



Частное профессиональное образовательное учреждение  
**«КОЛЛЕДЖ СОВРЕМЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МЕДИЦИНЫ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор колледжа ЧПОУ «КСТМ»



Документ подписан  
электронной подписью

Сертификат: 02B329D700DEB3C883402DA42FEC8B897A  
Владелец: Батрак Андрей Анатольевич  
Действителен: с 26.01.2026 по 26.04.2027

\_\_\_\_\_ А.А. Батрак

«14» \_\_\_ 01 \_\_\_ 2026 г.

**РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ДИСЦИПЛИН**

Специальность СПО: 31.02.02 Акушерское дело

Форма обучения \_\_\_\_\_ **очная** \_\_\_\_\_

(очная, заочная, очно-заочная)

Срок освоения \_\_\_\_\_ **3 года 6 месяцев** \_\_\_\_\_

Москва  
2026

Рабочие программы профессиональных модулей разработаны на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования 31.02.02 Акушерское дело

**Организация разработчик:** Частное профессиональное образовательное учреждение «Колледж современных технологий и медицины»

Рассмотрены и одобрены:

ПЦК «Медицинского профиля» протокол № 4 от «14» января 2026 г.

## Оглавление

|                                                                                                                                                 |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| СГ. Социально-гуманитарный цикл .....                                                                                                           | 4   |
| СГ.01 История России .....                                                                                                                      | 4   |
| СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности .....                                                                                    | 15  |
| СГ.03 Безопасность жизнедеятельности .....                                                                                                      | 29  |
| СГ.04 Физическая культура \ Адаптивная физическая культура.....                                                                                 | 46  |
| СГ.05 Основы бережливого производства .....                                                                                                     | 62  |
| СГ.06 Основы финансовой грамотности .....                                                                                                       | 75  |
| СГ.07 Психология общения и конфликтология .....                                                                                                 | 93  |
| СГ.08 История медицины .....                                                                                                                    | 102 |
| СГ.08 Организация доступной среды для инвалидов при оказании медицинских услуг...                                                               | 117 |
| СГ.09 Эффективное поведение на рынке труда.....                                                                                                 | 127 |
| СГ.10 Технологии цифровой культуры и безопасности .....                                                                                         | 137 |
| ОП. Общепрофессиональный цикл .....                                                                                                             | 146 |
| ОП.01 Анатомия и физиология человека .....                                                                                                      | 146 |
| ОП.02 Основы латинского языка с медицинской терминологией.....                                                                                  | 176 |
| ОП.03 Основы патологии.....                                                                                                                     | 187 |
| ОП.04 Фармакология.....                                                                                                                         | 202 |
| ОП.05 Генетика человека с основами медицинской генетики.....                                                                                    | 239 |
| ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии .....                                                                                                  | 257 |
| ОП.07 Здоровый человек и его окружение .....                                                                                                    | 279 |
| ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные<br>информационные технологии в профессиональной деятельности ..... | 305 |
| ОП.09 Гигиена и экология человека .....                                                                                                         | 319 |
| ОП.10 Охрана труда и техника безопасности.....                                                                                                  | 332 |
| ОП.10 Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму.....                                                                                  | 345 |
| ОП.11 Оценка качества медицинской помощи .....                                                                                                  | 355 |
| ОП.12 Медицинская паразитология .....                                                                                                           | 367 |
| ОП.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности.....                                                                                   | 377 |

## СГ. Социально-гуманитарный цикл

### СГ.01 История России

#### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

##### «СГ.01 История России»

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

##### 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина «История России» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК05, ОК 06.

##### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ПК, ОК                                | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01<br>ОК 02<br>ОК 04<br>ОК 05<br>ОК 06 | ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России;<br>выявлять взаимосвязь отечественных, региональных, мировых социально-экономических, политических и культурных проблем;<br>пользоваться историческими источниками, научной и учебной литературой, средствами ИКТ; | основные периоды государственно-политического развития на рубеже XX-XIXвв., особенности формирования партийно-политической системы России;<br>итоги «шоковой терапии», проблемы и противоречия становления рыночной экономики, причины и итоги финансовых кризисов 1998, 2008-2009 гг., основные этапы эволюции внешней |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>раскрывать смысл и значение важнейших исторических событий;<br/>обобщать и анализировать особенности исторического и культурного развития России на рубеже XX-XIX вв;<br/>давать оценку историческим событиям и обосновывать свою точку зрения с помощью исторических фактов и собственных аргументов;<br/>демонстрировать гражданско-патриотическую позицию.</p> | <p>политики России, роль и место России в постсоветском пространстве;<br/>основные тенденции и явления в культуре; роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;<br/>ретроспективный анализ развития отрасли.</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                  | Объем в часах |
|---------------------------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины                  | 36            |
| в т. ч.:                                                            |               |
| теоретическое обучение                                              | 36            |
| <i>Самостоятельная работа</i> <sup>1</sup>                          |               |
| <b>Промежуточная аттестация: в форме дифференцированного зачета</b> |               |

---

<sup>1</sup> Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины.

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                                              | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                     | 4                                                                                              |
| <b>Раздел 1. Российская Федерация в конце XX- начале XXI века</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>26</b>                                                             |                                                                                                |
| <b>Тема 1.1. Предпосылки формирования новой российской государственности в конце XX- начале XXI века</b> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Формирование новой российской государственности, государственное строительство Российской Федерации в 1991-1999 гг. Октябрьские события 1993 года.</p> <p>Особенности формирования партийно-политической системы России в условиях демократической формы правления. Государственно-политическое развитие Российской Федерации в новом тысячелетии.</p> | 5                                                                     | <p>ОК 01, ОК 02, ОК04, ОК 05, ОК 06</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p>                          |
| <b>Тема 1.2. Социально-экономическое развитие</b>                                                        | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>«Шоковая терапия» как способ перехода к рыночной экономике. Реформы Е.Т. Гайдара. Экономический курс В.С. Черномырдина.</p> <p>Финансово-экономический кризис 1998 года и преодоление его последствий.</p>                                                                                                                                             | 4                                                                     | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 06</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p>                                |
| <b>Тема 1.3. Кризис государственности на Северном</b>                                                    | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Региональные проблемы Кавказа. Осетино-Ингушский конфликт. Первая чеченская война. Ичкерия. Вторая чеченская война. Проблемы восстановления Чечни.</p>                                                                                                                                                                                                 | 4                                                                     | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 06</p>                                                              |

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------|
| <b>Кавказе и его преодоление</b>                                                | Радикальный исламизм и терроризм.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8           |
| <b>Тема 1.4. Основные направления внешней политики</b>                          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>5</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК04, ОК 05, ОК 06 |
|                                                                                 | Россия и новые независимые государства на постсоветском пространстве.<br>Договор о коллективной безопасности.<br>Содружество независимых государств (СНГ); Таможенный союз (ТС); ЕврАзЭС; БРИКС.<br>Особенности миротворческой миссии России в постсоветский период.                                                                                                                       | 5         | ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8           |
| <b>Тема 1.5. Нарастание кризиса и национальное самоопределение в Крыму</b>      | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК04, ОК 05, ОК 06 |
|                                                                                 | Украина перед геополитическим выбором. Нарастание кризиса. Отстранение Президента Украины В.Ф. Януковича от должности.<br>Референдум о национальном самоопределении в Крыму и образование Крымского федерального округа Российской Федерации.<br>Социально-экономическое развитие Крыма в составе Российской Федерации.                                                                    | 4         | ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8           |
| <b>Тема 1.6. Основные тенденции и явления в культуре на рубеже XX – XXI вв.</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК04, ОК 05, ОК 06 |
|                                                                                 | Особенности развития культуры России на рубеже XX – XXI вв. Государственная поддержка отечественной культуры; сохранение традиционных нравственных ценностей. Восстановление системы кинопроката; лидеры театральной жизни; культура на телевидении и радио.<br>Проблема экспансии в Россию западной системы ценностей и формирование «массовой культуры».<br>Реформы системы образования. | 4         | ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8           |
| <b>Раздел 2. Россия и глобальный мир</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>10</b> |                                  |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                              |           |                                                                 |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 2.1.<br/>Россия в процессе<br/>глобализации</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                         | <b>4</b>  | ОК 01, ОК 02,<br>ОК04, ОК 05,<br>ОК 06ЛР 1, ЛР<br>3, ЛР 5, ЛР 8 |
|                                                         | Глобализация: плюсы и минусы. Однополярный мир.<br>Усиление Китая.<br>Мировой финансовый кризис и его последствия (2008-2009 гг.).<br>Пандемия и ее влияние на мировое развитие.<br>Войны, революции на Ближнем Востоке; Сирийский конфликт. | 4         |                                                                 |
| <b>Тема 2.2.<br/>Россия в мировой<br/>экономике</b>     | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                         | <b>6</b>  | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 05, ОК 06<br>ЛР 1, ЛР 3, ЛР<br>5, ЛР 8      |
|                                                         | Интеграция России в международные экономические организации.<br>Санкционная война: санкции и контрсанкции.                                                                                                                                   | 6         |                                                                 |
| <b>Промежуточная аттестация</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                              |           |                                                                 |
| <b>Всего:</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                              | <b>36</b> |                                                                 |

Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности/профессии и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен. Выделяется образовательной организацией самостоятельно.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет социально-гуманитарных и экономических дисциплин

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### Основные электронные издания

1. Никонов, В. А. История. История России. 1914 г. - начало XXI в. : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни. В 2 ч. Ч. 1. 1914-1945 / В. А. Никонов, С. В. Девятков; под науч. ред. С. П. Карпова. - 2-е изд. - Москва : Русское слово - учебник, 2023. - 312 с. (ФГОС. Инновационная школа) - ISBN 978-5-533-02848-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785533028486.html>

2. Никонов, В. А. История. История России. 1914 г. - начало XXI в. : учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций. Базовый и углублённый уровни. В 2 ч. Ч. 2. 1945 г. - начало XXI в. / В. А. Никонов, С. В. Девятков; под науч. ред. С. П. Карпова. - 2-е изд. - Москва : Русское слово - учебник, 2023. - 240 с. (ФГОС. Инновационная школа) - ISBN 978-5-533-02849-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785533028493.html>

3. Мягков, М. Ю. Военная история России : 10-11-е классы : учебник / М. Ю. Мягков, Ю. А. Никифоров, Н. А. Копылов, М. В. Моисеев; под ред. В. Р. Мединского. - Москва : Просвещение, 2025. - 240 с. - ISBN 978-5-09-127138-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785091271386.html>

#### Дополнительные источники

1. Основы безопасности и защиты Родины. Армия России на защите Отечества. Электронная форма учебного пособия. 10-11 классы. Базовый уровень / Гололобов Н. В., Маслов М. В., Тимошев Р. М., Черняк И. А. / Под редакцией Р. М. Тимошева. — Москва :

Просвещение, 2025. — ISBN 978-5-09-122311-8. — Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785091223118.htm>

2. Некрасова, М. Б. Отечественная история : учебник и практикум для вузов / М. Б. Некрасова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 436 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15985-1

3. Егорова, Н. И. История холодной войны, 1945-1991 гг : учебник для вузов / Н. И. Егорова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 219 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12586-3.

4. История России, Всемирная история «История.ру». [Электронный ресурс] – URL: <http://www.istoriya.ru>

5. Исторические источники по истории России в XX века из библиотеки электронных ресурсов исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс] – URL: <http://www.hist.msu.ru/ER/Etext/PICT/ussr.htm>

6. Конституция Российской Федерации. Энциклопедический словарь – URL: [http://www.rubricon.com/konst\\_1.asp](http://www.rubricon.com/konst_1.asp)

7. Проект Российского военно-исторического общества - История России. Чистый исторический интернет: карты, тексты документов, публицистика, персоналии и др. [Электронный ресурс] – URL: <http://histrf.ru/mediateka/maps/interactive-map>

8. Сто главных документов российской истории [Электронный ресурс] – URL: <http://doc.histrf.ru/>

9. Федеральный историко-документальный просветительский портал [Электронный ресурс] – URL: (<https://portal.historyrussia.org/>).

10. Федеральный портал История РФ. 100 главных документов российской истории. XX век [Электронный ресурс] – URL: <http://doc.histrf.ru/20/>

11. Энциклопедический словарь «История Отечества» [Электронный ресурс] – URL: [http://www.rubricon.com/io\\_1.asp](http://www.rubricon.com/io_1.asp)

12. Фирсов, С. Л. История России : учебник для вузов / С. Л. Фирсов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 380 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-06235-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]

13. Иллюстрированная энциклопедия Отечественной истории [Электронный ресурс]. – URL: <http://hiztory.ru>, свободный

14. История России [Электронный ресурс]. – URL: <http://hister1.ru>

15. История России, Всемирная история «История.ру». [Электронный ресурс] – URL: <http://www.istoriya.ru>

16. Исторические источники по истории России в XX века из библиотеки электронных ресурсов исторического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова [Электронный ресурс] – URL: <http://www.hist.msu.ru/ER/Etext/PICT/ussr.htm>

17. Конституция Российской Федерации. Энциклопедический словарь – URL: [http://www.rubricon.com/konst\\_1.asp](http://www.rubricon.com/konst_1.asp)

18. Федеральный историко-документальный просветительский портал [Электронный ресурс] – URL: (<https://portal.historyrussia.org/>).

### Интернет ресурсы

1. Вторая мировая война в русском Интернете [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.world-war2.chat.ru>

2. Европейские гравированные географические чертежи и карты России, изданные в XVI–XVIII столетиях [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.old-rus-maps.ru>
3. Планета школ Интернетe [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [www.planetashkol.ru](http://www.planetashkol.ru)
4. КиберЛенинка. [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://cyberleninka.ru/>
5. Научная электронная библиотека (НЭБ). // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.elibrary.ru>, свободный. – Загл. сэкрана.
6. Российская национальная библиотека // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://nlr.ru/>, свободный. – Загл. сэкрана.
7. Российское историческое общество // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://historyrussia.org>, свободный. – Загл. сэкрана.
8. Федеральный портал «История.РФ» // [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://histrf.ru>, свободный. – Загл. сэкрана.
9. Федеральный перечень учебников, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ основного общего и среднего общего образования, утвержденный приказом Министерством просвещения РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://fpu.edu.ru/>, свободный. – Загл. сэкрана.
10. Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — Режим доступа: <https://profspo.ru/>, свободный. – Загл. сэкрана.
11. Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — Режим доступа: <https://urait.ru/>, свободный. – Загл. сэкрана.
12. Лань: электронно-библиотечная система. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com>, свободный. – Загл. сэкрана.
13. Рио.Компас Образовательно-просветительский портал, созданный Российским историческим обществом. — Режим доступа: <https://compass.historyrussia.org/>, свободный. – Загл. сэкрана.
14. Российский государственный архив социально-политической истории. — Режим доступа: <http://rgaspi.info/k-75-letiyu-pobedy/nagrady-partizan/>, свободный. – Загл. сэкрана.
15. Комплекс оцифрованных архивных документов, кино- и фотоматериалов «Вторая мировая война в архивных документах». — Режим доступа: <https://www.prlib.ru/news/1324002>, свободный. – Загл. сэкрана.
16. Журнал «Историк. Журнал об актуальном прошлом». — Режим доступа: <https://xn--h1aagokeh.xn--plai/>, свободный. – Загл. сэкрана.

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения | Критерии оценки | Методы оценки |
|---------------------|-----------------|---------------|
|---------------------|-----------------|---------------|

**Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины**

Ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире; распознавать задачу и/или проблему в историческом контексте; анализировать задачу и/или проблему в историческом контексте и выделять ее составные части; оценивать результат и последствия исторических событий; определять задачи поиска исторической информации; определять необходимые источники информации; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска и оформлять результаты поиска; выстраивать траекторию личностного развития в соответствии с принятой системой ценностей; организовывать и мотивировать коллектив для совместной деятельности; излагать свои мысли в контексте современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире; осознавать личную ответственность за судьбу России; проявлять социальную активность и гражданскую зрелость; применять средства информационных технологий для решения поставленных задач;

Демонстрирует умение ориентироваться в современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире; демонстрирует умение распознавать задачу и/или проблему в историческом контексте; демонстрирует умение анализировать задачу и/или проблему в историческом контексте и выделять ее составные части; демонстрирует умение оценивать результат и последствия исторических событий; демонстрирует умение определять задачи поиска исторической информации; демонстрирует умение определять необходимые источники информации; демонстрирует умение структурировать получаемую информацию; демонстрирует умение выделять наиболее значимое в перечне информации; демонстрирует умение оценивать практическую значимость результатов поиска и умение оформлять результаты поиска; демонстрирует умение выстраивать траекторию личностного развития в соответствии с принятой системой ценностей; демонстрирует умение организовывать и мотивировать коллектив для совместной деятельности; демонстрирует умение излагать свои мысли в контексте современной экономической, политической и культурной ситуации в России и мире;

Экспертное наблюдение и оценивание выполнения индивидуальных и групповых заданий. Текущий контроль в форме собеседования, решения ситуационных задач

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>анализировать правовые и законодательные акты мирового и регионального значения;<br/>определять значимость профессиональной деятельности по осваиваемой профессии (специальности) для развития экономики в историческом контексте.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>демонстрирует умение осознавать личную ответственность за судьбу России;<br/>демонстрирует умение проявлять социальную активность и гражданскую зрелость;<br/>демонстрирует умение применять средства информационных технологий для решения поставленных задач;<br/>демонстрирует умение анализировать правовые и законодательные акты мирового и регионального значения;<br/>демонстрирует умение определять значимость профессиональной деятельности по осваиваемой профессии (специальности) для развития экономики в историческом контексте.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                    |
| <b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |
| <p>Основные тенденции экономического, политического и культурного развития России в XX-XXI вв.;<br/>основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в историческом контексте;<br/>приемы структурирования информации;<br/>формат оформления результатов поиска информации;<br/>возможные траектории личностного развития в соответствии с принятой системой ценностей;<br/>психологию коллектива и психологию личности;<br/>роль науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;<br/>сущность гражданско-патриотической позиции;<br/>общечеловеческие ценности;<br/>содержание и назначение важнейших правовых и</p> | <p>Демонстрирует знание основных тенденций экономического, политического и культурного развития России в XX-XXI вв.;<br/>демонстрирует знание основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в историческом контексте;<br/>демонстрирует знание приемов структурирования информации;<br/>демонстрирует знание формата оформления результатов поиска информации;<br/>демонстрирует знание возможных траекторий личностного развития в соответствии с принятой системой ценностей;<br/>демонстрирует знание психологии коллектива психологии личности;<br/>демонстрирует знание роли науки, культуры и религии в сохранении и укреплении национальных и государственных традиций;<br/>демонстрирует знание сущности гражданско-патриотической позиции;<br/>демонстрирует знание общечеловеческих ценностей;</p> | <p>Устный опрос.<br/>Тестирование.<br/>Оценка выполнения практического задания (эссе, сочинения).<br/>Подготовка и выступление с сообщением и/или презентацией</p> |

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| законодательных актов государственного значения; перспективные направления и основные проблемы развития РФ на современном этапе. | демонстрирует знание содержания и назначения важнейших правовых и законодательных актов государственного значения; демонстрирует знание перспективных направлений и основных проблем развития РФ на современном этапе. |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности**

## **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

«СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности»

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина «Иностранный язык в профессиональной деятельности» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09.

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код<br>ПК, ОК, ЛР                                                                                                                            | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 02<br>ОК 04<br>ОК 05<br>ОК 09<br>ПК 2.1<br>ПК 2.3<br>ПК 3.1<br>ПК 3.3<br>ЛР 5<br>ЛР 6<br>ЛР 8<br>ЛР 9<br>ЛР 10<br>ЛР 13<br>ЛР 14<br>ЛР 15 | <p>Строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>взаимодействовать в коллективе, принимать участие в диалогах на общие и профессиональные темы;</p> <p>применять различные формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии;</p> <p>понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на общие и базовые профессиональные темы;</p> <p>понимать тексты на базовые профессиональные темы;</p> <p>составлять простые связные сообщения на общие или интересующие профессиональные темы;</p> <p>общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;</p> <p>переводить иностранные тексты профессиональной направленности (со словарем);</p> <p>самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.</p> | <p>Лексический и грамматический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <p>лексический и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода текстов профессиональной направленности (со словарем);</p> <p>общеупотребительные глаголы (общая и профессиональная лексика);</p> <p>правила чтения текстов профессиональной направленности;</p> <p>правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>правила речевого этикета и социокультурные нормы общения на иностранном языке;</p> <p>формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии.</p> |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                                                                                                                                                                                           | Объем в часах |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины                                                                                                                                                                                           | 81            |
| в т. ч. в форме практической подготовки                                                                                                                                                                                                      | 80            |
| в т. ч.:                                                                                                                                                                                                                                     |               |
| практические занятия                                                                                                                                                                                                                         | 80            |
| Самостоятельная работа                                                                                                                                                                                                                       | 1             |
| Промежуточная аттестация: дифференцированный зачет                                                                                                                                                                                           | **            |
| ** Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем               | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                                                                     | 4                                                                                              |
| <b>1 СЕМЕСТР</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 17                                                                    |                                                                                                |
| <b>Раздел 1. Вводный курс</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 7/7                                                                   |                                                                                                |
| Тема 1.1.<br>Современный иностранный язык | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4                                                                     | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 5, ЛР 8, ЛР 13,                                            |
|                                           | В том числе практических и лабораторных занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4                                                                     |                                                                                                |
|                                           | Практическое занятие № 1 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Составление и рассказ монолога по теме «Иностранный язык как средство международного общения в современном мире». | 4                                                                     |                                                                                                |
|                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                                                     |                                                                                                |
| Тема 1.2.<br>Страна изучаемого языка      | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3                                                                     | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09                                                                  |
|                                           | В том числе практических и лабораторных занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                     |                                                                                                |
|                                           | Практическое занятие № 2 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и                                                                                                                                              | 3                                                                     |                                                                                                |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |              |                                                               |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                            | фразеологических оборотов. Самостоятельное чтение и перевод (со словарем) текстов по теме, ответы на вопросы по тексту.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              | ЛР 5, ЛР 8, ЛР 13,                                            |
|                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -            |                                                               |
| <b>Раздел 2. Общепрофессиональный курс</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>92/92</b> |                                                               |
| Тема 2.1.<br>Моя будущая профессия                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5            | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 5, ЛР 8, ЛР 13,           |
|                                                            | В том числе практических и лабораторных занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5            |                                                               |
|                                                            | Практическое занятие № 3 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Самостоятельное чтение и перевод (со словарем) текстов по теме, ответы на вопросы по тексту. Подготовка и пересказ монолога «Моя будущая профессия».                                                                             | 5            |                                                               |
|                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -            |                                                               |
| Тема 2.2.<br>Медицинское образование в России и за рубежом | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5            | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 5, ЛР 8, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 5            |                                                               |
|                                                            | Практическое занятие № 4 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Самостоятельное чтение и перевод (со словарем) текста по теме, ответы на вопросы по тексту. Составление рассказа на тему «Сходства и различия медицинского образования в России и за рубежом» и перевод его на иностранный язык. | 5            |                                                               |
|                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | -            |                                                               |
| <b>2 СЕМЕСТР</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 20           |                                                               |
| Тема 2.3.                                                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2            |                                                               |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------|
| Этические аспекты работы медицинских специалистов | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 13,<br>ЛР 14, ЛР 15, |
|                                                   | Практическое занятие № 5 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста «Клятва Гиппократата», ответы на вопросы к тексту. Подготовка диалога по теме и перевод его на иностранный язык. Ролевая игра «Посвящение в профессию». | 2 |                                                                      |
|                                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - |                                                                      |
| Тема 2.4.<br>Скелет                               | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14,                 |
|                                                   | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6 |                                                                      |
|                                                   | Практическое занятие № 6 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме «Строение тела», «Скелет», ответы на вопросы по тексту.                                                                                        | 6 |                                                                      |
|                                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - |                                                                      |
| Тема 2.5.<br>Строение кровеносной системы         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14,                 |
|                                                   | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6 |                                                                      |
|                                                   | Практическое занятие № 7 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста по теме. Обсуждение и ответы на вопросы в форме дискуссии.                                                                                              | 6 |                                                                      |
|                                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | - |                                                                      |
| Тема 2.6.                                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 6 |                                                                      |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |           |                                                                |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|
| Строение дыхательной системы                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6         | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                               | Практическое занятие № 8 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов                                                                                       | 6         |                                                                |
|                                               | Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме. Ответы на вопросы в форме дискуссии.                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                                |
|                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -         |                                                                |
| <b>3 СЕМЕСТР</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>13</b> |                                                                |
| Тема 2.7.<br>Строение пищеварительной системы | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         |                                                                |
|                                               | Практическое занятие № 9 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме, ответы на вопросы в форме дискуссии. | 4         |                                                                |
|                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -         |                                                                |
| Тема 2.8.<br>Строение выделительной системы   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         |                                                                |
|                                               | Практическое занятие № 10 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста по теме, ответы на вопросы по тексту.         | 4         |                                                                |
|                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | -         |                                                                |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                   |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------|
| Тема 2.9.<br>Строение нервной системы | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | ОК 02, ОК 04,<br>ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         |                                                                   |
|                                       | Практическое занятие № 11 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов<br>Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме, ответы на вопросы в форме дискуссии.                               | 4         |                                                                   |
|                                       | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1         |                                                                   |
| <b>4 СЕМЕСТР</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>13</b> |                                                                   |
| Тема 2.10.<br>Основы личной гигиены   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | ОК 02, ОК 04,<br>ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13,<br>ЛР 14, |
|                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         |                                                                   |
|                                       | Практическое занятие № 12 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста по теме, ответы на вопросы по тексту. Составление и пересказ монолога по теме. | 4         |                                                                   |
|                                       | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -         |                                                                   |
| Тема 2.11.<br>Оказание первой помощи  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 5         | ОК 02, ОК 04,<br>ОК 05,<br>ОК 09                                  |
|                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5         |                                                                   |
|                                       | Практическое занятие № 13 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Просмотр видеоролика по теме. Обсуждение, ответы на вопросы.                                                         | 5         | ЛР 6, ЛР 9, ЛР 10,                                                |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |           |                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -         | ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15,                                                          |
| Тема 2.12.<br>Система<br>здравоохранения<br>в России и за<br>рубежом | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         | ОК 02, ОК 04,<br>ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 5, ЛР 6, ЛР 8,<br>ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15, |
|                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4         |                                                                               |
|                                                                      | Практическое занятие № 14 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текстов по теме. Ответы на вопросы в форме дискуссии. | 4         |                                                                               |
|                                                                      | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -         |                                                                               |
| <b>5 СЕМЕСТР</b>                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>18</b> |                                                                               |
| Тема 2.13.<br>В больнице                                             | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 6         | ОК 02, ОК 04,<br>ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 6, ЛР 8, ЛР 13,<br>ЛР 14, ЛР 15,       |
|                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6         |                                                                               |
|                                                                      | Практическое занятие № 15 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Просмотр видеоролика по теме. Обсуждение, ответы на вопросы.                         | 6         |                                                                               |
|                                                                      | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | -         |                                                                               |
| Тема 2.14.                                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4         |                                                                               |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                            |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Обязанности среднего медицинского персонала в поликлинике | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 6, ЛР 8, ЛР 13,<br>ЛР 14, ЛР 15,       |
|                                                           | Практическое занятие № 16 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста по теме, ответы на вопросы по тексту. Составление и пересказ монолога по теме. | 4 |                                                                            |
|                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - |                                                                            |
| Тема 2.15.<br>Работа с медицинской документацией          | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15,                      |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 |                                                                            |
|                                                           | Практическое занятие № 17 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) текста по теме. Заполнение медицинской карты.                                         | 4 |                                                                            |
|                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | - |                                                                            |
| Тема 2.16.<br>Визит к врачу (ролевая игра)                | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 | ОК 02, ОК 04, ОК 05,<br>ОК 09<br>ЛР 6, ЛР 8, ЛР 9,<br>ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15, |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4 |                                                                            |
|                                                           | Практическое занятие № 18 Введение новых лексических единиц по теме занятия. Фразы, речевые обороты и выражения. Фонетическая отработка и выполнение тренировочных лексических и лексико-грамматических упражнений на закрепление активной лексики и фразеологических оборотов. Чтение и перевод (со словарем) диалогов по теме, ответы на вопросы. Ролевая игра «На приеме у врача».                | 4 |                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----|--|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Самостоятельная работа обучающихся<br><i>Подготовка к занятию</i> | 1  |  |
| Промежуточная аттестация- дифференцированный зачет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                   | ** |  |
| Всего:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                   | 81 |  |
| <p>* Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины. Если учебным планом предусмотрена самостоятельная работа по данной учебной дисциплине, должна быть указана её примерная тематика, объем нагрузки и результаты, на освоение которых она ориентирована (ПК и ОК)</p> <p>** Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен</p> |                                                                   |    |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет иностранного языка**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. *Невзорова, Г. Д.* Английский язык. Грамматика : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. Д. Невзорова, Г. И. Никитушкина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 213 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09886-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/538160>

2. Английский язык для медиков (B1–B2). English for Medical Students : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под редакцией Н. П. Глинской. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 265 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16162-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566546>

#### **Дополнительная литература**

1. Английский язык в сестринском деле (B2) : учебник для среднего профессионального образования / В. Р. Вебер [и др.]; под редакцией В. Р. Вебера, Г. И. Чувакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 388 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15900-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567838>

2. *Куряева, Р. И.* Английский язык. Лексика и грамматика : учебник для вузов / Р. И. Куряева. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 497 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-16536-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568523>

### Интернет-ресурсы:

1. Видеоуроки в интернет: [сайт]. – ООО «Мультиурок», 2020 – URL: <http://videouroki.net>
2. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>
3. Онлайн-словари АБВУ Lingvo. – URL:<http://www.abbyonline.ru>
4. Онлайн-словари Мультитран». – URL:<http://www.multitrans.ru>
5. News in Levels. World news for students of English: [сайт]. –
6. URL: <https://www.newsinlevels.com>.

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологий, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Методы оценки                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Лексический и грамматический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;<br><br>лексический и грамматический минимум, необходимый для чтения и перевода текстов профессиональной направленности (со словарем);<br><br>общеупотребительные глаголы (общая и профессиональная лексика);<br><br>правила чтения текстов профессиональной направленности; | Владеет лексическим и грамматическим минимумом, относящимся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;<br><br>владеет лексическим и грамматическим минимумом, необходимым для чтения и перевода текстов профессиональной направленности (со словарем);<br><br>демонстрирует знания при употреблении глаголов (общая и профессиональная лексика); | Письменный и устный опрос.<br><br>Тестирование.<br><br>Дискуссия.<br><br>Выполнение упражнений.<br><br>Составление диалогов.<br><br>Участие в диалогах, ролевых играх.<br><br>Практические задания по работе с информацией, документами, профессиональной литературой. |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>правила речевого этикета и социокультурные нормы общения на иностранном языке;</p> <p>формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии.</p>                                                                                                                                                                                                       | <p>демонстрирует знания правил чтения текстов профессиональной направленности;</p> <p>демонстрирует способность построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>демонстрирует знания правил речевого этикета и социокультурных норм общения на иностранном языке;</p> <p>демонстрирует знания форм и видов устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии.</p> |                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>взаимодействовать в коллективе, принимать участие в диалогах на общие и профессиональные темы;</p> <p>применять различные формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии;</p> <p>понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на общие и базовые профессиональные темы;</p> <p>понимать тексты на базовые профессиональные темы;</p> | <p>Строит простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>взаимодействует в коллективе, принимает участие в диалогах на общие и профессиональные темы;</p> <p>применяет различные формы и виды устной и письменной коммуникации на иностранном языке при межличностном и межкультурном взаимодействии;</p> <p>понимает общий смысл четко произнесенных высказываний на общие и базовые профессиональные темы;</p>    | <p>Дискуссия.<br/>Выполнение упражнений.<br/>Составление диалогов.</p> <p>Участие в диалогах, ролевых играх.</p> <p>Практические задания по работе с информацией, документами, профессиональной литературой.</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>составлять простые связные сообщения на общие или интересующие профессиональные темы;</p> <p>общаться (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;</p> <p>переводить иностранные тексты профессионально направленности (со словарем);</p> <p>самостоятельно совершенствовать устную и письменную речь, пополнять словарный запас.</p> | <p>понимает тексты на базовые профессиональные темы;</p> <p>составляет простые связные сообщения на общие или интересующие профессиональные темы;</p> <p>общается (устно и письменно) на иностранном языке на профессиональные и повседневные темы;</p> <p>переводит иностранные тексты профессионально направленности (со словарем);</p> <p>совершенствует устную и письменную речь, пополняет словарный запас.</p> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **СГ.03 Безопасность жизнедеятельности**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.03 Безопасность жизнедеятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных

законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### 1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 06, ОК 07.

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ПК, ОК | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 1       | <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>составлять план действия;</p> <p>определять необходимые ресурсы;</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>реализовывать составленный план;</p> | <p>Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>структура плана для решения задач;</p> <p>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности.</p> |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| ОК 02 | <p>Определять задачи для поиска информации;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска;</p> <p>оформлять результаты поиска;</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>использовать современное программное обеспечение;</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.</p> | <p>Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств.</p> |
| ОК 06 | <p>Описывать значимость своей специальности;</p> <p>применять стандарты антикоррупционного поведения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;</p> <p>значимость профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения.</p>                                                                                                                                                             |
| ОК 07 | <p>Соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p> <p>основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;</p> <p>пути обеспечения ресурсосбережения;</p> <p>принципы бережливого производства;</p>                                                                                                                                     |

|        |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                              |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона.                                                  | основные направления изменений климатических условий региона.                                                                                                                |
| ПК 4.4 | Осуществлять наблюдение за пациентом (пострадавшим), контролировать его состояние, измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции. | Правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи. |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                          | Объем в часах |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины          | 80            |
| в т.ч. в форме практической подготовки                      |               |
| в т. ч.:                                                    |               |
| теоретическое обучение                                      | 52            |
| практические занятия                                        | 28            |
| Самостоятельная работа                                      | -             |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета | **            |

\*\*Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности/профессии и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                              | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Объем, ак. ч / в т. ч. в форме практической подготовки, ак. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3                                                             | 4                                                                                              |
| <b>Раздел 1. Безопасность жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>28/10</b>                                                  |                                                                                                |
| Тема 1.1.<br><br>Чрезвычайные ситуации мирного времени и защита от них   | <p>Содержание учебного материала</p> <p>Цели и задачи изучения дисциплины.</p> <p>Понятие и общая классификация чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера.</p> <p>Чрезвычайные ситуации социального происхождения.</p> <p>Терроризм и меры по его предупреждению.</p> <p>Основы пожаробезопасности и электробезопасности.</p> <p>В том числе практических занятий</p> <p>Практическое занятие 1 «Правила поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера».</p> <p>Практическое занятие 2 «Правила безопасного поведения при угрозе террористического акта».</p> <p>Самостоятельная работа обучающихся*</p> | <p>10</p> <p>6</p> <p>4</p> <p>2</p> <p>2</p>                 | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 06,</p> <p>ОК 07</p> <p>ПК 4.4</p> <p>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8, ЛР 13,</p>         |
| Тема 1.2.                                                                | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 10                                                            |                                                                                                |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                               |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------|
| Способы защиты населения от оружия массового поражения     | Ядерное оружие и его поражающие факторы.<br>Действия населения в очаге ядерного поражения.<br>Химическое оружие и его характеристика.<br>Действия населения в очаге химического поражения.<br>Биологическое оружие и его характеристика.<br>Действие населения в очаге биологического поражения.<br>Защита населения при радиоактивном, химическом и биологическом заражении местности.<br>Средства коллективной защиты населения. Средства индивидуальной защиты населения. | 6 | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 13, |
|                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 |                                                               |
|                                                            | Практическое занятие 3 «Правила поведения и действия в очаге химического и биологического поражения».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 |                                                               |
|                                                            | Практическое занятие 4 «Использование средств индивидуальной защиты от поражающих факторов при ЧС».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 |                                                               |
|                                                            | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                               |
| Тема 1.3.<br>Организационные и правовые основы обеспечения | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 8 | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07                                 |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |              |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| безопасности жизнедеятельности в чрезвычайных ситуациях         | Устойчивость работы объектов экономики в чрезвычайных ситуациях.<br>Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС).<br>Государственные службы по охране здоровья и безопасности граждан<br>Понятие и основные задачи гражданской обороны (ГО).<br>Организационная структура гражданской обороны. Основные мероприятия, проводимые ГО.<br>Действия населения по сигналам. | 6            | ПК 4.4<br>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8,<br>ЛР 13,                                           |
|                                                                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2            |                                                                                 |
|                                                                 | Практическое занятие 5 «Правила поведения и действия по сигналам гражданской обороны».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2            |                                                                                 |
|                                                                 | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                 |
| <b>Раздел 2. Основы военной службы и медицинской подготовки</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>52/18</b> |                                                                                 |
| Модуль «Основы военной службы» (для юношей)                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 52/18        |                                                                                 |
| Тема 2.1.<br>Основы военной безопасности Российской Федерации   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 10           | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8,<br>ЛР 9,<br>ЛР 13, |
|                                                                 | Нормативно-правовая база обеспечения военной безопасности Российской Федерации, функционирования ее Вооруженных Сил и военной службы граждан.<br>Организация обороны Российской Федерации.                                                                                                                                                                                                                        | 10           |                                                                                 |
|                                                                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0            |                                                                                 |
|                                                                 | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |              |                                                                                 |
| Тема 2.2.                                                       | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8            |                                                                                 |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                               |                                         |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Вооруженные Силы Российской Федерации                    | Национальная безопасность и национальные интересы России. Назначение и задачи Вооруженных Сил.<br>Состав Вооруженных Сил. Руководство и управление Вооруженными Силами.<br>Реформа Вооруженных Сил Российской Федерации 2008-2020 гг.                                                               | 4                             | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4 |
|                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4                             | ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8,<br>ЛР 9,              |
|                                                          | Практическое занятие 6 «Устройство и основные характеристики автомата Калашникова. Сборка и разборка автомата Калашникова».                                                                                                                                                                         | 4                             | ЛР 13,                                  |
|                                                          | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |                                         |
| Тема 2.3.<br>Воинская обязанность в Российской Федерации | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                       | 8                             | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4 |
|                                                          | Понятие и сущность воинской обязанности. Воинский учет граждан. Призыв граждан на военную службу.<br>Медицинское освидетельствование и обследование граждан при постановке их на воинский учет и при призыве на военную службу.<br>Обязательная и добровольная подготовка граждан к военной службе. | 6                             | ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8,<br>ЛР 9,              |
|                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2                             | ЛР 13,                                  |
|                                                          | Практическое занятие 7 «Обязательная подготовка граждан к военной службе».                                                                                                                                                                                                                          | 2                             |                                         |
|                                                          | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                 |                               |                                         |
|                                                          | Тема 2.4.                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Содержание учебного материала | 16                                      |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|
| Символы воинской чести. Боевые традиции Вооруженных Сил России                       | Боевое Знамя части – символ воинской чести, доблести и славы. Боевые традиции Вооруженных сил РФ.<br>Ордена – почетные награды за воинские отличия в бою и заслуги в военной службе. Ритуалы Вооруженных Сил Российской Федерации.<br>Патриотизм и верность воинскому долгу. Воинская присяга, войсковое товарищество.           | 6      | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8, ЛР 9,<br>ЛР 13, |
|                                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 10     |                                                                              |
|                                                                                      | Практическое занятие 8 «Изучение отличий воинских званий и военной формы одежды военнослужащих Вооруженных Сил Российской Федерации».<br>Практическое занятие 9 «Общая физическая и строевая подготовка. Смотр строя».                                                                                                           | 2<br>8 |                                                                              |
|                                                                                      | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                                                                              |
| Тема 2.5.<br>Организационные и правовые основы военной службы в Российской Федерации | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12     | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 3, ЛР 7, ЛР 8, ЛР 9,<br>ЛР 13, |
|                                                                                      | Военная служба – особый вид государственной службы.<br>Права и обязанности военнослужащих.<br>Социальное обеспечение военнослужащих.<br>Начало, срок и окончание военной службы.<br>Увольнение с военной службы.<br>Прохождение военной службы по призыву.<br>Военная служба по контракту.<br>Альтернативная гражданская служба. | 8      |                                                                              |
|                                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2      |                                                                              |

|                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                  | Практическое занятие 10 «Ответственность военнослужащих. Общевоинские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации».                                                                                                                                                                                                                                          | 2     |                                                                        |
|                                                                                                                  | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                                                                        |
| <b>Модуль «Основы медицинских знаний» (для девушек)</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 52/18 |                                                                        |
| Тема 2.1.<br><br>Общие правила оказания первой помощи                                                            | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 28    | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 7, ЛР 8, ЛР 9,<br>ЛР 13, |
|                                                                                                                  | Оценка состояния пострадавшего. Общая характеристика поражений организма человека от воздействия опасных факторов.<br><br>Общие правила и порядок оказания первой медицинской помощи.<br><br>Первая помощь при различных повреждениях и состояниях организма.<br><br>Транспортная иммобилизация и транспортирование пострадавших при различных повреждениях. | 18    |                                                                        |
|                                                                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10    |                                                                        |
|                                                                                                                  | Практическое занятие 6 «Общие принципы оказания первой помощи».                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2     |                                                                        |
|                                                                                                                  | Практическое занятие 7 «Первая помощь при отсутствии сознания, при остановке дыхания и отсутствии кровообращения (остановке сердца)».                                                                                                                                                                                                                        | 2     |                                                                        |
|                                                                                                                  | Практическое занятие 8 «Первая помощь при наружных кровотечениях, при травмах различных областей тела».                                                                                                                                                                                                                                                      | 2     |                                                                        |
|                                                                                                                  | Практическое занятие 9 «Первая помощь при ожогах и воздействии высоких температур, при воздействии низких температур».                                                                                                                                                                                                                                       | 2     |                                                                        |
| Практическое занятие 10 «Первая помощь при попадании инородных тел в верхние дыхательные пути, при отравлениях». | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |                                                                        |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                               |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------|
|                                                          | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                                                               |
| Тема 2.2.<br>Профилактика<br>инфекционных<br>заболеваний | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                               | 14 | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 7, ЛР 9, ЛР 13, |
|                                                          | Из истории инфекционных болезней.<br>Классификация инфекционных заболеваний. Общие признаки инфекционных заболеваний.<br>Воздушно-капельные инфекции.<br>Желудочно-кишечные инфекции. Пищевые отравления бактериальными токсинами.<br>Общие принципы профилактики инфекционных заболеваний. | 12 |                                                               |
|                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                            | 2  |                                                               |
|                                                          | Практическое занятие 11 «Правила госпитализации инфекционных больных».                                                                                                                                                                                                                      | 2  |                                                               |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                               |
|                                                          | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                                                               |
| Тема 2.3.<br>Обеспечение<br>здорового образа<br>жизни    | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 | ОК 01, ОК 02, ОК 06,<br>ОК 07<br>ПК 4.4<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13, |
|                                                          | Здоровье и факторы его формирования.<br>Здоровый образ жизни и его составляющие.<br>Двигательная активность и здоровье.<br>Питание и здоровье.<br>Вредные привычки.<br>Понятие об иммунитете и его видах.                                                                                   | 4  |                                                               |
|                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                            | 6  |                                                               |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                               |
|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |    |                                                               |

|  |                                                                                                                                               |    |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
|  | Практическое занятие 12 «Определение показателей здоровья».                                                                                   | 2  |  |
|  | Практическое занятие 13 «Оценка физического состояния».                                                                                       | 2  |  |
|  | Практическое занятие 14 «Составление индивидуальных карт здоровья с режимом дня, графиком питания с возможностью отслеживать свои показания». | 2  |  |
|  | Самостоятельная работа обучающихся*                                                                                                           |    |  |
|  | Промежуточная аттестация - дифференцированный зачет                                                                                           | ** |  |
|  | Всего:                                                                                                                                        | 80 |  |

\* Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины. Если учебным планом предусмотрена самостоятельная работа по данной учебной дисциплине, должна быть указана её примерная тематика, объем нагрузки и результаты на освоение которых она ориентирована (ПК и ОК, ЛР)

\*\* Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности/профессии и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет безопасности жизнедеятельности**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- учебный тренажер (муляж) для занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»;
- комплект шин;
- резиновый жгут;
- аппарат искусственной вентиляции легких ручной;
- прибор химической разведки войсковой (ВПХР);
- дозиметр для измерения накопленной дозы радиации;
- санитарная сумка;
- аптечка первой медицинской помощи;
- противогаз гражданский ГП-7;
- макет автомата Калашникова АК-74;
- плакаты по безопасности жизнедеятельности;
- огнетушитель;
- боты диэлектрические;
- перчатки резиновые диэлектрические;
- ковер диэлектрический;
- заземление переносное ПЗРУ-1;
- таблички;
- учебный стенд по Охране труда;
- плакаты по Охране труда.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice.

#### **Стрелковый тир**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок;
- интерактивный стрелковый тренажер "ПРОФЕССИОНАЛ": USB камера для лазерного стрелкового тренажера, лазерная насадка – красный луч переходник гайка на автомат Калашникова, автомат Калашникова АК-74.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice
- Интерактивный стрелковый тренажер «Профессионал»;
- Конструктор стрелковых упражнений «Профессионал» - ГТО

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### Основная литература

1. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560762>

2. *Каракеян, В. И.* Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560734>

3. *Резчиков, Е. А.* Безопасность жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 638 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20029-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566419>

4. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560762>

#### Дополнительная литература

1. *Курдюмов, В. И.* Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Курдюмов, Б. И. Зотов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19388-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/556401>

2. *Апкарьян, А. С.* Безопасность жизнедеятельности: техногенные и природные чрезвычайные ситуации : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. С. Апкарьян. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17764-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559188>

3. *Каракеян, В. И.* Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд.,

перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560734>

4. *Беляков, Г. И.* Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561114>

### Интернет-ресурсы

1. Электронное научно-методическое издание: <http://www.school-obz.org/>
2. Портал детской безопасности: <http://www.meduhod.ru>
3. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор): <https://www.gosnadzor.ru>
4. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России) <http://www.mchs.gov.ru>
5. Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России): <http://www.mzsrrf.ru>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Критерии оценки                                             | Методы оценки                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                             |                                                           |
| Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; | 91%-100% правильных ответов оценка «Отлично»                | Тестовый контроль с применением информационных технологий |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 81%-90% правильных ответов оценка «хорошо»                  |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 71%-80% правильных ответов оценка «удовлетворительно»       |                                                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 70% и менее правильных ответов оценка «неудовлетворительно» |                                                           |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                             |                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>структура плана для решения задач;<br/> порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности;<br/> номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;<br/> приемы структурирования информации;<br/> формат оформления результатов поиска информации;<br/> современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств;<br/> сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;<br/> значимость профессиональной деятельности по специальности;<br/> стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения;<br/> правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;<br/> основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;<br/> пути обеспечения ресурсосбережения;<br/> принципы бережливого производства;<br/> основные направления изменений климатических условий региона;<br/> - правила и порядок проведения мониторинга состояния пациента при оказании медицинской помощи в экстренной форме, порядок передачи пациента бригаде скорой медицинской помощи.</p> |                                                                                                                                                                             |                                                                                                   |
| <p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                             |                                                                                                   |
| <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;<br/> анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;<br/> определять этапы решения задачи;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Уровень подготовки студента оценивается в баллах:<br/> 5 «отлично» - комплексная оценка предложенной ситуации; обоснованность, четкость, краткость изложения ответа;</p> | <p>Экспертная оценка выполнения практических заданий, выполнения условий учебных ролевых игр.</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника); определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; описывать значимость своей специальности; применять стандарты антикоррупционного поведения; соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности; осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона; осуществлять наблюдение за пациентом (пострадавшим), контролировать его состояние,</p> | <p>правильный выбор тактики действий; последовательное, уверенное выполнение практических действий; 4 «хорошо» - комплексная оценка предложенной ситуации, незначительные затруднения при ответе на вопросы преподавателя; правильный выбор тактики действий; последовательное, но неуверенное выполнение практических действий; 3 «удовлетворительно» - затруднения с комплексной оценкой предложенной ситуации, неполный ответ, требующий наводящих вопросов педагога; выбор тактики действий в соответствии с ситуацией возможен при наводящих вопросах педагога; непоследовательное и неуверенное выполнение практических действий; 2 «неудовлетворительно» неверная оценка ситуации; неправильно выбранная тактика действий; неправильное выполнение практических действий.</p> | <p>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

|                                                                        |  |  |
|------------------------------------------------------------------------|--|--|
| измерять показатели жизнедеятельности, поддерживать витальные функции. |  |  |
|------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **СГ.04 Физическая культура \ Адаптивная физическая культура**

#### **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.04 Физическая культура»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

##### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы**

Учебная дисциплина «Физическая культура» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 04, ОК 08.

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код<br>ПК, ОК | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Знания                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 04         | Организовывать работу коллектива и команды;<br>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.                                                                                                                                                                          | Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;<br>основы проектной деятельности.                                                                                                                                              |
| ОК 08         | Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;<br>применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;<br>пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности. | Роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;<br>основы здорового образа жизни;<br>условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;<br>средства профилактики перенапряжения. |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                          | Объем в часах |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины          | 124           |
| в т.ч. в форме практической подготовки                      |               |
| в том числе:                                                |               |
| теоретическое обучение                                      | 8             |
| практические занятия                                        | 114           |
| Самостоятельная работа                                      | 2             |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                      | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Объем, акад. ч/ в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3                                                                    | 4                                                                                              |
| Раздел 1. Физическая культура и формирование ЗОЖ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8/0                                                                  |                                                                                                |
| Тема 1.1.<br>Здоровый образ жизни                | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 8                                                                    | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 7, ЛР 9, ЛР 10,                                                         |
|                                                  | Общекультурное и социальное значение физической культуры Здоровый образ жизни.<br><br>Методы контроля физического развития и состояния здоровья.<br>Самоконтроль.<br><br>Факторы риска и их влияние на здоровье. Современная концепция здоровья и здорового образа жизни.<br><br>Средства физической культуры в регуляции работоспособности.<br><br>Формирование валеологической компетенции в оценке уровня своего здоровья и формирования ЗОЖ. | 8                                                                    |                                                                                                |
|                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                                                                    |                                                                                                |
|                                                  | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                                                                    |                                                                                                |
|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                      |                                                                                                |
| Раздел 2. Легкая атлетика                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0/34                                                                 |                                                                                                |
| Тема 2.1.                                        | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6                                                                    | ОК 04, ОК 08                                                                                   |

|                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                         |    |                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------|
| Техника безопасности на занятиях по легкой атлетике.<br><br>Бег на короткие дистанции. Эстафетный бег | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                        | 6  | ЛР 1, ЛР 2               |
|                                                                                                       | Практическое занятие 1. Прохождение инструктажа по технике безопасности на занятиях по легкой атлетике. Техника низкого старта и стартового ускорения, бег по дистанции, финиширование, специальные беговые упражнения. | 2  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 2. Техника передачи эстафетной палочки. Техника бега по прямой и по виражу на стадионе.                                                                                                            | 2  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 3. Эстафетный бег 4x100м. Выполнение челночного бега, специальные беговые упражнения для развития быстроты движений.                                                                               | 2  |                          |
|                                                                                                       | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                      | -  |                          |
| Тема 2.2.<br><br>Прыжки в длину с места и с разбега                                                   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                           | 6  | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 3 |
|                                                                                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                        | 6  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 4. Основы техники прыжка в длину с места.                                                                                                                                                          | 2  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 5. Основы техники прыжка в длину с разбега.                                                                                                                                                        | 2  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 6. Беговые и прыжковые упражнения для развития прыгучести. Прыжки в длину с места и с разбега.                                                                                                     | 2  |                          |
|                                                                                                       | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                      | -  |                          |
| Тема 2.3. Бег на средние дистанции                                                                    | Содержание учебного материала:                                                                                                                                                                                          | 12 | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 4 |
|                                                                                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                        | 12 |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 7. Техника бега на средние дистанции. Упражнения для развития специальной выносливости.                                                                                                            | 2  |                          |
|                                                                                                       | Практическое занятие 8. Упражнения для улучшения результатов при беге на средние дистанции (подтягивание колен к груди, находясь в положении                                                                            | 4  |                          |

|                                   |                                                                                                                                                                        |      |                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|
|                                   | стоя, боковые выпады, фронтальные выпады, выполнение приседаний и др.). Старт. Стартовый разгон. Основной пробег. Финиширование.                                       | 2    |                  |
|                                   | Практическое занятие 9. Тренировочный бег 400 м.                                                                                                                       | 2    |                  |
|                                   | Практическое занятие 10. Тренировочный бег 800 м.                                                                                                                      | 2    |                  |
|                                   | Практическое занятие 11. Специальные упражнения для улучшения результатов при беге на средние дистанции.                                                               |      |                  |
|                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                     | -    |                  |
| Тема 2.4.                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                          | 6    | ОК 04, ОК 08     |
| Спортивная ходьба                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                       | 6    |                  |
|                                   | Практическое занятие 12. Ходьба с высоким подъемом носка, крестным шагом боком вправо и влево. Темповый бег 15-20 минут.                                               | 2    | ЛР 5, ЛР 6, ЛР 9 |
|                                   | Практическое занятие 13. Упражнения для подготовки к спортивной ходьбе.                                                                                                | 2    |                  |
|                                   | Практическое занятие 14. Беговые упражнения для развития скоростных качеств (бег с высоким подниманием бедра, с захлестыванием голени и др.). Спортивная ходьба 1000м. | 2    |                  |
|                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                     | -    |                  |
| Тема 2.5.                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                          | 4    | ОК 04, ОК 08     |
| Выполнение контрольных нормативов | В том числе практических занятий                                                                                                                                       | 2    |                  |
|                                   | Практическое занятие 15. Бег 1500м. с учетом времени.                                                                                                                  | 2    | ЛР 4, ЛР 9       |
|                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                     | 2    |                  |
| Раздел 3. Волейбол                |                                                                                                                                                                        | 0/32 |                  |
| Тема 3.1.                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                          | 4    | ОК 04, ОК 08     |

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                     |   |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|
| Техника безопасности на занятиях по волейболу.<br><br>Стойка игрока и перемещения по волейбольной площадке | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                    | 4 | ЛР 8                      |
|                                                                                                            | Практическое занятие 16. Основные стойки волейболиста (высокая, средняя и низкая). Выполнение перемещений по площадке.                                                                              | 2 |                           |
|                                                                                                            | Практическое занятие 17. Передача мяча через сетку с перемещениями.                                                                                                                                 | 2 |                           |
|                                                                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                  | - |                           |
| Тема 3.2.<br><br>Приемы и передачи мяча снизу и сверху двумя руками                                        | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                       | 4 | ОК 04, ОК08<br><br>ЛР10   |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                    | 4 |                           |
|                                                                                                            | Практическое занятие 18. Упражнения в парах: приемы и передачи мяча различными способами. Выполнение комплекса упражнений по общей физической подготовке для развития скоростных и силовых качеств. | 2 |                           |
|                                                                                                            | Практическое занятие 19. Упражнения в тройках: приемы и передачи мяча снизу и сверху двумя руками с места и с перемещениями.                                                                        | 2 |                           |
| Тема 3.3.<br><br>Нижняя прямая и боковая подачи мяча                                                       | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                       | 2 | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 9  |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                    | 2 |                           |
|                                                                                                            | Практическое занятие 20. Выполнение упражнений на укрепление мышц кистей, плечевого пояса, брюшного пресса, мышц ног. Нижняя прямая и боковая подачи мяча в парах через сетку.                      | 2 |                           |
|                                                                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                  | - |                           |
| Тема 3.4.<br><br>Верхняя прямая подача мяча. Специальные беговые упражнения                                | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                       | 4 | ОК 04. ОК 08<br><br>ЛР 11 |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                    | 4 |                           |
|                                                                                                            | Практическое занятие 21. Верхняя прямая подача мяча в парах, стоя на боковых линиях лицом друг к другу, через сетку.                                                                                | 2 |                           |

|                                                              |                                                                                                                                                   |   |              |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|
|                                                              | Практическое занятие 22. Специальные беговые упражнения по площадке, перемещения, блокирования и нападающие удары.                                | 2 |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                |   |              |
| Тема 3.5.<br>Техника игры в защите и нападении               | Содержание учебного материала                                                                                                                     | 6 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                              | В том числе практических занятий                                                                                                                  | 6 |              |
|                                                              | Практическое занятие 23. Отработка техники игры, выполнение приёмов и передачи мяча различными способами.                                         | 2 | ЛР13, ЛР14   |
|                                                              | Практическое занятие 24. Верхняя прямая и нижняя боковая подачи мяча в зоны 1, 5 и 6. Индивидуальные тактические действия в нападении и защите.   | 2 |              |
|                                                              | Практическое занятие 25. Прыжки с подтягиванием коленей к груди, прыжки с места поочередно влево и вправо (ноги вместе). Учебная игра с заданием. | 2 |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                | - |              |
| Тема 3.6.<br>Основы методики судейства                       | Содержание учебного материала                                                                                                                     | 2 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                              | В том числе практических занятий                                                                                                                  | 2 |              |
|                                                              | Практическое занятие 26. Отработка навыков судейства в волейболе.                                                                                 | 2 |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                | - |              |
| Тема 3.7.<br>Техника верхней подачи мяча и нападающего удара | Содержание учебного материала                                                                                                                     | 5 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                              | В том числе практических занятий                                                                                                                  | 5 |              |
|                                                              | Практическое занятие 27. Выполнение верхней подачи мяча и нападающего удара.                                                                      | 2 |              |
|                                                              | Практическое занятие 28. Развитие гибкости и координации движений: челночный бег, прыжки со скакалкой, передача мяча над головой.                 | 2 |              |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------|
|                                                                                                 | Практическое занятие 29. Игра по упрощённым правилам волейбола.                                                                                                                                                                                                                                                    | 1    |                |
|                                                                                                 | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -    |                |
| Тема 3.8.                                                                                       | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2    | ОК 04, ОК 08   |
| Техника нападающих ударов                                                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2    |                |
|                                                                                                 | Практическое занятие 30. Нападающий удар из зоны 2, 3 и 4 через сетку. Ударные движения (подача и нападающие удары), прыжки на блок, прыжки для нападающего удара. Ускорения по волейбольной площадке различными беговыми и прыжковыми способами. Выполнение упражнений для укрепления мышц плечевого пояса и ног. | 2    |                |
|                                                                                                 | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -    |                |
| Тема 3.9.                                                                                       | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3    | ОК 04<br>ОК 08 |
| Индивидуальные тактические действия в нападении.<br>Контроль выполнения нормативов по волейболу | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3    |                |
|                                                                                                 | 1. Практическое занятие 31. Тактика первых и вторых передач, нападающего удара из зоны 2 и 4. Выполнение упражнений для развития координационных способностей.                                                                                                                                                     | 2    |                |
|                                                                                                 | 2. Практическое занятие 32. Контроль выполнения нормативов по волейболу: прием и передача мяча сверху и снизу двумя руками в парах, передача мяча двумя руками сверху над собой, нижняя боковая подача.                                                                                                            | 1    |                |
|                                                                                                 | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                 | -    |                |
| Раздел 4. Баскетбол                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0/30 |                |
|                                                                                                 | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2    | ОК 04, ОК 08   |
|                                                                                                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2    |                |

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                |   |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------|
| Тема 4.1. Техника безопасности на занятиях по баскетболу.<br><br>Правила игры в баскетбол                  | Практическое занятие 33. Основы техники игры в баскетбол с учетом техники безопасности. Изучение тактических взаимодействий игроков.                           | 2 | ЛР 4, ЛР 9,  |
|                                                                                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                             | - |              |
| Тема 4.2.<br><br>Перемещения по площадке. Ведение мяча. Техника бросков мяча в кольцо с места и в движении | Содержание учебного материала                                                                                                                                  | 5 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                               | 5 |              |
|                                                                                                            | Практическое занятие 34. Передача мяча двумя руками от груди с отскоком от пола. Ловля мяча: двумя руками на уровне груди, «высокого мяча» с отскоком от пола. | 2 | ЛР 4, ЛР 9,  |
|                                                                                                            | Практическое занятие 35. Передача мяча одной рукой от плеча, снизу, сбоку. Броски мяча в кольцо различными способами.                                          | 2 |              |
|                                                                                                            | Практическое занятие 36. Техника выполнения штрафных бросков.                                                                                                  | 1 |              |
| Самостоятельная работа обучающихся                                                                         | -                                                                                                                                                              |   |              |
| Тема 4.3<br>Совершенствование элементов игры в баскетбол. Учебная игра                                     | Содержание учебного материала                                                                                                                                  | 5 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                               | 5 |              |
|                                                                                                            | Практическое занятие 37. Совершенствование технических приемов игры в баскетбол. Индивидуальные действия игрока без мяча и с мячом. Развитие прыгучести.       | 2 | ЛР 4, ЛР 9,  |
|                                                                                                            | Практическое занятие 38. Групповые и командные взаимодействия игроков в учебной игре.                                                                          | 3 |              |
| Самостоятельная работа обучающихся                                                                         | -                                                                                                                                                              |   |              |
| Тема 4.4.                                                                                                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                  | 6 | ОК 04, ОК 08 |
|                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                               | 6 |              |

|                                                           |                                                                                                                                                     |   |                                      |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------|
| Техника игры в защите и нападении                         | Практическое занятие 39. Взаимодействия двух нападающих против одного защитника. Развитие быстроты в процессе занятий баскетболом.                  | 2 |                                      |
|                                                           | Практическое занятие 40. Взаимодействия трех нападающих против двух защитников. Развитие скоростно-силовых качеств.                                 | 2 |                                      |
|                                                           | Практическое занятие 41. Применение изученных взаимодействий в условиях позиционного нападения. Развитие специальной выносливости.                  | 2 |                                      |
|                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                  | - |                                      |
| Тема 4.5.<br>Индивидуальные действия в нападении и защите | Содержание учебного материала                                                                                                                       | 6 | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 2, ЛР 4, ЛР 9 |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                    | 6 |                                      |
|                                                           | Практическое занятие 42. Техника овладения мячом и противодействия. Многократные повторения технических приёмов.                                    | 2 |                                      |
|                                                           | Практическое занятие 43. Чередование технических приёмов в различных сочетаниях. Индивидуальные действия игроков.                                   | 2 |                                      |
|                                                           | Практическое занятие 44. Передвижения в защитной стойке назад, вперёд и в сторону. Техника взаимодействия в системе быстрого прорыва. Учебная игра. | 2 |                                      |
|                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                  | - |                                      |
| Тема 4.6.                                                 | Содержание учебного материала                                                                                                                       | 6 | ОК 04, ОК 08                         |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                    | 6 |                                      |

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                     |      |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------|
| Групповые действия в нападении и защите.<br><br>Контрольные нормативы по баскетболу                                                 | Практическое занятие 45. Применение изученных способов ловли, передач, ведения, бросков мяча в зависимости от ситуации на площадке.                                                 | 2    | ЛР 4, ЛР 9                      |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 46. Переключения от действий в нападении к действиям в защите. Многократное выполнение технических приёмов и тактических действий. Двухсторонняя учебная игра. | 2    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 47. Техника и тактика двухсторонней учебной игры. Контрольные нормативы по баскетболу.                                                                         | 2    |                                 |
|                                                                                                                                     | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                  |      |                                 |
| Раздел 5. Лыжная подготовка                                                                                                         |                                                                                                                                                                                     | 0/20 |                                 |
| Тема 5.1.<br><br>Инструктаж по технике безопасности на занятиях по лыжной подготовке.<br><br>Техника попеременного двухшажного хода | Содержание учебного материала                                                                                                                                                       | 5    | ОК 04, ОК 08<br><br>ЛР 4, ЛР 9, |
|                                                                                                                                     | В том числе практических занятий                                                                                                                                                    | 5    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 48. Инструктаж по технике безопасности на занятиях по лыжной подготовке.                                                                                       | 1    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 49. Передвижение по учебной лыжне попеременно - двухшажным ходом.                                                                                              | 2    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 50. Прохождение дистанции 2000 м. по учебной лыжне.                                                                                                            | 2    |                                 |
|                                                                                                                                     | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                  | -    |                                 |
| Тема 5.2.<br><br>Техника классического хода.<br><br>Повороты на месте и в движении                                                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                       | 7    | ОК 04, ОК 08                    |
|                                                                                                                                     | В том числе практических занятий                                                                                                                                                    | 7    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 51. Передвижение по учебной лыжне двухшажным попеременным и одновременным одношажным ходом.                                                                    | 2    |                                 |
|                                                                                                                                     | Практическое занятие 52. Передвижение попеременно - двухшажным ходом с переходом на одновременный ход. Повороты на месте и в                                                        |      |                                 |

|                                                              |                                                                                                                                                                      |     |              |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|
|                                                              | движении: переступанием, левым или правым махом, прыжком с опорой и без опоры, упором, плугом.                                                                       | 2   |              |
|                                                              | Практическое занятие 53. Эстафета на учебной лыжне. Развитие координации движений.                                                                                   | 3   |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                   | -   |              |
| Тема 5.3.                                                    | Содержание учебного материала                                                                                                                                        | 4   | ОК 04, ОК08  |
| Техника конькового хода.                                     | В том числе практических занятий                                                                                                                                     | 4   |              |
| Подъемы, спуски, торможения                                  | Практическое занятие 54. Техника полуконькового и конькового хода.                                                                                                   | 2   | ЛР 4, ЛР 9,  |
|                                                              | Практическое занятие 55. Техника спусков в основной стойке, подъём «ёлочкой», торможение «плугом».                                                                   | 2   |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                   | -   |              |
| Тема 5.4.                                                    | Содержание учебного материала                                                                                                                                        | 4   | ОК 04, ОК 08 |
| Одновременные и попеременные ходы: классический и коньковый. | В том числе практических занятий                                                                                                                                     | 4   |              |
| Контрольное прохождение дистанции 3000м.                     | Практическое занятие 56. Совершенствование одновременных и попеременных классических и коньковых ходов. Общая физическая подготовка. Развитие мышечной выносливости. | 2   |              |
|                                                              | Практическое занятие 57. Прохождение классическим ходом по учебной лыжне. Контрольное прохождение дистанции 3000м. с учетом времени.                                 | 2   |              |
|                                                              | Самостоятельная работа обучающихся всего                                                                                                                             | 2   |              |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета  |                                                                                                                                                                      |     |              |
| Всего                                                        |                                                                                                                                                                      | 124 |              |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **СГ.04 Физическая культура**

##### **Спортивный зал**

Спортивный инвентарь:

- мячи: баскетбольный, волейбольный, футбольный, для большого тенниса;
- баскетбольные корзины;
- гимнастические палки;
- прыгалки;
- стенки гимнастические;
- гантельный ряд (от 1 до 10 кг.);
- гири;
- скамейка гимнастическая универсальная;
- перекладина гимнастическая пристенная /перекладина гимнастическая универсальная (турник);
- маты гимнастические;
- коврики гимнастические;
- дорожка для прыжков в длину;
- свисток;
- секундомер.

##### **Многофункциональный учебный кабинет**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

#### **СГ.04 Адаптивная физическая культура**

##### **Спортивный зал**

Спортивный инвентарь:

- мячи: баскетбольный, волейбольный, футбольный, для большого тенниса;
- баскетбольные корзины;
- гимнастические палки;
- прыгалки;
- стенки гимнастические;
- гантельный ряд (от 1 до 10 кг.);
- гири;
- скамейка гимнастическая универсальная;
- перекладина гимнастическая пристенная /перекладина гимнастическая универсальная (турник);
- маты гимнастические;

- коврики гимнастические;
- дорожка для прыжков в длину;
- свисток;
- секундомер.

### **Многофункциональный учебный кабинет**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560762>

2. *Каракеян, В. И.* Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560734>

3. *Резчиков, Е. А.* Безопасность жизнедеятельности: учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Резчиков, А. В. Рязанцева. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 638 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20029-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566419>

4. Безопасность жизнедеятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Абрамова [и др.]; под общей редакцией В. П. Соломина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 413 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19943-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560762>

## Дополнительная литература

1. Курдюмов, В. И. Безопасность жизнедеятельности: проектирование и расчет средств обеспечения безопасности : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Курдюмов, Б. И. Зотов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 246 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19388-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/556401>
2. Анкарьян, А. С. Безопасность жизнедеятельности: техногенные и природные чрезвычайные ситуации : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. С. Анкарьян. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17764-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559188>
3. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 335 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17843-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560734>
4. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561114>

## Интернет-ресурсы

1. Электронное научно-методическое издание: <http://www.school-obz.org/>
2. Портал детской безопасности: <http://www.meduhod.ru>
3. Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор): <https://www.gosnadzor.ru>
4. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий (МЧС России) <http://www.mchs.gov.ru>
5. Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России): <http://www.mzsrff.ru>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                   | Критерии оценки                                                                                                  | Методы оценки                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Перечень осваиваемых в рамках дисциплины знаний                                       |                                                                                                                  |                                    |
| психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; | Обучающийся понимает роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; | Устный опрос.<br>Тестовый контроль |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>основы проектной деятельности;</p> <p>роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;</p> <p>основы здорового образа жизни;</p> <p>условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;</p> <p>средства профилактики перенапряжения.</p>                                                                                                                                                              | <p>ведёт здоровый образ жизни; понимает условия деятельности и знает зоны риска физического здоровья для данной специальности;</p> <p>проводит индивидуальные занятия физическими упражнениями различной направленности</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                    |
| <p>Перечень осваиваемых в рамках дисциплины умений</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |
| <p>организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;</p> <p>применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;</p> <p>пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности.</p> | <p>Обучающийся использует физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;</p> <p>применяет рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;</p> <p>пользуется средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности;</p> <p>выполняет контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организм.</p> | <p>Оценка результатов выполнения контрольных нормативов.</p> <p>Экспертное наблюдение за ходом выполнения практических заданий</p> |

## СГ.05 Основы бережливого производства

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.05 Основы бережливого производства»

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02** **Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Основы бережливого производства» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07.

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| <b>Код ПК, ОК</b> | <b>Умения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>Знания</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01             | Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий | Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структура плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности. |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | (самостоятельно или с помощью наставника).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ОК 02  | <p>Определять задачи для поиска информации;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска;</p> <p>оформлять результаты поиска;</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>использовать современное программное обеспечение;</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.</p> | <p>Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современные средства и устройства информатизации;</p> <p>порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств.</p> |
| ОК 04  | <p>Организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>основы проектной деятельности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                             |
| ОК 07  | <p>Соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <p>Основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;</p> <p>пути обеспечения ресурсосбережения;</p> <p>принципы бережливого производства.</p>                                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК 3.4 | <p>Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>составлять план работы и отчет о своей работе;</p> <p>осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом;</p> <p>проводить работы по обеспечению внутреннего контроля качества и</p>                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала;</p> <p>требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;</p>                                                                 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | безопасности медицинской деятельности;<br>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;<br>использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну. | правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;<br>порядок обращения с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну. |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                 | Объем в часах |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>          | <b>40</b>     |
| в т. ч.:                                                           |               |
| теоретическое обучение                                             | 18            |
| практические занятия                                               | 16            |
| <i>Самостоятельная работа</i>                                      | 6             |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> | **            |

### 1.1. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                                                                  | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад.ч. | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                            | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3                                                                     | 4                                                                     |
| <b>Раздел 1. Бережливое производство как базовый инструмент обеспечения качества и безопасности медицинской деятельности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 40/16                                                                 |                                                                       |
| <b>Тема 1.1. Философия и принципы бережливого производства</b>                                                               | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>История возникновения бережливого производства, в том числе в здравоохранении. Ключевые понятия и принципы бережливого производства, в том числе в здравоохранении.</p> <p>Бережливое производство, как метод управления качеством в здравоохранении: основное понятие и цели.</p> <p><b>В том числе практических занятий</b></p> <p><b>Самостоятельная работа обучающихся</b></p>                         | <p><b>2</b></p> <p>2</p> <p>-</p> <p>-</p>                            | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 07</p> <p>ПК 3.4</p>                              |
| <b>Тема 1.2. Картирование потока создания ценности</b>                                                                       | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Понятие «проблема», определение и формулирование проблемы</p> <p>Понятия и принципы картирования потока создания ценности</p> <p>Инструменты картирования</p> <p>Виды карт: карта потока создания ценности (КПСЦ), карта текущего состояния, карта целевого состояния, карта идеального состояния.</p> <p>Расчет показателей потока создания ценностей.</p> <p><b>В том числе практических занятий</b></p> | <p><b>8</b></p> <p>2</p> <p>4</p>                                     | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 04, ОК 07</p> <p>ПК 3.4</p>                       |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | <b>Практическое занятие № 1</b> Создание карты потока ценностей по профессионально ориентированному видеоконтенту.                                                                                                                                                         | 2 |                                                                    |
|                                                                       | <b>Практическое занятие № 2</b> Расчет показателей потока создания ценностей по профессионально-ориентированному кейсу.                                                                                                                                                    | 2 |                                                                    |
|                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                  | 2 |                                                                    |
| <b>Тема 1.3.<br/>Потери</b>                                           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 4 | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 04<br>ОК 07<br><br>ПК 3.4<br><br>ЛР 11,        |
|                                                                       | Ценность. Действия, создающие ценность. Действия, не создающие ценность.<br>Виды потерь.<br>Определение термина «потери». Причины возникновения потерь.<br>Выявление потерь.<br>Нетрадиционный подход к потерям.<br>Устранение и предотвращение потерь.<br>Стандартизация. | 4 |                                                                    |
|                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                    |
|                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                    |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                    |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                    |
| <b>Тема 1.4.<br/>Ключевые<br/>инструменты<br/>анализа<br/>проблем</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 8 | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 04<br>ОК 07<br><br>ПК 3.4<br><br>ЛР 11, ЛР 13, |
|                                                                       | Технологии анализа проблем:<br>Пирамида проблем<br>Граф-связей<br>Диаграмма Исикавы, спагетти, 5W1H, «5 почему», диаграмма Парето, диаграмма Ганта                                                                                                                         | 4 |                                                                    |
|                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                    |
|                                                                       | <b>Практическое занятие № 3</b> Выбор метода и инструментов для анализа профессионально-ориентированных проблемных кейсов.                                                                                                                                                 | 4 |                                                                    |
|                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                  | - |                                                                    |
|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                    |
| <b>Тема 1.5.</b>                                                      | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 8 | ОК 04, ОК 07                                                       |
|                                                                       | Инструменты бережливого производства:                                                                                                                                                                                                                                      | 2 |                                                                    |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |           |                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------|
| <b>Ключевые инструменты решения проблем</b>                                              | Организация рабочего пространства по системе 5S, TPN, стандартизированная работа, система SMED, поток единичных изделий, в т.ч. канбан, точно в срок, метод кайдзен.                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           | ПК 3.4<br>ЛР 13,                                    |
|                                                                                          | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |                                                     |
|                                                                                          | <b>Практическое занятие № 4</b> Деловая игра по методу «Фабрика процессов» на примере профессионально - ориентированного кейса.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4         |                                                     |
|                                                                                          | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |                                                     |
| <b>Тема 1.6. Организация применения бережливых технологий в медицинских организациях</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>10</b> | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 04<br>ОК 07<br>ПК 3.4<br>ЛР 13, |
|                                                                                          | Организация применения бережливых технологий в медицинских организациях (новая модель медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь): маршрутизация пациентов, стандартизация, 5 S, открытая регистратура и др.<br>Психологические основы и барьеры коммуникации. Тактика коррекции дисфункционального поведения при организации работы команды.<br>Стандартные операционные процедуры и алгоритмы при взаимодействии с пациентами. | 4         |                                                     |
|                                                                                          | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4         |                                                     |
|                                                                                          | <b>Практическое занятие № 5</b> Деловая игра по организации работы команды над проектом в области применения бережливых технологий в медицинских организациях.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         |                                                     |
|                                                                                          | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |                                                     |
| <b>Промежуточная аттестация: в форме дифференцированного зачета</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | **        |                                                     |
| <b>Всего:</b>                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>40</b> |                                                     |

\*\* Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет социально-гуманитарных и экономических дисциплин**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. *Староверова, К. О.* Основы бережливого производства : учебник для среднего профессионального образования / К. О. Староверова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 74 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16473-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568518>

2. Управление запасами: многофакторная оптимизация процесса поставок : учебник для среднего профессионального образования / Г. Л. Бродецкий, В. Д. Герами, А. В. Колик, И. Г. Шидловский. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 322 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10776-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565521>

3. Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Кольшкин [и др.] ; под редакцией А. В. Кольшкина, С. А. Смирнова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 498 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18583-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564624>

#### **Дополнительная литература**

1. *Мокий, М. С.* Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Мокий, О. В. Азоева, В. С. Ивановский ; под редакцией М. С. Мокия. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 297 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13970-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560678>

2. Барышникова, Н. А. Экономика организации : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Барышникова, Т. А. Матеуш, М. Г. Миронов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18679-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559571>

3. Коршунов, В. В. Экономика организации : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. В. Коршунов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 363 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16416-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560906>

#### **Дополнительные источники**

1. ГОСТ Р 56020-2014 Национальный стандарт Российской Федерации. Бережливое производство. Основные положения и словарь.(утвержден и введен в действие Приказом Росстандарта от 12.05.2014 № 431-ст).

2. ГОСТ Р 56407-2015 Национальный стандарт Российской Федерации. Бережливое производство. Основные методы и инструменты (утвержден и введен в действие Приказом Росстандарта от 27.05.2015 № 448-ст).

3. ГОСТ Р 56906-2016 Национальный стандарт Российской Федерации. Бережливое производство. Организация рабочего пространства. (5S) (утвержден и введен в действие Приказом Росстандарта от 31.03.2016 № 231-ст).

4. ГОСТ Р 56908-2016 Национальный стандарт Российской Федерации. Бережливое производство. Стандартизация работы. (утвержден и введен в действие Приказом Росстандарта от 31.03.2016 № 231-ст).

#### **Интернет ресурс**

1. Система «5С» на производстве: описание, особенности, принципы и отзывы // FB.ru [Электронный ресурс]. – URL: <http://fb.ru/article/302971/sistema-s-na-proizvodstve-opisanie-osobennosti-printsipy-i-otzyivy>

2. Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации (Минздравсоцразвития России)  
<http://www.mzsrff.ru>

3. ОАО НТЦ «Промышленная безопасность».  
<http://www.safety.ru>

4. Международная организация труда (МОТ)  
<http://www.ilo.org>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Методы оценки</i>                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                          |
| <p>Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структура плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности; номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации; современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств;</p> | <p>Владеет профессиональной терминологией; демонстрирует системные знания о структуре, требованиям к проекту; демонстрирует системные знания о принципах, инструментах бережливого производства; демонстрирует системные знания картирования; демонстрирует системные знания о методах анализа и решения проблем.</p> | <p>Тестирование. Устный опрос. Оценка решений профессионально-ориентированных кейсов. Практические занятия. Деловые игры. Проектная работа (разработка мини-проекта)</p> |

психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основы картирования; методы решения проблем; инструменты бережливого производства; правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа; должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала; требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности; правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»; порядок обращения с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну

**Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составлять план действия; определять необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовывать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника); определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> | <p>Демонстрирует умение взаимодействовать с коллегами (сокурсниками), руководством (преподавателем), клиентами в ходе профессиональной деятельности; демонстрирует умение соблюдать принципы бережливого производства, выбирать инструменты бережливого производства; демонстрирует умение осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства способен определять и анализировать основные потери в процессах; способен применять ключевые инструменты решения проблем.</p> | <p>Тестирование.<br/>Устный опрос.<br/>Оценка решений профессионально-ориентированных кейсов.<br/>Практические занятия.<br/>Деловые игры.<br/>Проектная работа (разработка мини-проекта)</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>использовать современное программное обеспечение;</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;</p> <p>организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;</p> <p>картировать поток создания ценностей;</p> <p>применять ключевые инструменты решения проблем;</p> <p>определять и анализировать основные потери в процессах;</p> <p>заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>составлять план работы и отчет о своей работе;</p> <p>осуществлять контроль выполнения должностных обязанностей находящимся в распоряжении медицинским персоналом;</p> <p>проводить работы по обеспечению внутреннего контроля качества и</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>безопасности медицинской деятельности;<br/>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;<br/>использовать в работе персональные данные пациентов и сведения, составляющие врачебную тайну.</p> |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### СГ.06 Основы финансовой грамотности

#### 1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.06 Основы финансовой грамотности»

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Основы финансовой грамотности» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09.

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| <b>Код ПК, ОК</b> | <b>Умения</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>Знания</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01             | Распознавать задачу и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте;<br>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;<br>определять этапы решения задачи;<br>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;<br>составлять план действия;<br>определять необходимые ресурсы;<br>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;<br>реализовывать составленный план;<br>оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника). | Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;<br>основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;<br>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;<br>методы работы в профессиональной и смежных сферах;<br>структура плана для решения задач;<br>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности. |
| ОК 02             | Определять задачи для поиска информации;<br>определять необходимые источники информации;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | <p>планировать процесс поиска;<br/> структурировать получаемую информацию;<br/> выделять наиболее значимое в перечне информации;<br/> оценивать практическую значимость результатов поиска;<br/> оформлять результаты поиска;<br/> применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;<br/> использовать современное программное обеспечение;<br/> использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.</p>                                                                                                                                                                                                                       | <p>приемы структурирования информации;<br/> формат оформления результатов поиска информации;<br/> современные средства и устройства информатизации;<br/> порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств.</p>                                                                                                         |
| ОК 03 | <p>Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;<br/> применять современную научную профессиональную терминологию;<br/> определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования; выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;<br/> презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;<br/> оформлять бизнес-план;<br/> рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования;<br/> определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;<br/> презентовать бизнес-идею;<br/> определять источники финансирования.</p> | <p>Содержание актуальной нормативно-правовой документации;<br/> современная научная и профессиональная терминология;<br/> возможные траектории профессионального развития и самообразования;<br/> основы предпринимательской деятельности;<br/> основы финансовой грамотности;<br/> правила разработки бизнес-планов;<br/> порядок выстраивания презентации;<br/> кредитные банковские продукты.</p> |
| ОК 04 | <p>Организовывать работу коллектива и команды;<br/> взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>Основы проектной деятельности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ОК 05 | <p>Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Правила оформления документов и построение устных сообщений.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | проявлять толерантность в рабочем коллективе.                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ОК 06  | описывать значимость своей специальности;<br>применять стандарты антикоррупционного поведения.                                                                                                                                                      | значимость профессиональной деятельности по специальности;<br>стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения.                                                                                                                                                                                                                                      |
| ОК 07  | Определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;<br>осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства.                                                                          | Основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;<br>пути обеспечения ресурсосбережения;<br>принципы бережливого производства.                                                                                                                                                                                                                        |
| ОК 09  | Участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;<br>кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые).                                                                                                         | Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;<br>особенности произношения,<br>правила чтения текстов профессиональной направленности.                                                                                                                                                                                                     |
| ПК 3.4 | Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;<br>составлять план работы и отчет о своей работе;<br>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет». | Правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;<br>требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;<br>правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                 | Объем в часах |
|----------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины | 48            |
| в т. ч.:                                           |               |

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| теоретическое обучение                                             | 32 |
| практические занятия                                               | 16 |
| <i>Самостоятельная работа</i>                                      |    |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |    |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                                                                    | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад ч | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3                                                                    | 4                                                                     |
| <b>Раздел 1. Роль и значение финансовой грамотности при принятии стратегических решений в условиях ограниченности ресурсов</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>6/2</b>                                                           |                                                                       |
| <b>Тема 1.1. Сущность финансовой грамотности населения, ее цели и задачи</b>                                                   | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>4</b>                                                             | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 06, ОК. 07, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2           |
|                                                                                                                                | Сущность понятия финансовой грамотности. Цели и задачи формирования финансовой грамотности. Содержание основных понятий финансовой грамотности: человеческий капитал, потребности, блага и услуги, ресурсы, деньги, финансы, сбережения, кредит, налоги, баланс, активы, пассивы, доходы, расходы, прибыль, выручка, бюджет и его виды, дефицит, профицит. Ограниченность ресурсов и проблема их выбора. Понятие планирования и его виды: краткосрочное, среднесрочное и долгосрочное. SWOT – анализ. Основные законодательные акты, регламентирующие вопросы финансовой грамотности в Российской Федерации. Международный опыт повышения уровня финансовой грамотности населения. | 4                                                                    |                                                                       |
|                                                                                                                                | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>2</b>                                                             |                                                                       |
|                                                                                                                                | <b>Практическое занятие № 1</b> Проведение SWOT – анализа при принятии решения поступления на обучение по выбранной специальности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                                    |                                                                       |
|                                                                                                                                | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                                                                    |                                                                       |
| <b>Раздел 2. Место России в международной банковской системе</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>12/4</b>                                                          |                                                                       |
| <b>Тема 2.1. Банковская система</b>                                                                                            | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>2</b>                                                             | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 09<br>ПК 3.4                           |
|                                                                                                                                | История возникновения банков. Роль банков в создании и функционировании рынка капитала. Структура современной банковской системы и ее функции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                                    |                                                                       |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |            |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Российской Федерации: структура, функции и виды банковских услуг</b> | Виды банковских организаций. Понятие ключевой ставки. Правовые основы банковской деятельности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            | ЛР 2                                                              |
|                                                                         | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                                                   |
|                                                                         | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -          |                                                                   |
| <b>Тема №2.2. Основные виды банковских операций</b>                     | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>10</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2 |
|                                                                         | Депозит и его виды. Экономическая сущность понятий: сбережения, депозитная карта, вкладчик, индекс потребительских цен, инфляция, номинальная и реальная ставки по депозиту, капитализация, ликвидность. Кредит и его виды. Принципы кредитования. Виды схем погашения платежей по кредиту. Содержание основных понятий банковских операций: заемщик, кредитор, кредитная история, кредитный договор, микрофинансовые организации, кредитные риски. Расчетно-кассовые операции и их значение. Виды платежных средств: чеки, электронные деньги, банковская ячейка, денежные переводы, овердрафт. Риски при использовании интернет-банкинга. Финансовое мошенничество и правила личной финансовой безопасности. | 6          |                                                                   |
|                                                                         | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>4</b>   |                                                                   |
|                                                                         | <b>Практическое занятие № 2</b> Решение кейса «Выявление целесообразности кредитования в банке на основе расчета аннуитетных платежей».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2          |                                                                   |
|                                                                         | <b>Практическое занятие № 3</b> Деловая игра «Расчетно - кассовое обслуживание в банке»/Деловая игра «Как не стать жертвой финансового мошенника» (выбор деловой игры осуществляется по желанию обучающихся).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2          |                                                                   |
|                                                                         | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -          |                                                                   |
| <b>Раздел 3. Налоговая система Российской Федерации</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>4/-</b> |                                                                   |
| <b>Тема 3.1. Система налогообложения физических лиц</b>                 | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>4</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2        |
|                                                                         | Экономическая сущность понятия налог. Субъект, объект и предмет налогообложения. Принципы построения налоговой системы, ее структура и функции. Классификация налогов по уровню управления. Виды налогов для                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4          |                                                                   |

|                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    | физических лиц. Налоговая декларация. Налоговые льготы и налоговые вычеты для физических лиц.                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -           |                                                                   |
| <b>Раздел 4. Инвестиции: формирование стратегии инвестирования и инструменты для ее реализации</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>16/8</b> |                                                                   |
| <b>Тема 4.1. Формирование стратегии инвестирования</b>                                             | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>4</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2 |
|                                                                                                    | Сущность и значение инвестиций. Участники, субъекты и объекты инвестиционного процесса. Реальные и финансовые инвестиции и их классификация. Валютная и фондовая биржи. Инвестиционный портфель. Паевые инвестиционные фонды (ПИФы) как способ инвестирования денежных средств физических лиц. Финансовые пирамиды. Криптовалюта. | 2           |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>2</b>    |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Практическое занятие № 4</b> Мозговой штурм «Инвестиции в образах мировой культуры»                                                                                                                                                                                                                                            | 2           |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -           |                                                                   |
| <b>Тема № 4.2. Виды ценных бумаг и производных финансовых инструментов</b>                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>4</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2 |
|                                                                                                    | Виды ценных бумаг: акции, облигации, векселя. Производные финансовые инструменты: фьючерс, опцион. Понятие доходности ценных бумаг.                                                                                                                                                                                               | 2           |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>2</b>    |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Практическое занятие № 5</b> Решение кейса «Финансист. Покупка ценных бумаг и формирование инвестиционного портфеля»                                                                                                                                                                                                           | 2           |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        | -           |                                                                   |
| <b>Тема № 4.3. Способы принятия финансовых решений</b>                                             | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>8</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2 |
|                                                                                                    | Личное финансовое планирование. Личный и семейный бюджеты. Понятие предпринимательской деятельности. Стартап, бизнес-идея, бизнес-инкубатор. Основные понятия и разделы бизнес-плана. Период окупаемости.                                                                                                                         | 4           |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>4</b>    |                                                                   |
|                                                                                                    | <b>Практическое занятие № 6</b> Составление личного бюджета.                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1           |                                                                   |

|                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                       | <b>Практическое занятие № 7</b> Деловая игра «Разработка бизнес-идеи и ее финансово-экономическое обоснование».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -           |                                                                   |
| <b>Раздел 5. Страхование</b>                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>10/2</b> |                                                                   |
| <b>Тема № 5.1.</b><br><b>Структура страхового рынка в Российской Федерации и виды страховых услуг</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>4</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2 |
|                                                                                                       | Экономическая сущность страхования. Функции и принципы страхования. Основные понятия в страховании: страховщик, страхователь, страховой брокер, страховой агент, договор страхования, страховой случай, страховой взнос, страховая премия, страховые продукты. Виды страхования: страхование жизни, страхование от несчастных случаев, медицинское страхование, страхование имущества, страхование гражданской ответственности. Страховые риски. | 4           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>2</b>    |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>Практическое занятие № 8</b> Деловая игра «Заключение договора страхования автомобиля».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -           |                                                                   |
| <b>Тема № 5.2.</b><br><b>Пенсионное страхование как форма социальной защиты населения</b>             | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>4</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.4<br>ЛР 2        |
|                                                                                                       | Государственная пенсионная система в России. Обязательное пенсионное страхование. Государственное пенсионное обеспечение. Пенсионный фонд Российской Федерации, негосударственный пенсионный фонд и их функции. Пенсионные накопления. Страховые взносы. Виды пенсий и инструменты по увеличению пенсионных накоплений.                                                                                                                          | 4           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | -           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>Самостоятельная работа обучающихся*</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | -           |                                                                   |
|                                                                                                       | <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>**</b>   |                                                                   |
| <b>Всего:</b>                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>48</b>   |                                                                   |

\* Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины. Если учебным планом предусмотрена

самостоятельная работа по данной учебной дисциплине, должна быть указана её примерная тематика, объем нагрузки и результаты на освоение которых она ориентирована (ПК и ОК)

\*\* Выделяется образовательной организацией самостоятельно. Форма проведения промежуточной аттестации определяется рабочим учебным планом по специальности/профессии и должна предусматривать не менее 1-2 часов на зачет и не менее 6 часов на экзамен.

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет социально-гуманитарных и экономических дисциплин**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. *Фрицлер, А. В.* Основы финансовой грамотности : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Фрицлер, Е. А. Тарханова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16794-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567612>

2. Финансовое право : учебник для среднего профессионального образования / Г. Ф. Ручкина [и др.] ; под редакцией Г. Ф. Ручкиной. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 334 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20574-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566228>

3. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Бураков [и др.] ; под редакцией Д. В. Буракова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 303 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17281-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562278>

4. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник для среднего профессионального образования / Л. А. Чалдаева [и др.] ; под редакцией Л. А. Чалдаевой. — 5-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 436 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09529-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560719>

#### **Дополнительная литература**

1. Финансовое право. Практический базовый курс : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. М. Ашмарина [и др.]; под редакцией Е. М. Ашмариной, Е. В. Тереховой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 162 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21412-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/571322>
2. Нефедова, В. Н. Основы экономических знаний : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Нефедова, В. Л. Бенин. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15195-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544484>
3. Основы экономической теории : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. М. Пищулов [и др.]; под общей редакцией В. М. Пищулова. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 191 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16662-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562835>

### **Интернет-ресурсы**

1. Сбербанк. Раздел: Финансовая грамотность: <https://fincult.info/>
2. Правительство Российской Федерации: <http://government.ru/>
3. Научная электронная библиотека LIBRARY. -URL: <http://elibrary.ru/>
4. Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/>
5. ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/>
6. КиберЛенинка (<http://cyberleninka.ru/>).
7. ЭБС «ВопШпр» <https://www.books-up.ru/>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Методы оценки                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                    |
| <p>Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>структура плана для решения задач;</p> <p>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности;</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе с использованием цифровых средств;</p> <p>содержание актуальной нормативно-правовой документации;</p> <p>современная научная и профессиональная терминология;</p> | <p>Демонстрирует знания основных понятий финансовой грамотности;</p> <p>ориентируется в нормативно-правовой базе, регламентирующей вопросы финансовой грамотности;</p> <p>способен планировать личный и семейный бюджеты;</p> <p>владеет знаниями для обоснования и реализации бизнес-идеи;</p> <p>дает характеристику различным видам банковских операций, кредитов, схем кредитования, основным видам ценных бумаг и налогообложения физических лиц;</p> <p>владеет знаниями формирования инвестиционного портфеля физических лиц;</p> <p>умеет определять признаки финансового мошенничества;</p> <p>применяет знания при участии на страховом рынке;</p> <p>демонстрирует знания о видах пенсий и способах увеличения пенсионных накоплений.</p> | <p>Устный опрос.</p> <p>Тестирование.</p> <p>Подготовка доклада и презентации по заданной теме</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>возможные траектории профессионального развития и самообразования;</p> <p>основы предпринимательской деятельности;</p> <p>основы финансовой грамотности;</p> <p>правила разработки бизнес-планов;</p> <p>порядок выстраивания презентации;</p> <p>кредитные банковские продукты;</p> <p>основы проектной деятельности;</p> <p>правила оформления документов и построение устных сообщений;</p> <p>значимость профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения;</p> <p>основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности;</p> <p>пути обеспечения ресурсосбережения;</p> <p>принципы бережливого производства;</p> <p>правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>особенности произношения, правила чтения текстов профессиональной направленности;</p> <p>правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;</p> <p>правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-</p> |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>телекоммуникационной сети «Интернет»;</p> <p>устройство банковской системы, основные виды банков и их операций;</p> <p>сущность понятий «депозит» и «кредит», их виды и принципы;</p> <p>схемы кредитования физических лиц;</p> <p>устройство налоговой системы, виды налогообложения физических лиц;</p> <p>признаки финансового мошенничества;</p> <p>основные виды ценных бумаг и их доходность;</p> <p>формирование инвестиционного портфеля;</p> <p>классификацию инвестиций, основные разделы бизнес-плана;</p> <p>виды страхования;</p> <p>виды пенсий, способы увеличения пенсий.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                        |
| <b>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                        |
| <p>Распознавать задачу и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>составлять план действия;</p> <p>определять необходимые ресурсы;</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>реализовывать составленный план;</p> <p>оценивать результат и последствия своих действий</p>                                 | <p>Применяет теоретические знания по финансовой грамотности для практической деятельности и повседневной жизни;</p> <p>планирует свои доходы и расходы и грамотно применяет полученные знания для оценки собственных экономических действий в качестве потребителя, страхователя, налогоплательщика, члена семьи и гражданина;</p> <p>выполняет практические задания, основанные на ситуациях, связанных с банковскими операциями, рынком ценных бумаг, страховым рынком, фондовой и валютной биржами;</p> | <p>Решение ситуационных задач.</p> <p>Обсуждение практических ситуаций.</p> <p>Решение кейса.</p> <p>Деловая игра.</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>(самостоятельно или с помощью наставника);</p> <p>определять задачи для поиска информации;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска;</p> <p>оформлять результаты поиска;</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>использовать современное программное обеспечение;</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач;</p> <p>определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;</p> <p>выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;</p> <p>презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;</p> <p>оформлять бизнес-план;</p> <p>рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования;</p> <p>определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;</p> | <p>проводит анализ состояния финансовых рынков, используя различные источники информации;</p> <p>определяет назначение видов налогов и рассчитывает НДФЛ, налоговый вычет;</p> <p>ориентируется в правовых нормах по защите прав потребителей финансовых услуг и выявляет признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц;</p> <p>планирует и анализирует семейный бюджет и личный финансовый план;</p> <p>составляет обоснование бизнес - идеи;</p> <p>применяет полученные знания для увеличения пенсионных накоплений.</p> |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>презентовать бизнес-идею;<br/>определять источники финансирования;<br/>организовывать работу коллектива и команды;<br/>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;<br/>грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;<br/>проявлять толерантность в рабочем коллективе;<br/>описывать значимость своей специальности;<br/>применять стандарты антикоррупционного поведения;<br/>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;<br/>осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;<br/>участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;<br/>кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);<br/>заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;<br/>составлять план работы и отчет о своей работе;<br/>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;<br/>рационально планировать свои доходы и расходы;<br/>грамотно применять полученные знания для оценки собственных экономических действий в</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>качестве потребителя, налогоплательщика, страхователя, члена семьи и гражданина;</p> <p>использовать приобретенные знания для выполнения практических заданий, основанных на ситуациях, связанных с банковскими операциями, рынком ценных бумаг, страховым рынком, фондовой и валютной биржами;</p> <p>анализировать состояние финансовых рынков, используя различные источники информации;</p> <p>определять назначение видов налогов и применять полученные знания для расчёта НДФЛ, налоговых вычетов, заполнения налоговой декларации;</p> <p>применять правовые нормы по защите прав потребителей финансовых услуг и выявлять признаки мошенничества на финансовом рынке в отношении физических лиц;</p> <p>планировать и анализировать семейный бюджет и личный финансовый план;</p> <p>составлять обоснование бизнес-идеи;</p> <p>применять полученные знания для увеличения пенсионных накоплений.</p> |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **СГ.07 Психология общения и конфликтология**

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ 07 «Психология общения и конфликтология»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело .

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина СГ 07 «Психология общения и конфликтология» является вариативной частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности . 31.02.02 Акушерское дело

Учебная дисциплина СГ 07 «Психология общения и конфликтология» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по трём видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ПК 1.1 - ПК 1.3, ПК 2.1 – ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2.

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

| Код<br>ПК, ОК,<br>ЛР | Умения | Знания |
|----------------------|--------|--------|
|----------------------|--------|--------|

|                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОК 01<br/>ОК 03<br/>ОК 04<br/>ОК 05<br/>ОК 06<br/>ПК 1.1 -<br/>ПК 1.3<br/>ПК 2.1 –<br/>ПК 2.3<br/>ПК 3.1<br/>ПК 3.2<br/>ЛР: 1,4-<br/>9,12,13</p> | <p>- применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности;</p> <p>- использовать приемы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;</p> <p>- организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>- взаимодействовать с коллегами, руководством и пациентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>- принимать решения и аргументировано отстаивать свою точку зрения в корректной форме;</p> <p>- осуществлять профессиональную деятельность с соблюдением норм и правил делового общения;</p> <p>- давать оценку конфликтным ситуациям и владеть приемами решения ситуационных задач;</p> <p>- выявлять причины и типы конфликтных ситуаций в конкретной обстановке;</p> <p>-выбирать методы и средства предупреждения и разрешения конфликтов на практике.</p> | <p>- цели, функции, виды и уровни общения;</p> <p>- взаимосвязь общения и деятельности;</p> <p>- роли и ролевые ожидания в общении;</p> <p>- механизмы межличностного взаимодействия и взаимопонимания в общении;</p> <p>- техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения;</p> <p>- этические принципы общения;</p> <p>- виды коммуникативных барьеров;</p> <p>- мотивы социального поведения человека;</p> <p>- принципы делового общения;</p> <p>- приемы влияния на партнера;</p> <p>- этические нормативы делового общения;</p> <p>- правила ведения деловой беседы и взаимодействия с коллегами, руководством;</p> <p>- специфику публичных выступлений;</p> <p>- основные понятия конфликтологии;</p> <p>- классификацию, структуру, динамику конфликта;</p> <p>- причины возникновения конфликтов;</p> <p>- пути и способы предупреждения и разрешения конфликтов.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                         | Объем часов |
|------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>  | 43          |
| в том числе:                                               |             |
| теоретическое обучение                                     | 10          |
| практические занятия                                       | 26          |
| Самостоятельная работа                                     | 7           |
| <b>промежуточная аттестация – дифференцированный зачет</b> |             |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                  | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                               | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы                  |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                            | 2                                                                                                                        | 3             | 4                                                                                                               |
| <b>Раздел № 1 «Проблематика общения»</b>                     |                                                                                                                          |               |                                                                                                                 |
| <b>Тема 1.</b><br>Межличностное общение, его виды и функции. | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                     | 3             | ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06,<br>ПК 1.1 - ПК 1.3, ПК 2.2, ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР: 1,4-9,12,13        |
|                                                              | 1. Понятие общения. Структура общения. Виды и средства общения. Функции общения.                                         | 2             |                                                                                                                 |
|                                                              | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                            |               |                                                                                                                 |
|                                                              | 1. Этические принципы общения. Роли и ролевые ожидания в общении.                                                        |               |                                                                                                                 |
| <b>Тема 2.</b><br>Коммуникативная сторона общения.           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                     | 6             | ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06,<br>ПК 1.1 - ПК 1.3,<br>ПК 2.1 - ПК 2.3,<br>ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                              | 1. Общение как обмен информацией. Механизм обратной связи. Понятие коммуникативного барьера. Каналы передачи информации. | 4             |                                                                                                                 |
|                                                              | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                            |               |                                                                                                                 |
|                                                              | 1. Техники и приемы общения. Правила слушания, ведения беседы, убеждения.                                                |               |                                                                                                                 |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                                                                                     |                 |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>Тема 3.</b><br><br>Перцептивная сторона общения.      | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                               | 6  | ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ПК 1.1 - ПК 1.3, ПК 2.1 - ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2 |                 |
|                                                          | 1. Понятие социальной перцепции. Наблюдатель: особенности социального восприятия и источник перцептивных ошибок. Наблюдаемый: важнейшие источники информации.<br><br>2. Ситуации ролевого и межличностного взаимодействия: перцептивные механизмы. Каузальная атрибуция как перцептивный механизм. |    |                                                                                     |                 |
|                                                          | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                      | 4  |                                                                                     | ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                          | 1. Самоподача и проблема открытости. Механизмы взаимопонимания в общении.                                                                                                                                                                                                                          |    |                                                                                     |                 |
| <b>Тема 4.</b><br><br>Взаимодействие в процессе общения. | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                               | 8  | ОК 01, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ПК 1.1 - ПК 1.3, ПК 2.1 - ПК 2.3, ПК 3.1, ПК 3.2 |                 |
|                                                          | 1. Взаимодействие с точки зрения его исходов. Необихевиоризм, интеракционизм, этогенетический подход.<br><br>2. Формы межличностного взаимодействия. Виды межличностных трансакций.                                                                                                                |    |                                                                                     |                 |
|                                                          | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                      | 4  |                                                                                     | ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                          | 1. Мотивы социального поведения человека. Альтруизм. Социальная агрессия.                                                                                                                                                                                                                          |    |                                                                                     |                 |
|                                                          | Самостоятельная работа                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2  |                                                                                     |                 |
| <b>Тема 5.</b><br><br>Принципы делового общения          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 | ОК 01, ОК 04, ОК 06, ПК 1.2, ПК 2.1 - ПК 2.3, ЛР: 1,4-9,12,13                       |                 |
|                                                          | 1. Принципы делового общения. Этические нормативы делового общения. Деловая беседа. Общение с коллегами и начальством.                                                                                                                                                                             |    |                                                                                     |                 |
|                                                          | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                      | 6  |                                                                                     |                 |
|                                                          | 1. Психологические приемы влияния на партнера. Техника убеждения партнера.                                                                                                                                                                                                                         |    |                                                                                     |                 |

|                                                                    |                                                                                                        |           |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | 2. Специфика публичных выступлений.                                                                    |           |                                                                                                                                 |
|                                                                    | Самостоятельная работа                                                                                 | 2         |                                                                                                                                 |
| <b>раздел № 2«Конфликтология»</b>                                  |                                                                                                        |           |                                                                                                                                 |
| <b>Тема 1.</b>                                                     | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                   | 10        | ОК 01, ОК 03,<br>ОК 04, ОК 05,<br>ОК 06,<br>ПК 1.1 - ПК<br>1.3,<br>ПК 2.1 - ПК<br>2.3,<br>ПК 3.1, ПК 3.2<br><br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
| Основы<br>конфликтологии                                           | 1. Конфликтология: предмет, цели, значение в обществе. Понятие конфликта, классификация, структура.    | 6         |                                                                                                                                 |
|                                                                    | 2. Природа конфликта. Поведение в конфликтных ситуациях. Предупреждение и разрешение конфликтов.       |           |                                                                                                                                 |
|                                                                    | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                          | 3         |                                                                                                                                 |
|                                                                    | 1. Функции конфликта. Динамика развития.<br>2. Сигналы конфликта. Стратегии конфликтного реагирования. |           |                                                                                                                                 |
| Самостоятельная работа                                             |                                                                                                        |           |                                                                                                                                 |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |                                                                                                        |           |                                                                                                                                 |
| <b>Всего:</b>                                                      |                                                                                                        | <b>43</b> |                                                                                                                                 |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины СГ 07 «Психология общения и конфликтология» должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет психологии

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная или меловая доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

#### Основная литература

1. Леонов, Н. И. Психология общения : учебник для среднего профессионального образования / Н. И. Леонов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 193 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10454-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564997>

2. Корягина, Н. А. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. А. Корягина, Н. В. Антонова, С. В. Овсянникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17889-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560788>

3. Коноваленко, М. Ю. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Ю. Коноваленко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 396 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20162-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560954>

4. Чернова, Г. Р. Конфликтология : учебник для среднего профессионального образования / Г. Р. Чернова, М. В. Сергеева, А. А. Беляева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 200 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17735-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565066>

5. Столяренко, Л. Д. Социальная психология : учебник для среднего профессионального образования / Л. Д. Столяренко, В. Е. Столяренко. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 219 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02433-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560883>

#### Дополнительная литература

1. Садовская, В. С. Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. С. Садовская, В. А. Ремизов. — 2-е изд., испр. и доп. —

Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 169 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07046-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562065>

2. *Бороздина, Г. В.* Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. В. Бороздина, Н. А. Кормнова ; под общей редакцией Г. В. Бороздиной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 392 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16727-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560926>

3. *Лавриненко, В. Н.* Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышова ; под редакцией В. Н. Лавриненко, Л. И. Чернышовой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 325 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16815-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561031>

4. *Леонов, Н. И.* Конфликтология : учебник для среднего профессионального образования / Н. И. Леонов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 395 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10838-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564994>

5. *Рамендик, Д. М.* Психология делового общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 196 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16967-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561476>

6. *Рамендик, Д. М.* Общая психология : учебник для среднего профессионального образования / Д. М. Рамендик. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 179 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16759-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562096>

7. *Феоктистова, С. В.* Психология : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Феоктистова, Т. Ю. Маринова, Н. Н. Васильева. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 234 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07451-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564083>

8. *Возрастная и педагогическая психология : учебник для среднего профессионального образования / Б. А. Сосновский [и др.] ; под редакцией Б. А. Сосновского. — 3-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00052-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562302>*

9. *Чернова, Г. Р.* Конфликтология : учебник для среднего профессионального образования / Г. Р. Чернова, М. В. Сергеева, А. А. Беляева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 200 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17735-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565066>

10. *Бороздина, Г. В.* Психология общения : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. В. Бороздина, Н. А. Кормнова ; под общей редакцией Г. В. Бороздиной. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 392 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16727-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560926>

11. **Собольников, В. В.** Этика и психология делового общения : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Собольников, Н. А. Костенко ; под редакцией В. В. Собольникова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 202 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06957-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/564570>

### Интернет ресурсы

1. KOOB.ru: электронная библиотека книг по медицинской психологии. URL: [http://www.koob.ru/medical\\_psychology/](http://www.koob.ru/medical_psychology/)
2. Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: <http://elibrary.ru/>
3. **Med-Edu.ru**: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
5. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. Портал о медицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
6. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>
7. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
8. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
9. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
10. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Методы оценки                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- цели, функции, виды и уровни общения;</li> <li>- взаимосвязь общения и деятельности;</li> <li>- роли и ролевые ожидания в общении;</li> <li>- механизмы межличностного взаимодействия и взаимопонимания в общении;</li> </ul> | <p>Характеристики демонстрируемых знаний:</p> <p>оценка«5» - полное и глубокое знание изученного вопроса, знание понятийного аппарата, умение применять теоретические знания при выполнении практического задания;</p> <p>оценка«4» - полное знание изученного материала, умение в целом применять</p> | <p>Устный опрос</p> <p>Защита рефератов</p> <p>Тестирование</p> <p>Дифференцированный зачет</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- техники и приемы общения, правила слушания, ведения беседы, убеждения;</li> <li>- этические принципы общения;</li> <li>- виды коммуникативных барьеров;</li> <li>- мотивы социального поведения человека;</li> <li>- принципы делового общения;</li> <li>- приемы влияния на партнера;</li> <li>- этические нормативы делового общения;</li> <li>- правила ведения деловой беседы и взаимодействия с коллегами, руководством;</li> <li>- специфику публичных выступлений;</li> <li>- основные понятия конфликтологии;</li> <li>- классификацию, структуру, динамику конфликта;</li> <li>- причины возникновения конфликтов;</li> <li>- пути и способы предупреждения и разрешения конфликтов.</li> </ul> | <p>теоретические знания, но не всегда точно аргументировать теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>оценка«3» - поверхностное знание изученной темы, не всегда может применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>оценка«2» - существенные проблемы в содержании теоретического материала, не умение применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>Характеристики демонстрируемых знаний при тестировании:<br/> 90%-100% - «отлично»;<br/> 80%- 89% - «хорошо»;<br/> 70%-79% - «удовлетворительно»;<br/> 69% и ниже – «неудовлетворительно».</p> |                                                                                                                                                   |
| <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять техники и приемы эффективного общения в профессиональной деятельности;</li> <li>- использовать приемы саморегуляции поведения в процессе межличностного общения;</li> <li>- организовывать работу коллектива и команды;</li> <li>- взаимодействовать с коллегами, руководством и пациентами в ходе профессиональной деятельности;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>Характеристики демонстрируемых умений:</p> <p>оценка «5» - умение применять теоретические знания при выполнении практического задания;</p> <p>оценка «4» - умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно давать аргументацию теоретических знаний при выполнении практического задания;</p> <p>оценка «3» - не всегда может применять теоретические знания при</p>                                                                                                                                                                                                                                               | <p>Оценка результатов выполнения практической работы по темам<br/> Решение ситуационных задач<br/> Тестирование<br/> Дифференцированный зачет</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- принимать решения и аргументировано отстаивать свою точку зрения в корректной форме;</li> <li>- осуществлять профессиональную деятельность с соблюдением норм и правил делового общения;</li> <li>- давать оценку конфликтным ситуациям и владеть приёмами решения ситуационных задач;</li> <li>- выявлять причины и типы конфликтных ситуаций в конкретной обстановке;</li> <li>-выбирать методы и средства предупреждения и разрешения конфликтов на практике.</li> </ul> | <p>выполнении практического задания; оценка «2» - не умение применять теоретические знания при выполнении практического задания</p> <p>Характеристики демонстрируемых знаний при тестировании:</p> <p>90%-100% - «отлично»;</p> <p>80%- 89% - «хорошо»;</p> <p>70%-79% - «удовлетворительно»;</p> <p>69% и ниже – «неудовлетворительно».</p> |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **СГ.08 История медицины**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ИСТОРИЯ МЕДИЦИНЫ»**

Рабочая программа дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

При угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее части реализация рабочей программы учебной дисциплины может осуществляться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «История медицины» является вариативной частью социально-гуманитарного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2.

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>2</sup><br>ПК, ОК,                                             | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК1, ОК4,<br>ОК5, ОК6,<br>ОК7, ПК 3.2<br><br>ЛР 1, ЛР 3, ЛР<br>5, ЛР 8, | <ul style="list-style-type: none"><li>• анализировать исторический материал и ориентироваться в историческом процессе поступательного развития врачевания и медицины от истоков до современности;</li><li>• понимать логику и закономерности развития медицинской мысли и деятельности на различных этапах истории человечества и применять эти знания в своей практике;</li><li>• постоянно совершенствовать и углублять свои знания по истории избранной специальности;</li><li>• стремиться к повышению своего культурного уровня;</li><li>• достойно следовать в своей медицинской деятельности идеям гуманизма и общечеловеческих ценностей.</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• основные этапы и общие закономерности становления и развития врачевания и медицины в различных странах мира с древнейших времен до нашего времени;</li><li>• отличительные черты развития врачевания и медицины в различные исторические периоды (первобытное общество, древний мир, средние века, новое время и новейшая история);</li><li>• достижения крупнейших цивилизаций в области врачевания и медицины в процессе поступательного развития их духовной культуры;</li><li>• вклад выдающихся врачей мира, определивших судьбы медицинской науки и деятельности в истории человечества;</li></ul> |

В результате освоения дисциплины обучающийся должен иметь:

практический опыт:

ведения научной дискуссии по важнейшим вопросам общей истории

медицины;

использования в своей медицинской деятельности и общении с пациентами знаний по истории медицины, культуры и врачебной этики, приобретенные в процессе обучения.

---

<sup>2</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

| Вид учебной работы                                           | Объем часов |
|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Объём ОП                                                     | 51          |
| в том числе:                                                 |             |
| лекционные занятия                                           | 47          |
| практические занятия                                         | 4           |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета. |             |

### Тематический план и содержание учебной дисциплины «История медицины»

| Наименование разделов и тем                                                                                    | Содержание учебного материала, практические занятия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Объем часов | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                              | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3           | 4                                                                                              |
| <b>Раздел I.</b>                                                                                               | <b>История медицины как часть общей истории науки, её периодизация и предмет преподавания.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>6</b>    |                                                                                                |
| Тема 1.1.<br><br>Предмет и задачи изучения истории медицины как науки. Искусство врачевания в первобытном мире | Содержание учебного материала<br><br>Медицина и наука. Естественно-научные и медицинские представления как неотъемлемая часть типа цивилизации и культуры. Многонациональный характер развития медицины. Роль медицины в обществе. История медицины как часть истории человечества и общей истории науки. Логика становления и развития рационального знания, методов научного познания в медицине. Периодизация развития медицины как науки, источники её изучения. «История медицины» как наука и предмет преподавания в медицинском колледже. Место истории медицины в системе медицинских наук. Общая и частная история медицины. Цели, задачи и методы изучения учебной дисциплины. Структура и основное содержание лекционного курса и семинарских занятий по учебной дисциплине. Значение изучения «Истории медицины» для практической деятельности медицинских работников. Становление первобытного общества и первобытного врачевания. Периодизация первобытного общества. Исторические источники информации о болезнях первобытного человека и врачевании. Современные теории происхождения человека. Формирование первоначальных представлений о здоровье, болезнях и их лечении в первобытном обществе. Родовая община. Накопление и совершенствование медицинских знаний и навыков: помощь при ранах и травмах, использование лекарственных растений, родовспоможение и уход за детьми, магические приемы против заразных болезней и др. Изготовление инструментов для врачевания. Первые религиозные представления (тотемизм, фетишизм, анимизм, магия) и их влияние на приёмы врачевания. Сочетание коллективного врачевания и знахарства, развитие гигиенических навыков и обычаев. Народная медицина - один из источников научной медицины. Символы медицины - отражение способов врачевания древних народов. | 6           | ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2<br><br>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8                                  |

|                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел II.</b>                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8</b> |                                                                      |
| <b>Рациональная медицина античности (VI в. до н.э. – II в. н.э.).</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |                                                                      |
| Тема 2.1.                                                                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4        |                                                                      |
| <p>Врачевание в цивилизациях Древнего Востока: Шумера, Вавилона, Ассирии, Египта, Индии, Китая.</p> | <p>Характеристика эпохи. Возникновение первых цивилизаций.</p> <p>Врачевание в странах Древней Месопотамии (Шумере, Вавилоне, Ассирии): источники и особенности. Законы Хаммурапи (XVIII век до н.э.). Тексты медицинского содержания. Гигиенические правила. Санитарно-гигиенические сооружения. Роль религии. Представления о причинах болезней и сущности болезненного процесса. Передача медицинских знаний. Врачебная специализация.</p> <p>Врачевание и медицина в Древнем Египте: источники и особенности. Представления о причинах болезней. Анатомо-физиологические знания. Состав лекарств. Роль религии. Мумификация. Бальзамирование трупов. Представления о пневме. Оперативное врачевание. Гигиенические традиции и санитарное благоустройство городов. Помещения для больных при храмах. Передача медицинских знаний. Врачевание в Древней Индии: источники, особенности. Древнеиндийские философские учения и их влияние на представления о болезнях и врачевании. Роль религии. «Аюрведа» как искусство врачевания. Представления о строении человеческого тела. Хирургические навыки. Лекарственное врачевание ("Чарака-самхита"). Йога-медицина. Санитарно – гигиенические сооружения. Организация медицинского дела. Врачевание в Древнем Китае: источники, особенности развития врачевания. Философские системы (даосизм, конфуцианство, натурфилософия) и их влияние на развитие естественнонаучных и медицинских представлений. Учения о пяти стихиях (У-Син) и двух противоположных началах (Инь-Ян). Китайская традиционная медицина: учение о пульсе, иглоукалывание, прижигание, массаж. Знания о строении человеческого тела. Методы диагностики заболеваний. Развитие лекарственного лечения. Предупреждение болезней. Деятельность выдающихся китайских врачей Бянь Цао, Хуа То. Значение традиционных систем врачевания Древнего Востока для последующего развития медицины народов мира. Врачебная этика в странах Древнего Востока. Особенности подготовки врачей; первые медицинские специальности. Родовспоможение.</p> |          | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>Содержание учебного материала</p> <p>Роль Древней Греции в истории развития мировой культуры, науки и медицины. Зарождение и развитие древнегреческой рациональной медицины как предшественника современной медицины. Источники информации о врачевании и медицине. Сведения медицинского характера в поэмах Гомера "Илиада", "Одиссея". Роль религии. Греческая мифология о врачевании. Место богов-врачевателей в греческой мифологии. Философские основы древнегреческой медицины, её общая характеристика. Храмовая медицина. Светская медицина. Медицинское образование. Взгляды на условия формирования и сущность болезни.</p> <p>Основные медицинские школы античности, их основные достижения и выдающиеся представители. Аподиктический метод доказательства в медицине, его развитие в работах Гиппократ, Аристотеля и Галена. Рациональная медицина Гиппократ (460-377 гг. до н.э.) и значение его идей для развития медицины. Анатомо-физиологические представления в античности. Платон, учение Аристотеля и его влияние на развитие медицины. Александрийская врачебная школа: Герофил (335-280 гг. до н.э.), Эрасистрат (около 300-240 гг. до н.э.). Магия и рациональная медицина.</p> <p>Медицина и врачевание в Римском государстве. Философские основы медицины Древнего Рима. Развитие санитарного дела, санитарно-технические сооружения и их назначение. «Законы XII таблиц» об охране санитарного состояния города. Элементы государственной регламентации врачебной деятельности и медицинского дела. Институт архиатров. Государственные и частные медицинские школы. Рабы-врачеватели, свободные врачи. Становление военно-медицинского дела. Асклеиад и методическая школа. Становление христианства и его влияние на развитие медицины. Выдающиеся врачи Римской империи и их взгляды на природу болезни и врачевание: Авл Корнелий Цельс (30/25 гг. до н.э. – 45/50 г.г. до н.э.), Соран из Эфеса (98-138 гг. до н.э.), Клавдий Гален (ок. 130- ок. 200 гг. до н.э.). Теоретико-практическая система Галена, его труды и представления об анатомии, хирургии, физиологии. Галенизм. Семинарское занятие Рациональная медицина античности (VI в. до н.э. – II в. н.э.).</p> | 4 | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |
| <p><b>Раздел III.</b></p> <p><b>Рациональная медицина во II-XVI вв.</b></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8 |                                                                      |
| <p>Тема 3.1.</p>                                                            | <p>Содержание учебного материала</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4 |                                                                      |

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>Медицина в цивилизациях средневекового Востока и Европы (II – XVII вв)</p> | <p>Хронологические рамки Средневековья. Истоки западноевропейской культуры. Христианская традиция в медицине. Характерные черты средневековой науки: компиляция, систематизация, классификация, комментирование канонизированных авторов (античных, арабских). Особенности развития медицины: монастырской и светской. Система Галена в европейской средневековой традиции. Особенности перехода от античности к средним векам. Господство теологического мировоззрения и схоластического мышления. Противоборство схоластики и опытного метода науки в познании строения и функций человеческого организма; условия работы врачей.</p> <p>Развитие медицинского образования. Университеты и обучение медицинским знаниям. Научные центры. Врачебная школа в городе Салерно. «Салернский кодекс здоровья» Арнольда из Виллановы. Введение вскрытий трупов. Учебник анатомии Мондино де Люцци. Роджер Бэкон. Алхимия. Монастырские больницы. Светские госпитали. Аптеки. Эпидемии повальных болезней. Санитарное состояние средневековых городов. Инфекционные заболевания в средневековой Западной Европе (проказа, чума) и методы борьбы с эпидемиями. Лазареты, карантинные мероприятия. Больницы. Гуманизм – идейное содержание культуры Возрождения. Критика гуманистами средневековых догм и «возрождение» античного наследия. Светский характер культуры и науки. Изобретение книгопечатания (XV в.). Передовые научные центры. Окончательное утверждение опытного метода познания в медицине и его значение для развития различных медицинских дисциплин (анатомии, физиологии, хирургии, клинического метода ведения больных, создания учения об инфекционных и профессиональных болезнях). Медицинское образование. Основные достижения медицины Возрождения: научная анатомия и оценка ее влияния на развитие практической медицины, связь медицины с химией, новый подход к лечению ран, представления о причинах возникновения и путях распространения инфекций, попытки введения практических форм обучения на медицинских факультетах Университетов. Роль художников и скульпторов эпохи Возрождения в развитии анатомических знаний. Леонардо да Винчи и его анатомические открытия. Становление анатомии и физиологии как науки. Развитие клинической медицины. Развитие хирургии. А. Везалий (1514-1564) и его труд «О строении человеческого тела». Ф. Бэкон (1561-1626), У. Гарвей (1578-1657), Р. Декарт (1596-1650). Теофраст фон Гогенгейм (Парацельс) (1493-1541) и развитие аптекарского дела. Первые фармакопеи. Д. Фракасторо (1478-1553) и основы учения о «контагии». Выдающийся хирург средневековой Европы А. Паре (1510-1590). Алхимические и магические представления в медицине Возрождения. Медицинская этика. Значение эпохи Возрождения для последующего развития науки. Медицина народов Американского континента до и после конкиссты. Семинарское занятие «Развитие медицины средневековой Европы в донаучный период»</p> |          | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |
| <p>Тема 3.2</p>                                                               | <p>Содержание учебного материала</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>4</p> |                                                                      |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>Медицина и врачевание в Древней Руси и Российском государстве (IX -XVII вв)</p>  | <p>Истоки культуры и медицины Древней (Киевской) Руси, культуры антских племен, восточных славян и Византии. Этапы истории врачевания на Руси. Праславянский период. Принятие христианства и его влияние на древнерусскую медицину. Медицинские знания в древнерусской книжности. Основные направления в развитии древнерусской медицины. Взгляды на причины болезней. Виды медицинской помощи. Средства, используемые для лечения больных Особенности развития медицины: древнерусские лечебники и травники. Народная медицина. Народные врачеватели (кровопуски, резальники, зубоволоки, костоправы). Лечцы. Подготовка лекарей. Монастырская медицина и монастырские больницы. Киево – Печерская лавра в истории отечественной медицины. Зачатки светской медицины. Медицинская литература: «Изборник Святослава».</p> <p>Медико-санитарный уровень Древней Руси. Гигиена и санитарное благоустройство городов. Эпидемии повальных болезней на Руси и организация мер по ограничению заражённых мест. Знаменитые врачи Руси: Антоний Преподобный, Домиан, Агапит Печерский, Пимен Постник, Феодосий. Семинарское занятие «Медицина и врачевание в Древней Руси»</p> <p>Объединение русских земель в единое централизованное Московское государство (XV-XVII вв.). Роль православной церкви. Важнейшие направления развития медицины в Московском государстве. Медицина в литературных, исторических и медицинских памятниках XV - XVII веков. Распространение переводной естественнонаучной и медицинской литературы: "Галиново на Ипократа" (XV в.), "Врата Аристотелевы" или Тайная тайных" (XV в.), "Вертоград здоровья" и др. Медицинская литература: «Шестодневы», «Лечебники», «Травники».</p> <p>Дальнейшее накопление научных знаний, их прикладной характер. Судебник 1550 г. и народная медицина. Русский фольклор и отражение в нем медицинской проблематики. Народные лечебники и травники. Суеверия. Знахарство. Элементы магии в медицине средневековой Руси. Возрастание роли и значения монастырской медицины (С. Радонежский, Кирилл Белозерский). Больница Троице-Сергиевого монастыря. Врачи-иностранцы. Борьба с эпидемиями повальных болезней. Зарождение элементов государственной медицины. Первые аптеки и создание Аптекарского приказа. Деятельность первых больниц и госпиталей. Монастырские и гражданские больницы. Больница боярина Ф. Ртищева в Москве (1656). Зачатки военной медицины. Представления о болезни и лечении в «Домострое» (XVI в.). Система подготовки национальных врачебных кадров. Лекарская школа при Аптекарском приказе (1654). Первые русские доктора медицины. Ю.Дрогобычский (около 1450-1494), Ф. Скорина (1490-1551), П.В. Посников (1676 - 1716).</p> |                  | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |
| <p><b>Раздел IV.</b></p> <p><b>Научные революции в медицине (XVII-XIX вв.).</b></p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p><b>11</b></p> |                                                                      |
| <p>Тема 4.1.</p>                                                                    | <p>Содержание учебного материала</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>6</p>         |                                                                      |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <p>Методологические предпосылки научной революции и прогресс медицины в XVII-XIX вв.</p> | <p>Медицина в период научных революций в XVII-XIX вв. Методологические предпосылки научной революции. Новая философия и её роль в разработке методологии познания окружающего мира: Ф. Бэкон и Р. Декарт. Великие естественно-научные открытия конца XVIII-XIX вв. и их влияние на развитие медицины, мышление врачей и условий их работы. Формирование системы представлений о медицине как науке. Научная революция в медицине XVII в. Картина реальности в медицине к началу XVII в. Возникновение и утверждение новой картины мира и новых философских оснований медицины. Пересмотр Р.Декартом философских оснований медицинской науки. Механистическая картина мира. Становление классического естествознания. Складывание двух медицинских учений – ятромеханики (ятрофизики) и корпускулярной ятрохимии. Первые методы физического обследования: перкуссия, аускультация, термометрия в эксперименте. Первые медицинские приборы. Изобретение микроскопа и первые микроскопические наблюдения, микроскопирование в анатомии. Достижения биологии. Развитие медицинской микробиологии. Домикроскопический период. Р.Гук (1635—1703). М.Мальпиги (1628-1694). Возникновение и развитие научной химии и её влияние на медицину. Развитие медицинской микробиологии. А. ван Левенгук (1632-1723).Внедрение анатомических вскрытий в преподавание медицины Западной Европы. Р. де Грааф (1641-1673), Ф. Рюйш (1638-1731) и их вклад в развитие анатомии и физиологии.Научная революция в медицине XVIII в., её причины, механизмы и характер. Модификация механистической картины мира. Утверждение новых представлений о болезни. Химические открытия XVIII века и их использование в медицине. Внедрение эксперимента в медицинской науке. Становление и развитие научной физиологии и экспериментальной медицины. У. Гарвей (1578-1657) - основоположник научной физиологии и создатель теории кровообращения. Внедрение объективных методов обследования больных. Внедрение клинического преподавания в медицинских центрах Западной Европы. Г. Бургаве (1668-1738). Реформирование медицинского образования. Открытие медико-хирургических академий. Новые подходы к предупреждению болезней. Создание научно-обоснованных классификаций болезней. Разработка научно-обоснованного и законодательно закреплённого комплекса медико-полицейских мер в Австрии, Франции, Швеции, Пруссии во второй половине XVIII в. Общая биология и генетика. Теория эволюции органического мира. К.Линней (1707 – 1778) и его труд «Система природы». «Философия зоологии» Жана Ламарка (1744—1829). Микробиология. Открытие Э. Дженнером (1749-1823) метода вакцинации и его значение для организованной борьбы с инфекционными болезнями. Общая патология. Теории патологии, их влияние на формирование представлений врачей о болезненном процессе. Методологический прорыв Дж. Морганьи (1682-1771) и возникновение патологической анатомии. М.К. Биша (1771-1802).Научная революция в медицине XIX в. её причины, механизмы и характер. Осуществление перехода к новому состоянию естествознания - дисциплинарно организованной науке. Переход от механистической картины мира к электродинамической. Принципы термодинамики, сформулированные в 50-60 гг. XIX в., изучение процессов обмена веществ и энергии.</p> <p>Формирование научной клинической медицины. Новые теоретические основания клинической медицины (морфология, экспериментальная физиология, медицинская бактериология и иммунология, психология).</p> | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                 | <p>Зарождение клинико-анатомического принципа и значение объективных методов диагностики в медицине. Физические, химические, биологические и психологические методы диагностики в XIX веке. Начало экспериментальной медицины. Экспериментально-физиологические исследования органов и систем организма. Зарождение медицинской бактериологии и иммунологии. Л. Пастер (1822-1895). Антисептика и асептика. Р. Кох (1843-1910): разработка техники микробиологического анализа и открытие возбудителей туберкулеза и холеры. Медицинские теории и учения, воспринимающие человека как целостное явление и в его связи с окружающей средой. Широкое распространение физиотерапевтических методов лечения. Появление новых лекарственных препаратов и развитие экспериментальной физиологии. Гомеопатия.</p> <p>Общая биология и генетика. Учение о наследственности и изменчивости. Г. Мендель (1822-1884). Хромосомная теория наследственности Т. Моргана. Медицинская микробиология. Клеточная теория строения организмов М. Шлейдена (1804-1881) и Т. Шванна (1810-1882).</p> <p>Общая патология. К. Рокитанский (1804-1878). Р. Вирхов (1821-1902) и теория клеточной патологии. Возникновение эмбриологии. Ф. Мажанди (1783-1855), К. Бернар (1813-1878), Г. Гельмгольц (1821-1894). Р. Граф. Научная революция в гигиене: переход от общих описаний явлений к точному количественному и качественному изучению влияния факторов среды на здоровье человека. Экспериментальная гигиена: М. фон Петенкофер (1818-1901). Общественная (социальная) гигиена: первые попытки создания законов по охране здоровья рабочих. Развитие гигиены в связи с успехами бактериологии (дезинфекция, фильтрация воды и др.).</p> |          |                                                                      |
| <p>Тема 4.2. Медицина в Российской империи в XVIII – XIX вв. Становление и развитие сестринского дела за рубежом и в России</p> | <p>Содержание учебного материала</p> <p>История сестринского дела как часть истории человечества. Периодизация и хронология основных этапов развития сестринского дела. Влияние мировых религий на сестринское дело. Викентий де Поль.</p> <p>Сестринское дело за рубежом (I половина XIX века). Общины сестер милосердия (Франция, 1617; Германия, 1825; Италия, 1821).</p> <p>Сестринское дело в России. Вдовьи дома в Москве и Петербурге (1803 г.). Императрица Мария Фёдоровна. Появление службы «Сердобольных вдов» (1815-1892 г.). Общины сестер милосердия (1844). Создание Свято-Троицкой общины сестер милосердия. Крестовоздвиженская, Георгиевская, Александровская, Покровская общины сестер милосердия. Великая княгиня Елена Павловна (1806-1873 гг.) и Н.И. Пирогов (1810-1881 гг.).</p> <p>Основание А. Дюнаном Международного Красного Креста. Международный комитет Красного Креста (1876) и Лига Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца (1919).</p> <p>Учреждение «Российского общества попечения о раненых и больных воинах» (1867). Российское общество Красного Креста. Медицина и сестринское дело в годы Первой Мировой войны. Первый Всероссийский</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <p>5</p> | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                        | <p>съезд фельдшеров (1907) и Всероссийское общество фельдшеров, Всероссийское общество сестер милосердия (1917). Реорганизация школ сестер милосердия в школы медицинских сестер (1920). Реформы среднего медицинского образования в послевоенное время.</p> <p>Флоренс Найтингейл (1820-1910 г.г.). Открытие первых сестринских школ за рубежом. Первые патронажные сестры (США, 1877). Профессиональные сестринские организации (США, 1886; Великобритания, 1887). Международный Совет медсестер (МСМ, 1899).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                                                                      |
| <p><b>Раздел V.</b></p> <p><b>Современная научная медицина. XX – начало XXI вв.</b></p>                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p><b>14</b></p> |                                                                      |
| <p>Тема 5.1.</p>                                                                                                                                       | <p>Содержание учебного материала</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <p>4</p>         |                                                                      |
| <p>Развитие теоретической и клинической медицины в XX в. Основные научно-исследовательские направления в медицине XX-начала XXI вв. в мире и в РФ.</p> | <p>Характеристика эпохи. Научно-техническая революция в медицине. Становление нового, неклассического естествознания с конца XIX до середины XX вв. Формирование квантово-релятивистской картины мира. Создание квантовой механики и теории относительности. Влияние факторов научно-технического прогресса на здоровье человека. Важнейшие достижения теоретической, клинической и профилактической медицины. Влияние выдающихся открытий в области физики, химии, биологии и генетики на медицину. Открытие в физике делимости атома, становление релятивистской и квантовой теории. Концепция нестационарной Вселенной в космологии. Квантовая химия. Становление генетики. Молекулярная биология: установление структуры ДНК (1953 г., Дж. Уотсон и Ф. Крик). Возникновение кибернетики, теории систем и их роль в развитии современной научной картины мира. Нобелевские премии в области физиологии, медицины. Углубление дифференциации медицины: теоретическая, клиническая, профилактическая медицина. Создание новых лекарственных средств. Успехи трансплантологии сосудов, тканей, органов. Формирование новых наук. Психоанализ и психосоматика. Достижения микробиологии и иммунологии.</p> <p>Развитие теоретической медицины. Цитология. Физиология: от аналитического понимания жизненных процессов к синтетическому. Клиническая медицина. Развитие диагностики, функциональной диагностики, появление клинико-диагностических центров. Резкое ускорение развития патогенетических методов лечения, а также этнологических и симптоматических методов. Химиотерапия (П. Эрлих). Антибиотики (А. Флеминг). Искусственная почка (1943 г.). Пересадка тканей и органов. Психофармакологические средства. Успехи оперативных методов лечения. Нейрохирургия. Кардиохирургия.</p> <p>Профилактическая медицина. Новые более эффективные методы исследования, расширение возможности изучения объектов окружающей среды и их влияние на здоровья человека. Дифференциация гигиенической науки. Возрастание роли экологии. Разработка национальных стандартов факторов здравоохранения. Развитие социальной гигиены и медицинской социологии. Концепции здоровья (валеология, санология, ВОЗа и др.).</p> |                  | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------|
|                                    | <p>Международное сотрудничество в области медицины и здравоохранении. История создания Всемирной организации здравоохранения (1948 г.). Реализация программы ликвидации оспы под эгидой ВОЗ. Движение «Врачи мира за предотвращение ядерной войны». Биоэтика: проблемы допустимых границ воздействия на человека. Врачебная этика.</p> <p>Всемирная медицина на современном этапе развития. Естественно-научная картина мира нашего времени. Рождение новой постнеклассической науки. Выдвижение на передний план междисциплинарных и проблемно-ориентированных форм исследовательской деятельности. Комплексные исследовательские программы как особенность современной науки конца XX в. Основные научно-исследовательские направления в медицине XX – XXI вв. Организация лечебно-профилактической помощи населению в разных странах. Основные этические проблемы современной медицины.</p> <p>Состояние медицины России в XX в. Основные достижения и проблемы отечественной медицины. Реформирование здравоохранения Российской Федерации: противоречия, трудности и перспективы. Научная медицина. Научно-технический прогресс и медицина, изменение условий работы врачей. Проблемы внедрения страховой медицины и этика врача.</p> <p>Цели, задачи и приоритетные направления «Стратегии развития медицинской науки в Российской Федерации на период до 2025 года».</p>                                                                                                                                        |   |                                                                      |
| Тема 5.2.                          | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6 |                                                                      |
| Медицина и здравоохранение в СССР. | <p>Основные черты и социально-экономические основы медицины и здравоохранения в советский период (1917—1991 гг.). Становление советской медицины. Создание Наркомздрава РСФСР. Основные принципы здравоохранения. Н.А. Семашко (1874-1949), З.П. Соловьев (1876-1928). Роль И.П.Павлова и его школы в развитии отечественной науки. Основные направления развития клинической медицины. Развитие лечебно - профилактического направления. Развитие санитарно-эпидемиологической службы. Профилактика и ее основной метод - диспансеризация - главное достижение советской медицины. Санитарное просвещение. Охрана материнства и детства. Подготовка медицинских кадров. Медицина в годы Великой Отечественной войны. Средний медицинский персонал в Великой Отечественной войне. Медицина и здравоохранение в послевоенный период. Реформы среднего медицинского образования в послевоенное время. Авиационная и космическая медицина. Достижения советской медицины. Научные школы. Выдающийся вклад в развитие генетики советских учёных Н. К. Кольцова, Н. И. Вавилова, А. С. Серебровского, Н. П. Дубинина и др. Академия медицинских наук. Открытие НИИ: вирусологии (1946), экспериментальной патологии и терапии рака (1951), полиомиелита и вирусных энцефалитов (1955), НИИ грудной хирургии (1956). Медицина и здравоохранение в 60-90 годах. Развитие космической медицины. Реформа медицинского образования. Открытие Всесоюзного кардиологического научного центра (ВКНЦ), (1975). Выдающиеся врачи.</p> |   | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |

|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                     | Реформа сестринского образования с 1991 г. Семинарское занятие «Медицина и здравоохранение в СССР»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |                                                                      |
| Тема 5.3.                                                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4         |                                                                      |
| Организация сестринского дела в мире и в Российской Федерации в современный период. | <p>Организация акушерского дела в мире и в Российской Федерации. Основные положения и эволюция сестринского дела. Основные модели сестринского дела (К.Рой, Д.Орэм, Д.Джонсон, М.Аллен, Н.Роупер, В.Хендерсон, В.Логан). Создание многоуровневой системы сестринского образования. Международное сотрудничество по сестринскому делу в XX веке. Международные программы ВОЗ по сестринскому делу.</p> <p>Сестринское дело в России в конце XX – начале XXI вв. Реформа сестринского образования с 1991 г. Всероссийские съезды медицинских сестер. Сестринские периодические издания. Программа развития сестринского дела в Российской Федерации на 2010-2020 годы: цели, задачи, направления, основные положения.</p> <p>Актуальные проблемы сестринского дела в РФ.</p> |           | <p>ОК1, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ПК 3.2</p> <p>ЛР 1, ЛР 3, ЛР 5, ЛР 8</p> |
|                                                                                     | <p><b>Практическое занятие:</b></p> <p>Исследовательские работы по истории медицины</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4         |                                                                      |
| Итоговое занятие.                                                                   | Дифференцированный зачёт.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                      |
| Всего:                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>51</b> |                                                                      |

Темы учебно-исследовательских работ:

- 1 Учение Гиппократ.
2. Гален и его учение.
3. Выдающиеся врачи эпохи Возрождения.
4. Леонардо-да-Винчи - художник, естествоиспытатель, анатом.
5. Андреас Везалий – основоположник научной анатомии.
6. Парацельс в истории медицины.
7. Луи Пастер – основоположник научной микробиологии и иммунологии
- 8 Открытие и внедрение перкуссии: Л.Ауэнбруггер
- 9 Открытие опосредованной аускультации: Р.Т.Лаэннек
10. История создания термометра. Введение термометрии в клиническую практику.
- 11 С.Г. Зыбелин - первый русский профессор медицины.
12. Н.М. Максимович-Амбодик - основоположник акушерства и педиатрии России.
13. С.Ф. Хотовицкий - основоположник педиатрии России.
14. М.Я. Мудров - один из основоположников терапии России.
15. Н.И. Пирогов - выдающийся представитель мировой и российской медицины.
- 16.И.М. Сеченов - отец русской физиологии.
- 17.И.И. Мечников и его учение о невосприимчивости к инфекционным болезням.
- 18.С.П. Боткин - создатель экспериментального метода в медицине.
- 19.Учение о болезни и диагнозе в трудах российских ученых XIX в. (Г.А. Захарьин, А.А. Остроумов).
20. И.П. Павлов - великий физиолог мира.
21. Люди большого мужества в медицинской науке
22. Развитие учения об антисептике и асептике в медицине.
23. История открытия и применения обезболивания в медицине.
24. Нобелевские премии в области медицины и физиологии.
25. Медицинские эмблемы.
- 26.История становления и развития международных медицинских организаций: Международного Комитета Красного Креста, Лиги Обществ Красного Креста и Красного Полумесяца; Всемирной организации здравоохранения и движения «Врачи мира за предотвращение ядерной войны».
27. Международное сотрудничество в области здравоохранения на современном этапе.

## 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 3.1. Требования к результатам освоения дисциплины:

#### 3.1.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

##### Кабинет социально-гуманитарных и экономических дисциплин

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

#### 3.1.2. Информационное обеспечение обучения

##### Основная литература

1. *Менье, Л.* История медицины : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. Менье, И. А. Оксёнов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 320 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20550-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569730>

2. *Суботялов, М. А.* История медицины: история физиологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Суботялов, А. М. Суботялова, Г. А. Корощенко ; ответственный редактор М. А. Суботялов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 225 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20370-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558037>

##### Дополнительная литература

1. *Мисюк, М. Н.* Основы медицинских знаний : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 379 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17442-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560842>

2. Социальная медицина : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Мартыненко [и др.] ; под редакцией А. В. Мартыненко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 389 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21299-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569588>

3. *Мечников, И. И.* Основатели современной медицины. Пастер. Листер. Кох / И. И. Мечников. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 95 с. — (Антология мысли). — ISBN 978-5-534-19590-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569186>

## Интернет ресурсы

1. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru**: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «ВooШр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, выполнения обучающимися самостоятельной работы.

| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)                                                          | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения.            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Умения:                                                                                                           |                                                                   |
| Понимать логику и закономерности развития медицинской мысли и деятельности на разных этапах истории человечества; | Тестирование.                                                     |
| Обосновывать необходимость перемен в сестринском деле на современном этапе;                                       | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |
| Выделять общие черты моделей сестринского дела;                                                                   | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |
| Определять основные цели и задачи программы развития сестринского дела в РФ;                                      | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |
| Стремиться к повышению своего культурного уровня;                                                                 | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |
| Совершенствовать и углублять свои знания по истории медицины;                                                     | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |
| Ориентироваться в данных вопросах, обобщать материал, делать выводы, применять полученные знания на практике;     | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |

|                                                                                                                              |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Знания:                                                                                                                      |                                                                   |
| Основные этапы и общие закономерности становления и развития врачевания и медицины с древнейших времен до Новейшего времени; | Тестирование.                                                     |
| Отличительные черты развития врачевания и медицины в различные исторические периоды;                                         | Тестирование.                                                     |
| Достижения в области медицины;                                                                                               | Тестирование. Зачет.                                              |
| Вклад выдающихся врачей мира в развитие медицинской науки;                                                                   | Оценивание повторительно-обобщающей таблицы. Зачет.               |
| Основные этапы развития сестринского дела в России и за рубежом;                                                             | Тестирование.                                                     |
| Современные теории и модели сестринского дела;                                                                               | Тестирование. Зачет.                                              |
| Концепции современного развития медицины и сестринского дела;                                                                | Тестирование.                                                     |
| Основные правила и принципы медицинской этики;                                                                               | Тестирование.                                                     |
| Выдающихся врачей, сестер милосердия;                                                                                        | Тестирование.                                                     |
| Основные этические проблемы современной медицины;                                                                            | Экспертная оценка выполнения условий учебных ролевых игр<br>Зачет |

## 5. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по направлению подготовки реализация компетентного подхода программа предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий

(компьютерных разработок т.п.) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В рамках учебного курса предусмотрены встречи с работниками музея, здравоохранения города.

## **СГ.08 Организация доступной среды для инвалидов при оказании медицинских услуг**

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Организация доступной среды для инвалидов при оказании медицинских услуг» является вариативной частью социально-гуманитарного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>3</sup><br>ПК, ОК, ЛР        | Умения                                                                                                               | Знания                                                                                                                               |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК1, ОК4,<br>ОК5, ОК6,<br>ОК7, ПК 3.2 | <ul style="list-style-type: none"><li>анализировать исторический материал и ориентироваться в историческом</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>основные этапы и общие закономерности становления и развития врачевания и медицины в</li></ul> |

<sup>3</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ЛР 1, ЛР 3,<br/>ЛР 5, ЛР 8,</p> | <p>процессе поступательного развития врачевания и медицины от истоков до современности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• понимать логику и закономерности развития медицинской мысли и деятельности на различных этапах истории человечества и применять эти знания в своей практике;</li> <li>• постоянно совершенствовать и углублять свои знания по истории избранной специальности;</li> <li>• стремиться к повышению своего культурного уровня;</li> <li>• достойно следовать в своей медицинской деятельности идеям гуманизма и общечеловеческих ценностей.</li> </ul> | <p>различных странах мира с древнейших времен до нашего времени;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• отличительные черты развития врачевания и медицины в различные исторические периоды (первобытное общество, древний мир, средние века, новое время и новейшая история);</li> <li>• достижения крупнейших цивилизаций в области врачевания и медицины в процессе поступательного развития их духовной культуры;</li> <li>• вклад выдающихся врачей мира, определивших судьбы медицинской науки и деятельности в истории человечества;</li> </ul> |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Очная форма обучения

| Вид учебной работы                                           | Объем часов |
|--------------------------------------------------------------|-------------|
| Объём ОП                                                     | 51          |
| в том числе:                                                 |             |
| лекционные занятия                                           | 47          |
| практические занятия                                         | 4           |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета. |             |

## Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                                               | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов <sup>4</sup> , формированию которых способствует элемент программы                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 3             | 4                                                                                                                                                 |
| <b>Тема 1</b><br><b>Требования законодательства по обеспечению доступа инвалидов к объектам и услугам</b> | <b>Содержание</b><br><p>Основные положения и принципы Конвенции о правах инвалидов по обеспечению прав инвалидов на доступные объекты и услуги пассажирского транспорта (определение инвалидности, права инвалидов, принцип отсутствия «дискриминации по признаку инвалидности» при обеспечении доступности объектов и услуг социальной инфраструктуры для населения, принципы «разумного приспособления», принцип «универсального дизайна»).</p> <p>Требования Федеральных законов № 181-ФЗ, № 46-ФЗ, № 419-ФЗ, Государственной программа РФ «Доступная среда». Обязанности организаций пассажирского транспорта по обеспечению доступа инвалидов к объектам и услугам.</p> | 6             | ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3.,<br>ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9 |
| <b>Тема 2. Этика и способы общения с инвалидами</b>                                                       | <b>Содержание</b><br><p>Особенности обслуживания инвалидов с различными нарушениями. Этика и фразеология общения с инвалидами. Способы общения с инвалидами по слуху, по зрению, по интеллекту, передвигающимися на кресле-коляске, в сопровождении с собакой - поводырем, с нарушением внешности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6             | ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3.,<br>ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9 |
| <b>Тема 3. Понятие инвалидности.</b>                                                                      | <b>Содержание</b><br><p>Понятие инвалидности. Порядок установления инвалидности. Группы</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6             | ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК                                                                                 |

<sup>4</sup> В соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | <p>инвалидности.</p> <p>Порядок прохождения инвалидами медико-социальной экспертизы. Условия признания гражданина инвалидом. Сроки переосвидетельствования.</p> <p>Категории лиц с ограниченными возможностями здоровья по виду заболевания.</p>                                                                                                                                                                                                                     |   | <p>4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3., ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9</p>                                                                |
|                                                                    | <p><b>Содержание</b></p> <p>Медико-социальная экспертиза.</p> <p>Порядок и условия признания гражданина инвалидом</p> <p>Лица с нарушениями слуха.</p> <p>Лица с нарушениями зрения.</p> <p>Лица с нарушениями речи.</p> <p>Лица с нарушениями интеллекта.</p> <p>Лица с задержкой психического развития</p> <p>Лица с нарушениями опорно-двигательного аппарата.</p> <p>Лица с нарушениями эмоционально-волевой сферы</p> <p>Лица с множественными нарушениями.</p> | 6 |                                                                                                                                                    |
| <p><b>Тема 4. Виды медицинских услуг и порядок их оказания</b></p> | <p><b>Содержание</b></p> <p>Понятие медицинских услуг. Виды медицинских услуг, оказываемых инвалидам. Порядок оказания инвалидам медицинских услуг. Федеральные законы, регулирующие оказание медицинских услуг инвалидам. Подзаконные акты, регулирующие оказание медицинских услуг инвалидам</p>                                                                                                                                                                   | 6 | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09 ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3., ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9</p> |
| <p><b>Тема 5. Основы реабилитации инвалидов</b></p>                | <p><b>Содержание</b></p> <p>Понятие, сущность и содержание медико-социальной реабилитации. Основные виды реабилитации инвалидов. Виды реабилитационных мероприятий. Структура социально-реабилитационного процесса.</p>                                                                                                                                                                                                                                              | 6 | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09 ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК</p>                                          |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | <p>Индивидуальная программа реабилитации. Реабилитационные мероприятия, технические средства реабилитации и услуги, предоставляемые инвалиду.</p> <p>Основные направления организации доступной среды жизнедеятельности инвалидов в России. Цели и задачи ФЦП «Доступная среда». Реализация основных задач ФЦП «Доступная среда». Контроль за внедрением заявленных целей и приоритетов.</p>                                                                                                                                              |   | 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3.,<br>ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9                                                                                                       |
| <p><b>Тема 6.</b><br/><b>Организация оказания инвалидам медицинской помощи</b></p> | <p><b>Содержание</b><br/>Организация оказания инвалидам первичной медико-санитарной помощи на дому, по месту работы или учёбы. Особенности организации оказания инвалидам скорой медицинской помощи. Порядок оказания инвалидам специализированной медицинской помощи.<br/>Организация оказания инвалидам высокотехнологичной медицинской помощи (ВМП). Показания к оказанию высокотехнологичной медицинской помощи инвалидам. Организация оказания инвалидам паллиативной медицинской помощи в амбулаторных и стационарных условиях.</p> | 6 | ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3.,<br>ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9 |
|                                                                                    | <p><b>Практическая работа</b><br/>Порядок получения квот на ВМП.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 |                                                                                                                                                   |
|                                                                                    | <p><b>Практическая работа</b><br/>Организация оказания инвалидам паллиативной помощи в амбулаторных и стационарных условиях.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 |                                                                                                                                                   |
| <p><b>Тема 7.</b><br/><b>Особенности оказания медицинской помощи инвалидам</b></p> | <p><b>Содержание</b><br/>Система оказания медицинской и социальной помощи детям – инвалидам. Особенности организации оказания медицинских услуг детям инвалидам. Особенности оказания медицинских услуг инвалидам с нарушениями слуха. Основные направления деятельности специализированных учреждений для инвалидов с нарушениями слуха.</p>                                                                                                                                                                                             | 5 | ОК 01, ОК 02, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2., 3.1., ПК 3.2., ПК 3.3., ПК 4,1., ПК 4.2., ПК 4.3., ПК 4.6., ПК 5.1., ПК 5.2., ПК 5.3.,<br>ЛР 6, ЛР 7, ЛР 9 |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
|  | Особенности оказания медицинских услуг инвалидам с нарушениями зрения. Особенности оказания медицинских услуг инвалидам с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Особенности оказания медицинских услуг инвалидам с нарушениями речи. Особенности оказания медицинских услуг инвалидам со множественными нарушениями. |           |  |
|  | <b>Промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b>                                                                                                                                                                                                                                                                |           |  |
|  | <b>Итого ОП</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>51</b> |  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |  |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Многофункциональный учебный кабинет

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе

#### Основная литература

1. Приступа, Е. Н. Теория и методика социальной работы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Н. Приступа. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 430 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19314-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561234>
2. Воронцова, М. В. Социальная защита и социальное обслуживание населения : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Воронцова, В. Е. Макаров ; под редакцией М. В. Воронцовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 332 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18534-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567293>

3. *Бегидова, Т. П.* Социально-правовые и законодательные основы социальной работы с инвалидами : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. П. Бегидова, М. В. Бегидов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 191 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21312-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569626>

### Дополнительная литература

1. Социально-трудовая реабилитация и адаптация инвалидов и лиц пожилого возраста : учебник для среднего профессионального образования / М. О. Буянова [и др.] ; под редакцией М. О. Буяновой. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 133 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13067-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566827>

2. *Фуряева, Т. В.* Социальная реабилитация лиц с ограниченными возможностями здоровья : учебник для среднего профессионального образования / Т. В. Фуряева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 205 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19381-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565027>

### Нормативно-правовые акты

1. Конституция Российской Федерации от 12 декабря 1993 года (с посл. изм. и доп.). Ф3 РФ «Об охране здоровья граждан» от 21.11.2011 г. № 323-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
2. Федеральный закон от 24.11.1995 № 181-ФЗ (ред. от 01.06.2017) «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 17.07.1999 № 178-ФЗ (ред. от 01.07.2017) «О государственной социальной помощи».
4. Кодекс РФ об административных правонарушениях от 30.12.2001г. (с посл. изм. и доп.).
5. Трудовой кодекс Российской Федерации. Федеральный закон от 30 декабря 2001 г. № 197-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
6. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
7. Гражданский кодекс РФ (часть первая) от 30.11.1994г. №51-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
8. Ф3 РФ «Об обязательном медицинском страховании в РФ» от 29.11.2010г. №326-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
9. Ф3 РФ «О государственном пенсионном обеспечении в РФ» от 15.12.2001г. №166-ФЗ (с посл. изм. и доп.).
10. Указ Президента РФ от 02.10.1992 № 1157 (ред. от 01.07.2014) «О дополнительных мерах государственной поддержки инвалидов».
11. Постановление Правительства РФ от 20.02.2006 № 95 (ред. от 10.08.2016) «О порядке и условиях признания лица инвалидом».
12. Приказ Минтруда России от 17.12.2015 № 1024н (ред. от 05.07.2016) «О классификациях и критериях, используемых при осуществлении медико-социальной экспертизы граждан федеральными государственными учреждениями медико-социальной экспертизы» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.01.2016 № 40650).

13. Приказ Министерства здравоохранения РФ от 12 ноября 2015 г. № 802н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов инфраструктуры государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения и предоставляемых услуг в сфере охраны здоровья, а также оказания им при этом необходимой помощи».

### Интернет-ресурсы

1. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
3. Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Методы оценки                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <p>знания:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- порядок и условия установления инвалидности;</li> <li>- социально-медицинский процесс реабилитации инвалидов;</li> <li>- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие порядок оказания инвалидам медицинских услуг;</li> <li>- понятие организации доступной среды для инвалидов;</li> <li>- организацию оказания инвалидам медицинской помощи;</li> <li>- особенности оказания медицинских услуг инвалидам с различными нарушениями здоровья;</li> <li>- особенности организации оказания медицинских услуг детям инвалидам.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- демонстрация знаний современного состояния окружающей среды и глобальных экологических проблем;</li> <li>- обоснованность, четкость, полнота изложения ответов на теоретические вопросы гигиены и экологии человека;</li> <li>- способность выявлять факторы риска, способствующие возникновению и распространению заболеваний в процессе решения профессиональных задач;</li> <li>- демонстрация знаний гигиенических принципов организации здорового образа жизни</li> </ul> | <p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <p>умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать необходимые нормативно-правовые документы;</li> <li>- участвовать в проведении медико-социальной реабилитации инвалидов;</li> <li>- осуществлять реабилитационные мероприятия в пределах своих полномочий;</li> <li>- организовывать доступную среду при оказании медицинских услуг инвалидам с различными нарушениями здоровья;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- грамотное проведение гигиенического обучения и воспитания населения;</li> <li>- обоснованный выбор метода проведения санитарно-гигиенических мероприятий по сохранению и укреплению здоровья населения;</li> <li>- грамотная санитарно-гигиеническая оценка факторов окружающей среды в процессе выполнения практических заданий</li> </ul> | <p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|

## 5. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеofilмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### Методические рекомендации по организации изучения дисциплины:

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по направлению подготовки реализация компетентного подхода программа предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных разработок т.п.) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

В рамках учебного курса предусмотрены встречи с работниками музея, здравоохранения города.

## СГ.09 Эффективное поведение на рынке труда

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ СГ 09 Эффективное поведение на рынке труда

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС

СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Эффективное поведение на рынке труда» является вариативной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина СГ 09 «Эффективное поведение на рынке труда» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по виду деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| ОК и ПК, ЛР                                                                                        | Знать                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Уметь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06<br>ПК 1.1. - ПК 1.2.<br>ПК 3.1- ПК 3.4<br>ПК 4.1- ПК 4.5<br>ЛР 1- ЛР 15 | источники информации и их особенности;<br>как происходят процессы получения, преобразования и передачи информации;<br>возможные ошибки при сборе информации и способы их минимизации;<br>обобщенный алгоритм решения различных проблем;<br>как происходит процесс доказательства;<br>выбор оптимальных способов решения проблем, имеющих различные варианты разрешения;<br>способы представления практических результатов; | давать аргументированную оценку степени востребованности специальности на рынке труда;<br>аргументировать целесообразность использования элементов инфраструктуры для поиска работы;<br>задавать критерии для сравнительного анализа информации для принятия решения о поступлении на работу;<br>составлять структуру заметок для фиксации взаимодействия с потенциальным работодателем;<br>составлять резюме с учетом специфики работодателя;<br>применять основные правила ведения диалога с работодателем в модельных условиях;<br>корректно отвечать на «неудобные вопросы» потенциального работодателя; |

|  |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>выбор оптимальных способов презентаций полученных результатов.</p> | <p>оперировать понятиями «горизонтальная карьера» и «вертикальная карьера»;<br/>         объяснять причины, побуждающие работника к построению карьеры;<br/>         анализировать (формулировать) запрос на внутренние ресурсы для профессионального роста в заданном (определенном) направлении;<br/>         давать оценку в соответствии с трудовым законодательством законности действий работодателя и работника в произвольно заданной ситуации, пользуясь Трудовым кодексом РФ и нормативными правовыми актами.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                   | Объем в часах |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>            | <b>36</b>     |
| в т. ч.:                                                             |               |
| теоретическое обучение                                               | 20            |
| практические занятия                                                 | 16            |
| <i>Консультации</i>                                                  |               |
| <b>Промежуточная аттестация (в форме дифференцированного зачета)</b> |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                          | Содержание учебного материала        | Объем часов                                                                                                                                                                                                                                                                           | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |                                                                         |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                    | 2                                    | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4                                                                                              |                                                                         |
| <b>Тема 1. Анализ современного рынка труда</b>       | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                         |
|                                                      | 1                                    | Определение понятия «рынок труда», структура современного рынка труда РФ. Занятость населения как показатель баланса спроса и предложения рабочей силы. Региональные особенности рынка труда. Высвобождение рабочей силы, его причины в регионе.                                      | 1                                                                                              | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15                |
|                                                      | 2                                    | <b>Практическое занятие №1</b> Аргументированная оценка степени востребованности специальности (по которой обучаются студенты) на региональном рынке труда. Разработка творческого коллажа по теме: «Я и моя будущая профессия».                                                      | 1                                                                                              |                                                                         |
| <b>Тема 2. Тенденции развития мира профессий</b>     | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                         |
|                                                      | 3                                    | Определение понятия «профессия», современный мир профессий, тенденции в его развитии, классификация профессий, предложенная Е.А.Климовым. Основные типы профессий, их характеристика.                                                                                                 | 2                                                                                              | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 3.1- ПК 3.4 ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                      | 4                                    | <b>Практическое занятие №2</b> Определение готовности к профессиональной деятельности, с использованием методик: «Мотивы выбора профессии» и «Дифференциально-диагностический опросник». Проведение анализа рейтинга самых популярных мужских и женских профессий (гендерный аспект). | 1                                                                                              |                                                                         |
| <b>Тема 3. Понятие карьеры и карьерная стратегия</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                |                                                                         |
|                                                      | 5                                    | Понятие «карьера» в узком и широком смысле. Карьера и личностное самоопределение человека. Типология карьеры (вертикальная, горизонтальная, профессиональная, должностная и др.). Этапы карьеры и мотивы карьерного роста.                                                            | 2                                                                                              | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 4.1- ПК 4.5 ЛР 1- ЛР 15 |

|                                                           |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                         |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | 6                                    | <b>Практическое занятие №3</b> Обсуждение причин, побуждающих работника к построению карьеры. Обсуждение афоризмов и высказываний о жизни, карьере, успехе в жизни и профессиональной деятельности. Просмотр и обсуждение видеофильма «От мечты к реальности».                                                                                       | 1 |                                                                         |
| <b>Тема 4.</b><br><b>Проектирование карьеры</b>           | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                         |
|                                                           | 7                                    | Понятия проект и проектирование. Карьерный рост и личностное развитие как предмет проектирования самого себя. Этапы проектирования. Замысел проекта и личностное самоопределение автора проекта.                                                                                                                                                     | 1 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. . ЛР 1- ЛР 15              |
|                                                           | 8                                    | <b>Практическое занятие №4</b> Планирование своей профессиональной карьеры. Самоанализ умений и способностей. Определение вариантов построения своей карьеры. Упражнение «Мои достижения (на фактический момент времени)». Упражнение «Цели карьеры».                                                                                                | 1 |                                                                         |
| <b>Тема 5.</b><br><b>Принятие решения о поиске работы</b> | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                         |
|                                                           | 9                                    | Проблемы, стоящие перед соискателем. Этапы поиска работы. Эффективные способы поиска работы.<br><br>Каналы распространения сведений о себе: объявление, помощь знакомых, электронные СМИ, работа с сайтами, печатные СМИ, распространение по каналам профессиональных и общественных организаций, массовая («веерная» рассылка) собственными силами. | 2 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15                |
|                                                           | 10                                   | <b>Практическое занятие №5</b> Просмотр и обсуждение видеофильма «Как найти работу», «Трудоустройство молодежи». Составление своей характеристики.                                                                                                                                                                                                   | 1 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 3.1- ПК 3.4 ЛР 1- ЛР 15 |
| <b>Тема 6.</b><br><b>Правила составления резюме</b>       | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                         |
|                                                           | 11                                   | Цели написания резюме. Виды и структура резюме. Ошибки при составлении резюме. Правила составления сопроводительных писем. Предварительные телефонные переговоры с потенциальным работодателем.                                                                                                                                                      | 2 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 4.1- ПК 4.5 ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                           | 12                                   | <b>Практическое занятие №6</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 |                                                                         |

|                                                      |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------|
|                                                      |                                      | Анализ готовых резюме. Составление собственного резюме с учетом специфики работодателя. Обсуждение полученных результатов. Телефонные переговоры с потенциальным работодателем в модельной ситуации.                                                                                                              |   |                                                                        |
| <b>Тема 7.</b>                                       | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |
| <b>Посредники на рынке труда.</b>                    | 13                                   | Государственные службы занятости населения (пособие по безработице, профессиональное обучение, консультации, поиск вакансий на бирже труда). Типы кадровых агентств. Составление объявления о поиске работы. Работа с ответами на свое объявление.                                                                | 2 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15               |
|                                                      | 1<br>4                               | <b>Практическое занятие №7</b> Составление аналитической таблицы по систематизации информации об источниках информации о работе и потенциальных работодателях. Самостоятельно задавать критерии для сравнительного анализа информации для принятия решения о поступлении на работу.                               | 1 |                                                                        |
| <b>Тема 8.</b>                                       | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |
| <b>Прохождение собеседования</b>                     | 1<br>5                               | Характеристика собеседований. Виды собеседований. Подготовка к собеседованию. Поведение на собеседовании. Вопросы, которые могут задавать на собеседовании. Типичные ошибки, допускаемые при собеседовании. Самопрезентация. Основные способы самопрезентации. Препятствия для эффективной самопрезентации.       | 2 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15               |
|                                                      | 1<br>6                               | <b>Практическое занятие №8</b> Просмотр и обсуждение видеофильма «Как пройти собеседование». Деловая игра «Самопрезентация» - проведение диалога с работодателем в модельных условиях (ответы на «неудобные вопросы»).                                                                                            | 2 |                                                                        |
| <b>Тема 9.</b>                                       | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |
| <b>Правовые аспекты трудоустройства и увольнения</b> | 1<br>7                               | Порядок приема на работу. Понятие, содержание и подписание трудового договора (контракта). Основные права и обязанности работника и работодателя при приеме на работу. Особенности прохождения испытательного срока. Процедура увольнения. Причины увольнения. Правовые аспекты увольнения с работы.              | 2 | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 4.1- ПК 4.5ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                      | 1<br>8                               | <b>Практическое занятие №9</b> Определение общих прав и обязанностей работодателя и работника в соответствии с Трудовым кодексом РФ. Оценка законности действий работодателя и работника при приеме на работу и увольнении (решение ситуативных задач). Анализ типичных ошибок при ведении кадровой документации. | 2 |                                                                        |
| <b>Тема 10.</b>                                      | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                        |

|                                                                    |                                      |                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Адаптация на рабочем месте.</b>                                 | 1<br>9                               | Адаптация: сущность, проблемы, виды, время адаптации. Степень адаптации сотрудников к трудовой деятельности, в том числе в нестандартных ситуациях. Структура процесса адаптации молодых специалистов к работе на предприятии. | 1         | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ПК 3.1- ПК 3.4ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                                    | 2<br>0                               | <b>Практическое занятие №10</b> Тренинг «Уверенное поведение».                                                                                                                                                                 | 1         |                                                                        |
| <b>Тема 11.</b>                                                    | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                                        |
| <b>Развитие коммуникативных качеств личности</b>                   | 2<br>1                               | Организационная культура и деловой этикет. Деловое общение. Язык мимики и жестов. Техники активного слушания. Конфликты и способы их разрешения.                                                                               | 2         | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15               |
|                                                                    | 2<br>2                               | <b>Практические занятия №11</b> Тренинг «Деловое общение». Диагностика коммуникативных и организаторских способностей по методике «КОС». Обсуждение стратегий поведения в различных конфликтных ситуациях.                     | 2         |                                                                        |
| <b>Тема 12.</b>                                                    | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                                        |
| <b>Формирование деловых качеств личности</b>                       | 2<br>3                               | Имидж делового человека. Эффективное и рациональное использование времени. Правила этики служебных отношений. Эффективное взаимодействие с руководителем и коллегами по работе.                                                | 1         | ОК01 - ОК 03, ОК 05, ОК 06 ПК 1.1. - ПК 1.2. ЛР 1- ЛР 15               |
|                                                                    | 2<br>4                               | <b>Практическое занятие №12</b> (У.б. - применять основные правила ведения диалога с работодателем в модельных условиях).<br><br>Тренинг «Эффективное взаимодействие».                                                         | 1         |                                                                        |
| <i>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</i> |                                      |                                                                                                                                                                                                                                |           |                                                                        |
| <b>Всего ОП:</b>                                                   |                                      |                                                                                                                                                                                                                                | <b>36</b> |                                                                        |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет социально-гуманитарных и экономических дисциплин**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice.

#### **Технические средства обучения:**

- ПК с лицензионным программным обеспечением;
- интерактивная доска;

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. Управление персоналом. Рынок труда : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Б. Яковлева [и др.] ; под редакцией Е. Б. Яковлевой. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14401-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567987>

2. Мкртычян, Г. А. Организационное поведение : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. А. Мкртычян, О. М. Исаева, С. Ю. Савинова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17559-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568706>

3. Менеджмент: организационное поведение : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. Р. Латфуллин [и др.] ; под редакцией Г. Р. Латфуллиной, О. Н. Громовой, А. В. Райченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 290 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16444-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/541867>

#### **Дополнительная литература**

1. Кязимов, К. Г. Рынок труда и занятость населения : учебник для среднего профессионального образования / К. Г. Кязимов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2025. — 214 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15660-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568363>

2. Корнейчук, Б. В. Экономика: рынок труда : учебник для среднего профессионального образования / Б. В. Корнейчук. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11413-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566414>

#### Интернет – ресурсы:

1. Центр тестирования и развития: <http://www.proforientator.ru>
2. Сайт поиска работы: <http://www.job.ru>
3. Документы: Бланки, претензии (образцы): <http://blanker.ru>
4. Справочно – правовая система «Консультант плюс» Форма доступа <http://www.consultant.ru/>
5. Государственная статистика: <https://www.fedstat.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеofilьмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения</i> <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                                                 | <i>Методы оценки</i>                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>знания:</i><br>источники информации и их особенности;<br>как происходят процессы получения, преобразования и передачи информации;<br>возможные ошибки при сборе информации и способы их минимизации;<br>обобщенный алгоритм решения различных проблем;<br>как происходит процесс доказательства; | Знание особенностей и принципов формирования и развития структуры государственного аппарата России на современном этапе.<br>Знание нормативно-правовой базы деятельности органов государственной власти.<br>Знание компетенции органов государственной власти, методов | Тестовый контроль с применением информационных технологий.<br>Экспертная оценка правильности выполнения заданий<br>Экспертная оценка решения ситуационных задач.<br>Устный опрос<br>Работа с немymi иллюстрациями |

<sup>5</sup> В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                          |                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <p>выбор оптимальных способов решения проблем, имеющих различные варианты разрешения; способы представления практических результатов; выбор оптимальных способов презентаций полученных результатов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>осуществления их функций.<br/>Знание видов актов органов государственной власти и нормативных требований к их подготовке.<br/>Знание официальных источников публикации документов органов государственной власти.</p> |                                                          |
| <p><i>Умения:</i><br/>давать аргументированную оценку степени востребованности специальности на рынке труда;<br/>аргументировать целесообразность использования элементов инфраструктуры для поиска работы;<br/>задавать критерии для сравнительного анализа информации для принятия решения о поступлении на работу;<br/>составлять структуру заметок для фиксации взаимодействия с потенциальным работодателем;<br/>составлять резюме с учетом специфики работодателя;<br/>применять основные правила ведения диалога с работодателем в модельных условиях;<br/>корректно отвечать на «неудобные вопросы» потенциального работодателя;<br/>оперировать понятиями «горизонтальная карьера» и «вертикальная карьера»;<br/>объяснять причины, побуждающие работника к построению карьеры;<br/>анализировать (формулировать) запрос на внутренние ресурсы для профессионального роста в заданном (определенном) направлении;<br/>давать оценку в соответствии с трудовым законодательством законности действий</p> | <p>Умение работать с официальными документами органов государственной власти.<br/>Умение работать с правовыми базами данных.<br/>Умение работать с официальными сайтами органов государственной власти.</p>              | <p>Экспертная оценка выполнения практических заданий</p> |

|                                                                                                                           |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| работодателя и работника в произвольно заданной ситуации, пользуясь Трудовым кодексом РФ и нормативными правовыми актами. |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **СГ.10 Технологии цифровой культуры и безопасности**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «БИОЭТИКА»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовки обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

##### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

учебная дисциплина принадлежит к социально-гуманитарного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело..

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4, ПК 4.4

## 1.2. Цели и задачи – требования к результатам освоения учебной дисциплины

*Цель:* создать условия для развития высокой информационной и цифровой коммуникативной культуры обучающихся, сформировать умения и навыки информационного самообеспечения их учебной и профессиональной деятельности.

### *Задачи:*

- систематизировать представление обучающихся о деятельности в цифровом поле через овладение основными понятиями;
- сформировать основы практических умений организации научно - исследовательской работы;
- совершенствовать умение поиска информации из разных источников;
- формировать культуру поведения в киберпространстве;
- оказать методическую поддержку обучающимся при использовании компьютерных технологий в образовательном процессе;
- ознакомить с набором принципов и компетенций, характеризующих преимущественное использование информационно-коммуникационных цифровых технологий для взаимодействия с обществом и решения задач в профессиональной деятельности;
- формирование цифрового мышления.

| Код <sup>6</sup><br>ПК, ОК, ЛР                                                                                | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4, ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 | источники информации и их особенности;<br>как происходят процессы получения, преобразования и передачи информации;<br>возможные ошибки при сборе информации и способы их минимизации;<br>обобщенный алгоритм решения различных проблем;<br>как происходит процесс доказательства;<br>выбор оптимальных способов решения проблем, имеющих различные варианты разрешения;<br>способы представления практических результатов;<br>выбор оптимальных способов презентаций полученных результатов. | давать аргументированную оценку степени востребованности специальности на рынке труда;<br>аргументировать целесообразность использования элементов инфраструктуры для поиска работы;<br>задавать критерии для сравнительного анализа информации для принятия решения о поступлении на работу;<br>составлять структуру заметок для фиксации взаимодействия с потенциальным работодателем;<br>составлять резюме с учетом специфики работодателя;<br>применять основные правила ведения диалога с работодателем в модельных условиях;<br>корректно отвечать на «неудобные вопросы» потенциального работодателя; |

<sup>6</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>оперировать понятиями «горизонтальная карьера» и «вертикальная карьера»;</p> <p>объяснять причины, побуждающие работника к построению карьеры;</p> <p>анализировать (формулировать) запрос на внутренние ресурсы для профессионального роста в заданном (определенном) направлении;</p> <p>давать оценку в соответствии с трудовым законодательством законности действий работодателя и работника в произвольно заданной ситуации, пользуясь Трудовым кодексом РФ и нормативными правовыми актами.</p> |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                   | Объем в часах |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>            | 40            |
| в т. ч.:                                                             |               |
| теоретическое обучение                                               | 34            |
| практические занятия                                                 | 6             |
| <i>Консультации</i>                                                  |               |
| <b>Промежуточная аттестация (в форме дифференцированного зачета)</b> |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                       | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                             | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов <sup>7</sup> , формирование которых способствует элемент программы  |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1. Основные понятия цифровой культуры</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                   | <b>4</b>      | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4, ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                   | История возникновения и вызов будущего Интернета. Киберпространство. Переход масс-медиа от аналоговых форматов к цифровым. Киберкультура. Технологический детерминизм. | 4             |                                                                                                               |
| <b>Тема 2. Цифровая личность</b>                  | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                   | <b>8</b>      | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4, ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                   | Процесс и результат оцифровки персональных данных.                                                                                                                     | 2             |                                                                                                               |
|                                                   | Кибербуллинг и методы противодействия.                                                                                                                                 | 4             |                                                                                                               |
|                                                   | Цифровая этика и основы цифровой безопасности, цифровая гигиена. Защита персональных данных. Киберпреступность. Цифровое поколение: технофобы и технофилы.             | 2             |                                                                                                               |
|                                                   | <b>Практическое занятие № 1</b> Дневник цифровой личности.                                                                                                             |               |                                                                                                               |
| <b>Тема 3. Цифровое образование и наука</b>       | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                   | <b>8</b>      | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06,                                                                     |
|                                                   | Цифровая образовательная среда: проблемы и перспективы. Особенности цифрового обучения.                                                                                | 2             |                                                                                                               |
|                                                   | Образовательные платформы.                                                                                                                                             | 4             |                                                                                                               |

<sup>7</sup> В соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                      | <b>Практическое занятие № 2</b> Подготовка доклада-эссе на предложенную тему. Формирование вопросов для дискуссии.                                                                                                                                                                                                                                        | <b>2</b>  | ОК 07, ОК 09,<br>ПК 2.1, ПК 3.1,<br>ПК 3.2, ПК 3.4,<br>ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15                                                    |
| <b>Тема 4.<br/>Гуманитарная информатика</b>                                          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>8</b>  | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 07, ОК 09,<br>ПК 2.1, ПК 3.1,<br>ПК 3.2, ПК 3.4,<br>ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                                                      | Гуманитарные исследования в цифровую эру. Мультимодальные гуманитарные исследования, которые рассматривают компьютер как платформу, среду и средство представления данных.                                                                                                                                                                                | 4         |                                                                                                                                 |
|                                                                                      | Лексический анализ текста: глоссарии, установление авторства, хронологии, изучение стилистики, создание библиотеки на носителях.                                                                                                                                                                                                                          | 2         |                                                                                                                                 |
|                                                                                      | <b>Практическая работа № 3.</b> Вопросы и задания к обсуждению. Собрать и систематизировать данные по предложенным темам.                                                                                                                                                                                                                                 | <b>2</b>  |                                                                                                                                 |
| <b>Тема 5.<br/>Виртуальная реальность</b>                                            | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 07, ОК 09,<br>ПК 2.1, ПК 3.1,<br>ПК 3.2, ПК 3.4,<br>ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                                                      | Технологии виртуальной, дополненной и смешанной реальности. Квантовые технологии. Искусственный интеллект.                                                                                                                                                                                                                                                | 2         |                                                                                                                                 |
| <b>Тема 6. Цифровое управление.<br/>Политика цифровой культуры в России и в мире</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>10</b> | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 07, ОК 09,<br>ПК 2.1, ПК 3.1,<br>ПК 3.2, ПК 3.4,<br>ПК 4.4<br>ЛР 1- ЛР 15 |
|                                                                                      | Цифровая экономика: деятельность по созданию, распространению и использованию цифровых технологий и связанных с ними продуктов и услуг (электронные платежи, интернет-торговля, краудфандинг и прочее). Интернет-банкинг, технологии блокчейна. Перспективы и риски, связанные с цифровой экономикой. Мошенничество, связанное с кражей денежных средств. | 4         |                                                                                                                                 |
|                                                                                      | Перспективы и риски, связанные с цифровой экономикой                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2         |                                                                                                                                 |
|                                                                                      | Модели экономической деятельности. Цифровые платформы. Краудсорсинг. Концепция «умного производства». Интернет вещей.                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |                                                                                                                                 |
|                                                                                      | Цифровое государственное управление. Порталы государственных и муниципальных услуг.                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2         |                                                                                                                                 |

|                                                             |           |  |
|-------------------------------------------------------------|-----------|--|
| <b>Самостоятельная работа</b>                               |           |  |
| <b>Промежуточная аттестация ( дифференцированный зачет)</b> |           |  |
| <b>Всего:</b>                                               | <b>40</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет информатики

Оборудование:

- персональные компьютеры имеющие выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и интерактивная доска, комплект стереоколонок;
- принтер, сканер / МФУ;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, столы, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

#### Основная литература

1. *Советов, Б. Я.* Информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 414 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20053-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560670>

2. *Гаврилов, М. В.* Информатика и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20333-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560669>

3. *Рассолов, И. М.* Информационное право : учебник для среднего профессионального образования / И. М. Рассолов. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 427 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18147-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568808>

#### Дополнительная литература

1. *Станкевич, Л. А.* Интеллектуальные системы и технологии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Станкевич. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20364-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566524>

2. *Волков, А. М.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности в медицине : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14239-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544185>

3. Социальная медицина : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Мартыненко [и др.] ; под редакцией А. В. Мартыненко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 389 с. — (Профессиональное образование)

образование). — ISBN 978-5-534-21299-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569588>

4. Трофимов, В. В. Информатика : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Трофимов, М. И. Барабанова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 752 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20431-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568694>

#### Интернет – ресурсы:

1. <http://fcior.edu.ru/> (Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов — ФЦИОР).
2. <http://school-collection.edu.ru/> (Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов).
3. <https://megabook.ru/> (Мегаэнциклопедия Кирилла и Мефодия, разделы «Наука / Математика. Кибернетика» и «Техника / Компьютеры и Интернет»).

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеofilьмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Критерии оценки                                                                             | Методы оценки                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Знания:</b><br>– словесный метод (беседа, диалог, объяснении, консультация, дискуссия, конференция;<br>– виды письменных работ (составление конспектов, тезисов, докладов, рефератов, аннотаций, рецензий, эссе, исследовательских и проектных работ и т.д.);<br>– графические работы (составление таблиц, схем, диаграмм, графиков, составление структурно-логических схем);<br>– метод наблюдения;<br>– метод проблемного обучения; | Полнота продемонстрированных знаний и умение применять их при выполнении практических работ | Проведение устных опросов, письменных контрольных работ, тестирования |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                |                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <p>– метод проектно - конструкторский;<br/>– исследовательские методы.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                |                                                                  |
| <p><b>Умения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- работать с разными видами источников информации;</li> <li>- перерабатывать прочитанную информацию: делать выписки, составлять сложный развернутый план, конспектировать, выделять главное, цитировать, грамотно ссылаться на авторов литературных источников, составлять тезисы, аннотации, рефераты, рецензии;</li> <li>- использовать эмпирические методы научного исследования: наблюдения, анкетирование, беседа, интервьюирование, тестирование, эксперимент;</li> <li>- определять наиболее эффективные методы сбора и обработки информации;</li> <li>- определять объект, предмет исследования;</li> <li>- выделять цели и задачи;</li> <li>- выдвигать гипотезу;</li> <li>- планировать опытно-экспериментальную работу в целом и распределять усилия в процессе осуществления задач исследования;</li> <li>- ориентироваться во всей системе процесса прикладной научной проблемы;</li> <li>- умение видеть место данной проблемы в структуре соответствующей области знаний;</li> <li>- определять философские и мировоззренческие предпосылки научной проблемы, ее ценностные установки, соответствие господствующей научной парадигме (метафизический горизонт проблемы)</li> <li>- формулировать обобщенный теоретический принцип, объясняющий сущность явления.</li> </ul> | <p>Выполнение практических работ в соответствии с заданием</p> | <p>Проверка результатов и хода выполнения практических работ</p> |

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных

профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП. Общепрофессиональный цикл**

### **ОП.01 Анатомия и физиология человека**

#### **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.01 Анатомия и физиология человека»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Анатомия и физиология человека» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06.

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

| Код<br>ПК, ОК | Умения                                                                                                                                                                                                     | Знания                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01         | <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи.</p> | <p>Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить.</p>                                                                                                                                                         |
| ОК 02         | <p>Определять задачи для поиска информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию.</p>                                                                           | <p>Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современные средства и устройства информатизации.</p> |
| ОК 03         | <p>Применять современную научную профессиональную терминологию.</p>                                                                                                                                        | <p>Современная научная и профессиональная терминология.</p>                                                                                                                                                                                             |
| ОК 04         | <p>Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности.</p>                                                                                            | <p>Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>основы проектной деятельности.</p>                                                                                                                      |
| ОК 05         | <p>Грамотно излагать свои мысли грамотно и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке.</p>                                                                                  | <p>Особенности социального и культурного контекста;</p> <p>правила оформления документов и построение устных сообщений.</p>                                                                                                                             |
| ОК 06         | <p>описывать значимость своей специальности.</p>                                                                                                                                                           | <p>значимость профессиональной деятельности по специальности.</p>                                                                                                                                                                                       |
| ПК 1.4        | <p>Использовать правила эргономики в процессе сестринского ухода и обеспечения безопасного перемещения пациента.</p>                                                                                       | <p>Основы эргономики.</p>                                                                                                                                                                                                                               |
| ПК 2.1        | <p>Проводить медицинские осмотры пациентов;</p>                                                                                                                                                            | <p>Анатомо-физиологические особенности человека в норме и при</p>                                                                                                                                                                                       |

|        |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                            |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | оценивать анатомо-функциональное состояние. органов и систем организма человека с учетом возрастных особенностей.                                                                       | патологии в различные возрастные периоды.                                                                                                                                  |
| ПК 2.3 | Проводить осмотры рожениц и родильниц.                                                                                                                                                  | Анатомо-физиологические особенности организма пациентов в период родов и послеродовой период.                                                                              |
| ПК 3.1 | Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез. | Основы здорового образа жизни, методы его формирования;<br>рекомендации по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний. |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                          | Объем часов |
|-------------------------------------------------------------|-------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины          | 120         |
| в том числе:                                                |             |
| теоретическое обучение                                      | 53          |
| практические занятия                                        | 58          |
| Самостоятельная работа                                      | 1           |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета | 8           |

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины ОП.01 «Анатомия и физиология человека»

| Наименование разделов и тем                                                                        | Содержание учебного материала, практические работы, самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                            | Объем часов  | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                 | 3            | 4                                                                     |
| <b>1 СЕМЕСТР</b>                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>52/26</b> |                                                                       |
| <b>РАЗДЕЛ 1. Анатомия и физиология как науки. Человек – предмет изучения анатомии и физиологии</b> |                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2/0</b>   |                                                                       |
| Тема 1.1. Анатомия и физиология как науки. Человек – предмет изучения анатомии и физиологии        | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                     | 2            | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ОК 06<br>ЛР 7                                    |
|                                                                                                    | Анатомия и физиология как медицинские науки.<br>Методы изучения организма человека.<br>Положение человека в природе.<br>Части тела человека.<br>Конституция. Морфологические типы конституции.<br>Оси и плоскости.<br>Анатомическая номенклатура. | 2            |                                                                       |
| <b>РАЗДЕЛ 2. Отдельные вопросы цитологии и гистологии</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8/4</b>   |                                                                       |
| Тема 2.1.                                                                                          | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                     | 4            | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                                                  |

|                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------|
| <p>Основы цитологии.<br/>Клетка.</p> <p>Основы гистологии.<br/>Классификация тканей.<br/>Эпителиальная ткань.<br/>Соединительная ткань</p> | <p>Клетка: строение и функции клеток. Плазматическая мембрана, органоиды (митохондрии, эндоплазматическая сеть, лизосомы, аппарат Гольджи, клеточный центр), специализированные органоиды (миофибриллы, нейтрофибриллы, жгутики, реснички, ворсинки), включения (трофические, пигментные, экскреторные), ядро.</p> <p>Химический состав клетки - неорганические (вода, кислоты, основания, соли) и органические вещества (белки, жиры, углеводы, нуклеиновые кислоты, АТФ), их функции. Строение и свойства ДНК, виды РНК.</p> <p>Обмен веществ и энергии в клетке. Жизненный цикл клетки.</p> <p>Ткань – определение, классификация, функциональные различия.</p> <p>Эпителиальная ткань, расположение в организме, виды, функции строение. Классификация покровного эпителия – однослойный, многослойный, переходный.</p> <p>Соединительная ткань. Функции клеток соединительной ткани (фибробластов, макрофагов, тканевых базофилов, тучных клеток, плазматических клеток, липоцитов, ретикулярных клеток, адвентициальных клеток, пигментных клеток).</p> <p>Хрящевая ткань – строение, виды, расположение в организме.</p> <p>Костная ткань, расположение, строение, функции.</p> | 2 | ОК 05<br>ЛР 7 |
|                                                                                                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 |               |
|                                                                                                                                            | Практическое занятие 1. «Изучение клетки. Эпителиальная и соединительная ткани».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 |               |
| Тема 2.2.                                                                                                                                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4 |               |

|                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Основы гистологии.<br>Мышечная и нервная ткани                    | Мышечная ткань, виды.<br>Гладкая мышечная ткань.<br>Исчерченная скелетная мышечная ткань, функциональные особенности.<br>Сердечная мышечная ткань, кардиомиоцит, функциональные особенности.<br>Нервная ткань. Строение нейрона.<br>Виды нейронов – униполярные, биполярные, мультиполярные, псевдоуниполярные, центральные, периферические, чувствительные, эффекторные – двигательные соматические и вегетативные, секреторные, промежуточные.<br>Нервное волокно, строение, виды.<br>Нервные окончания: рецепторы, эффекторы | 2 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ЛР 7                                 |
|                                                                   | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 |                                                                       |
|                                                                   | Практическое занятие 2. «Изучение мышечной и нервной ткани».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                       |
|                                                                   | <b>РАЗДЕЛ 3. Общие вопросы анатомии и физиологии опорно-двигательного аппарата</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                                       |
| Тема 3.1.<br>Морфофункциональная характеристика аппарата движения | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ПК 1.4, ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                   | Понятие «опорно-двигательный аппарат».<br>Скелет – понятие, функции. Кость как орган, химический состав. Виды костей, строение. Надкостница. Соединения костей.<br>Строение сустава. Вспомогательный аппарат суставов. Классификация суставов.<br>Виды движений в суставах.                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                       |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                               |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
|                                            | <p>Мышца как орган. Саркомер, механизм скольжения миофибрилл, сокращение саркомера, мышечного волокна, мышцы. Расположение, значение скелетных мышц. Мышечные группы. Строение и работа мионеврального синапса.</p> <p>Виды мышц.</p> <p>Вспомогательный аппарат мышц: фасции, фиброзные и костно-фиброзные каналы. Синовиальные сумки, костные и фиброзные блоки, сесамовидные кости.</p> <p>Основные физиологические свойства. Изотонический и изометрический режимы сокращения. Виды мышечного сокращения. Контрактура. Работа мышц. Образование АТФ и тепла в мышцах. Утомление и отдых мышц. Значение физической тренировки мышц.</p> |   |                                               |
|                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 |                                               |
|                                            | Практическое занятие 3 «Изучение опорно-двигательного аппарата»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 |                                               |
| Тема 3.2.                                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Кости черепа, их соединения и мышцы головы | <p>Череп в целом – свод, основание, черепные ямки, глазница, полость носа, полость рта. Возрастные особенности черепа. Строение родничков черепа новорожденного, сроки закрытия родничков.</p> <p>Мозговой и лицевой отделы черепа. Соединение костей. Височно-нижнечелюстной сустав, движения в нем.</p> <p>Мышцы головы, шеи, расположение и функции. Фасции головы. Топографические образования головы, шеи.</p>                                                                                                                                                                                                                        | 2 | ОК 05<br>ПК 1.4, ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 |                                               |
|                                            | Практическое занятие 4. «Изучение костей, их соединения и мышцы головы».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 |                                               |
|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                               |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
| Тема 3.3.                                                                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                     | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Морфофункциональная характеристика скелета и аппарата движения туловища           | Скелет туловища, структуры его составляющие. Позвоночный столб, отделы. Строение позвонков, крестца, копчика. Соединения позвоночного столба.                                                                                     | 2 | ОК 05<br>ПК 1.4, ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                                   | Грудная клетка, грудная полость, апертуры, реберные дуги, подгрудинный угол.                                                                                                                                                      |   |                                               |
|                                                                                   | Формы грудной клетки Строение грудины. Ребра: истинные, ложные, колеблющиеся. Соединение ребер с позвоночником.                                                                                                                   |   |                                               |
|                                                                                   | Группы мышц шеи. Фасции шеи. Топографические образования шеи.                                                                                                                                                                     |   |                                               |
|                                                                                   | Мышцы спины. Мышцы груди. Мышцы живота – расположение, функции. Влагалище прямой мышцы живота. Топографические образования туловища.                                                                                              |   |                                               |
|                                                                                   | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                  | 2 |                                               |
|                                                                                   | Практическое занятие 5. «Изучение скелета и аппарата движения туловища».                                                                                                                                                          | 2 |                                               |
| Тема 3.4.                                                                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                     | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Морфофункциональная характеристика скелета и аппарата движения верхней конечности | Скелет верхней конечности, отделы. Скелет плечевого пояса – кости его образующие. Строение лопатки и ключицы. Строение и соединения костей свободной верхней конечности.                                                          | 2 | ОК 05<br>ПК 1.4, ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                                   | Движения в суставах верхней конечности (плечевой, локтевой, лучезапястный, суставы кисти). Типичные места переломов конечностей.                                                                                                  |   |                                               |
|                                                                                   | Мышцы верхней конечности: мышцы плечевого пояса, передняя и задняя группы мышц плеча, мышцы предплечья: передняя группа – поверхностные и глубокие, задняя группа – поверхностные и глубокие. Мышцы кисти, расположение, функции. |   |                                               |

|                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------|
|                                                                                      | Топографические образования верхней конечности: подмышечная впадина, локтевая ямка, области.                                                                                                                                                                                                     |   |                                                 |
|                                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                                 |
|                                                                                      | Практическое занятие 6. «Изучение скелета и аппарата движения верхних конечностей».                                                                                                                                                                                                              | 2 |                                                 |
| Тема 3.5.<br>Морфофункциональная характеристика костного скелета нижней конечности   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06        |
|                                                                                      | Скелет нижней конечности – отделы.<br>Скелет тазового пояса. Большой и малый таз – кости их образующие. Половые различия таза, размеры женского таза.<br>Скелет свободной нижней конечности – кости его образующие, их строение, соединения.<br>Движения в суставах свободной нижней конечности. | 2 | ПК 1.4, ПК 2.1,<br>ПК 2.3<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                                 |
|                                                                                      | Практическое занятие 7. «Изучение скелета нижней конечности. Таз в целом, размеры женского таза».                                                                                                                                                                                                | 2 |                                                 |
| Тема 3.6.<br>Морфофункциональная характеристика аппарата движения нижних конечностей | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06        |
|                                                                                      | Мышцы нижней конечности.<br>Мышцы таза: передняя группа, задняя группа, функции. Мышцы тазового дна.<br>Мышцы бедра: передняя (сгибатели), задняя группа (разгибатели), расположение, функции. Мышцы голени: передняя, задняя, латеральная группы, функции.                                      | 2 | ПК 1.4, ПК 2.1,<br>ПК 2.3<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |              |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                          | Мышцы стопы (мышцы большого пальца, мышцы мизинца, средняя группа мышц), расположение, функции.<br><br>Топографические образования нижней конечности – области, сосудистая и мышечная лакуны, подколенная ямка, строение пахового канала, формирование бедренного канала.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |                                                                                          |
|                                                                                                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2            |                                                                                          |
|                                                                                                                                          | Практическое занятие 8. «Изучение мышц нижней конечности. Мышцы таза. Промежность, мышцы тазового дна».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2            |                                                                                          |
| <b>РАЗДЕЛ 4. Анатомо-физиологические аспекты саморегуляции функций организма</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>22/12</b> |                                                                                          |
| Тема 4.1.<br><br>Нервная регуляция процессов жизнедеятельности.<br><br>Анатомия и физиология спинного мозга.<br><br>Спинномозговые нервы | Содержание учебного материала<br><br>Классификация нервной системы. Общие принципы строения центральной нервной системы. Виды нейронов. Нервный центр. Виды нервных волокон, нервы. Синапсы. Механизм передачи возбуждения в синапсах.<br><br>Спинной мозг – расположение, внешнее, внутреннее строение. Сегмент – понятие. Отделы спинного мозга.<br><br>Оболочки спинного мозга<br><br>Функции спинного мозга: рефлекторная и проводниковая. Проводящие пути спинного мозга: восходящие, нисходящие. Рефлексы спинного мозга. Рефлекторные дуги простых и сложных соматических рефлексов спинного мозга<br><br>Спинномозговые нервы: образование, виды, количество, нервные волокна, их образующие. Ветви спинномозговых нервов, функциональные виды нервных волокон, идущих в их составе; серая соединительная ветвь. Грудные спинномозговые нервы. Сплетения передних ветвей спинномозговых нервов | 4<br><br>2   | ОК 01, ОК 03, ОК 04,<br><br>ОК 05, ОК 06<br><br>ПК 2.1, ПК 2.3<br><br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                       |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------|
|                                                                  | (шейное, плечевое, поясничное, крестцово-копчиковое), нервные стволы, области иннервации, сплетений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                       |
|                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 |                                       |
|                                                                  | Практическое занятие 9. «Изучение анатомии и физиологии спинного мозга. Спинномозговые нервы».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 |                                       |
| Тема 4.2.                                                        | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                  |
| Анатомия и физиология головного мозга.<br>Черепно-мозговые нервы | <p>Головной мозг, расположение, отделы. Ствол мозга (продолговатый, задний, средний, промежуточный мозг). Ретикулярная формация, строение, функции. Лимбическая система (гипокамп, поясная извилина, гипоталамус, таламус, лобные доли). Проводящие пути головного мозга.</p> <p>Конечный мозг – внешнее и внутреннее строение. Базальные ядра – виды, расположение, функции. Послойное строение коры Проекционные зоны коры. Ассоциативные поля, их функции. Белое вещество конечного мозга.</p> <p>Оболочки головного мозга и межоболочечные пространства, расположение, их содержимое. Полости головного мозга (желудочки) их сообщение друг с другом, со спинномозговым каналом, субарахноидальным пространством головного и спинного мозга. Ликвор – состав, образование, движение, функции.</p> <p>Черепные нервы. Функциональные виды черепных нервов. Принцип образования чувствительных, двигательных и парасимпатических волокон черепных нервов. Расположение черепных ядер, выход из полости мозга, ветви иннервации.</p> | 2 | ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 |                                       |
|                                                                  | Практическое занятие 10. «Изучение анатомии и физиологии головного мозга. Черепно-мозговые нервы»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                       |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                                       |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------|
| Тема 4.3.                                                 | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                  |
| Вегетативная нервная система. Высшая нервная деятельность | <p>Классификация вегетативной нервной системы. Области иннервации и функции вегетативной нервной системы. Центральные и периферические отделы вегетативной нервной системы. Отличия вегетативной нервной системы.</p> <p>Симпатическая вегетативная нервная система. Расположение центра, ганглиев. Характеристика нервных волокон. Симпатические стволы и нервные сплетения.</p> <p>Парасимпатическая вегетативная нервная система. Расположение центра, ганглиев. Характеристика нервных волокон.</p> <p>Влияние симпатической и парасимпатической нервной системы на свойства миокарда, тонус сосудов, просвет бронхов, секрецию бронхиальных желез, секрецию пищеварительного тракта, секрецию потовых желез, детрузор и непроизвольный сфинктер мочевого пузыря, на обмен веществ и энергии.</p> <p>Понятие о высшей нервной деятельности. Инстинкты, условные рефлексы. Принципы рефлекторной теории И. П. Павлова. Особенности образования условных рефлексов, механизмы. Виды условных рефлексов. Торможение условных рефлексов.</p> <p>Сигнальные системы. Деятельность I-ой, II-ой сигнальной системы.</p> <p>Физиологические основы индивидуальной психической деятельности. Типы высшей нервной деятельности человека.</p> <p>Формы психической деятельности: память, мышление, сознание, самосознание, речь - их физиологические основы.</p> | 2 | ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 |                                       |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                      |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------|
|                                                    | Практическое занятие 11. «Изучение вегетативной нервной системы. Высшая нервная деятельность».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 |                                      |
| Тема 4.4.                                          | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                 |
| Гуморальная регуляция процессов жизнедеятельности. | Железы внешней, внутренней и смешанной секреции. Виды гормонов, их характеристика. Органы – мишени. Гипофиззависимые и гипофизнезависимые железы внутренней секреции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1 | ОК 05, ОК 06                         |
| Эндокринная система                                | <p>Гипоталамо-гипофизарная система – структуры ее образующие. Гормоны гипоталамической области (либерины и статины), структуры, транспортирующие их в гипофиз.</p> <p>Гипофиз, расположение, доли, нейрогипофиз, аденогипофиз. Гормоны нейрогипофиза, физиологическое действие вазопрессина и окситоцина. Гормон средней доли гипофиза – меланотропин – физиологическое действие. Гормоны передней доли гипофиза: тропные (соматотропный, пролактин, тиреотропный гормон, адренокортикотропный гормон, гонадотропные, фолликулостимулирующий, лютеинизирующий, лютеотропный.</p> <p>Эпифиз расположение, внешнее и внутреннее строение, гормоны (мелатонин, антигонадотропин, серотонин) их физиологические эффекты.</p> <p>Щитовидная железа: расположение, строение, гормоны – тироксин, трийодтиронин, тиреокальцитонин. Роль йода в синтезе гормонов щитовидной железы.</p> <p>Паращитовидные железы: паратгормон, его физиологические эффекты.</p> <p>Надпочечники – расположение, строение. Кора надпочечников, гормоны клубочковой зоны – минералокортикоиды – альдостерон; гормоны пучковой зоны – глюкокортикоиды – кортизол и кортикостерон, гормоны сетчатой зоны – половые гормоны – андрогены, эстрогены, прогестерон.</p> |   | ПК 2.1, ПК 2.3<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |       |                              |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------|
|                                                      | <p>Гормоны половых желез: тестостероны яичек, эстрогены и прогестерон яичников, физиологические эффекты.</p> <p>Тканевые гормоны: гормоны почек и их эффекты, простагландины, кальцитриол, эритропоэтин, гормон сердца – атриопептид.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |       |                              |
|                                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4     |                              |
|                                                      | Практическое занятие 12. «Изучение гуморальной регуляции процессов жизнедеятельности. Эндокринная система».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4     |                              |
|                                                      | Самостоятельная работа                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1     |                              |
| <b>2 СЕМЕСТР</b>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 68/32 |                              |
| Тема 4.5.                                            | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4     | ОК 02, ОК 03, ОК 04,         |
| Общие вопросы анатомии и физиологии сенсорных систем | Учение И. П. Павлова об анализаторах. Отделы сенсорной системы: периферический, проводниковый, центральный.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2     | ОК 05                        |
|                                                      | <p>Соматическая сенсорная система, виды кожных рецепторов. Проводниковый отдел кожной и проприоцептивной сенсорных систем. Подкорковые и корковые центры кожной и проприоцептивной чувствительности, их функциональное значение. Вспомогательный аппарат соматической сенсорной системы – кожа. Строение кожи.</p> <p>Обонятельная сенсорная система: вспомогательный аппарат, обонятельные рецепторы, проводниковый и центральный отделы.</p> <p>Вкусовая сенсорная система – вспомогательный аппарат, вкусовые рецепторы, локализация, строение вкусовой луковицы, проводниковый отдел, подкорковый и корковый центры вкуса.</p> <p>Зрительная сенсорная система, ее вспомогательный аппарат.</p> <p>Светочувствительные рецепторы, зрительный нерв, зрительный перекрест,</p> |       | ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                                            |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------|
|                                                             | <p>зрительный тракт. Центральный отдел: подкорковые центры зрения, корковый центр зрения, их функции. Глаз, глазное яблоко, вспомогательный аппарат глаза. Оптическая система глаза – структуры к ней относящиеся. Аккомодация, аккомодационный аппарат.</p> <p>Слуховая сенсорная система. Рецепторы, локализация – кортиев орган улитки, проводниковый отдел; центральный отдел – подкорковые центры слуха, корковый центр слуха, их функции.</p> <p>Вестибулярная сенсорная система. Рецепторы, локализация (отолитовый аппарат, ампулярные кристы), проводниковый отдел, центральный отдел – подкорковые центры (ядра ромбовидной ямки, мозжечка, таламуса), корковый центр (височная доля), их функции. Вспомогательный аппарат слуховой и вестибулярной сенсорных систем – ухо. Отделы уха. Наружное ухо, внутреннее ухо, строение, функции. Костный лабиринт, перепончатый лабиринт; строение, функции.</p> |             |                                                            |
|                                                             | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2           |                                                            |
|                                                             | Практическое занятие 13. «Изучение анатомии и физиологии сенсорных систем».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2           |                                                            |
| <b>САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1           |                                                            |
| <b>РАЗДЕЛ 5. Внутренняя среда</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>10/6</b> |                                                            |
| Тема 5.1.                                                   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4           |                                                            |
| Внутренняя среда организма. Кровь. Форменные элементы крови | Кровь – жидкая соединительная ткань организма. Функции крови – транспортная (дыхательная, трофическая, выделительная, регуляторная), защитная (терморегуляционная, свертывающая, противосвертывающая, иммунная).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2           | ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                       |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <p>Состав крови: плазма и форменные элементы. Основные показатели: количество крови, гематокрит, вязкость, осмотическое давление, водородный показатель.</p> <p>Органические и неорганические вещества плазмы, их значение. Понятие о буферных системах крови.</p> <p>Изучение форменных элементов крови. Эритроциты: строение и функции. Норма эритроцитов для мужчин и женщин. Гемоглобин: строение, нормы. СОЭ: нормы для мужчин и женщин, диагностическое значение.</p> <p>Лейкоциты: норма содержания, функции. Разновидности лейкоцитов: гранулоциты и агранулоциты. Лейкоцитарная формула.</p> <p>Тромбоциты: строение, функции, норма.</p> |   |                                                                       |
|                                                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 |                                                                       |
|                                                 | Практическое занятие 14. «Изучение внутренней среды, форменные элементы крови».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                       |
| Тема 5.2.<br>Свертывание крови.<br>Группы крови | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ПК 2.1, ПК 2.3<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                 | <p>Гемостаз – определение, механизмы. Гемокоагуляция - определение, факторы свертывания, стадии.</p> <p>Группы крови – принцип, лежащий в основе деления крови на группы, виды и расположение агглютиногенов и агглютининов, характеристика групп крови.</p> <p>Агглютинация. Принцип определения группы крови. Групповая несовместимость.</p> <p>Резус-фактор. Обозначение, локализация.</p> <p>Понятие о резус-конflikте.</p>                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                       |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | Гемолиз. Виды гемолиза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |                                                               |
|                                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4            |                                                               |
|                                                                                  | Практическое занятие 15. «Изучение свертывания крови. Группа крови, резус фактор».                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4            |                                                               |
| <b>РАЗДЕЛ 6. Общие вопросы анатомии и физиологии сердечно-сосудистой системы</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>20/10</b> |                                                               |
| Тема 6.1.<br>Анатомия сердца                                                     | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4            | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                                  | Сердце – расположение, внешнее строение, анатомическая ось, проекция на поверхность грудной клетки, камеры сердца, отверстия и клапаны сердца.<br>Строение стенки сердца – эндокард, миокард, эпикард.<br>Сосуды и нервы сердца.<br>Проводящая система сердца, ее структура и функциональная характеристика.                                             | 2            |                                                               |
|                                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2            |                                                               |
|                                                                                  | Практическое занятие 15. «Изучение анатомии сердца».                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2            |                                                               |
| Тема 6.2.<br>Физиология сердца                                                   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4            | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                                                  | Электрические явления в сердце, их регистрация.<br>Сердечный цикл, его фазы, продолжительность. Сердечный цикл, его фазы, продолжительность.<br>Сердечный толчок, тоны сердца, факторы, обуславливающие звуковые явления в сердце.<br>Регуляция деятельности сердца: местные и центральные механизмы – сердечно - сосудистый центр продолговатого мозга. | 2            |                                                               |

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                               |   |                      |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------|
|                                               | <p>Движение крови по сосудам.</p> <p>Артериальный пульс, его характеристики, определение. Кровяное давление, его виды. Артериальное давление.</p> <p>Регуляция сосудистого тонуса (нервная и гуморальная). Временная остановка кровотока.</p> |   |                      |
|                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                              | 2 |                      |
|                                               | Практическое занятие 17. «Изучение физиологии сердца».                                                                                                                                                                                        | 2 |                      |
| Тема 6.3.                                     | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                 | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04, |
| Процесс кровотока.                            | Сосуды малого круга кровотока: легочный ствол, легочные артерии, долевые, сегментарные, дольковые артерии, капилляры, вены, дольковые, сегментарные, долевые вены, легочные вены. Кровоснабжение легких – бронхиальные артерии.               | 2 | ОК 05                |
| Сосуды малого и коронарного кругов кровотока. | Артерии большого круга кровотока. Аорта, ее отделы, артерии от них отходящие. Плечеголовной ствол.                                                                                                                                            |   | ПК 2.1, ПК 2.3       |
| Артерии большого круга кровотока              | Артерии шеи и головы, области кровоснабжения.                                                                                                                                                                                                 |   | ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15   |
| Кровотока                                     | Артерии верхних конечностей: подмышечная, плечевая, локтевая, лучевая, ладонные дуги – расположение, области кровотока.                                                                                                                       |   |                      |
|                                               | Ветви грудной и брюшной части аорты, артерии таза.                                                                                                                                                                                            |   |                      |
|                                               | Артерии нижних конечностей – бедренная, подколенная глубокая артерия бедра, передняя и задняя большеберцовые артерии, малоберцовая артерия, тыльная артерия стопы, медиальная и латеральная подошвенные артерии.                              |   |                      |
|                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                              | 2 |                      |

|                                                     |                                                                                                              |   |                                               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
|                                                     | Практическое занятие 18. «Изучение кругов кровообращения. Сосуды малого круга. Артерии большого круга».      | 2 |                                               |
| Тема 6.4.                                           | Содержание учебного материала                                                                                | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Вены<br>большого круга<br>кровообращения            | Вены большого круга кровообращения. Система верхней поллой вены.                                             | 2 | ОК 05<br>ПК 2.1, ПК 2.3<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                     | Вены головы и шеи.                                                                                           |   |                                               |
|                                                     | Вены верхней конечности.                                                                                     |   |                                               |
|                                                     | Вены грудной клетки.                                                                                         |   |                                               |
|                                                     | Система нижней поллой вены.                                                                                  |   |                                               |
|                                                     | Вены таза и нижних конечностей, вены живота. Система воротной вены печени. Особенности кровообращения плода. |   |                                               |
|                                                     | В том числе практических занятий                                                                             | 2 |                                               |
|                                                     | Практическое занятие 19 «Изучение вены большого круга кровообращения».                                       | 2 |                                               |
| Тема 6.5.                                           | Содержание учебного материала                                                                                | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Функциональная<br>анатомия лимфатической<br>системы | Строение системы лимфообращения. Лимфоидная ткань.                                                           | 2 | ОК 05<br>ПК 2.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15         |
|                                                     | Состав лимфы, ее образование, строение стенки лимфатических сосудов.                                         |   |                                               |
|                                                     | Отличие строения лимфатического капилляра от кровеносного. Основные лимфатические сосуды, стволы и протоки.  |   |                                               |
|                                                     | Причины движения лимфы по лимфососудам. Функции лимфатической системы.                                       |   |                                               |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                                                               |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | Строение и функции лимфоузла. Группы лимфоузлов. Строение и функции селезенки. Связь лимфатической системы с иммунной системой. Значение лимфатической системы для организма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                                                                               |
|                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2          |                                                                               |
|                                                            | Практическое занятие 20 «Изучение лимфатической системы».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2          |                                                                               |
| <b>РАЗДЕЛ 7. Анатомия и физиология дыхательной системы</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>4/2</b> |                                                                               |
| Тема 7.1.<br>Анатомия и физиология органов дыхания         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4          | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05<br>ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 3.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                            | Органы дыхательной системы: верхние дыхательные пути, нижние дыхательные пути, собственно дыхательная часть, их функции.<br>Нос, наружный нос, носовая полость, носоглотка, придаточные пазухи носа.<br>Гортань, топография, строение стенки, хрящи гортани, мышцы гортани, отделы гортани, голосовая щель. Функции гортани. Трахея, топография, бифуркация трахеи, строение стенки, функции.<br>Бронхи – виды бронхов, строение стенки, бронхиальное дерево.<br>Легкие – внешнее строение, границы, внутреннее строение: доли, сегменты, дольки, ацинус. Плевра – строение, листки, плевральная полость, синусы. Средостения.<br>Значение кислорода и углекислого газа для человека. Процесс дыхания – определение, этапы. Внешнее дыхание, характеристика, структуры его осуществляющие. Транспорт газов кровью. Тканевое дыхание. Механизм вдоха и выдоха. Жизненная емкость легких. Регуляция дыхания (нервная и гуморальная). Механизм 1-го вдоха новорожденного. | 2          |                                                                               |
|                                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2          |                                                                               |
|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                                                               |

|                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                               |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|
|                                                                              | Практическое занятие 21. «Изучение анатомии и физиологии органов дыхания».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2           |                                               |
| <b>РАЗДЕЛ 8. Общие вопросы анатомии и физиологии пищеварительной системы</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>12/6</b> |                                               |
| Тема 8.1.                                                                    | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4           | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Анатомия органов пищеварения                                                 | <p>Пищеварительная система. Структуры пищеварительной системы – пищеварительный канал, большие пищеварительные железы. Отделы пищеварительного канала.</p> <p>Полость рта, строение: преддверие и собственно полость рта. Зев-границы, небные дужки, мягкое небо. Миндалины лимфоэпителиального кольца Пирогова - Вальдейера. Органы полости рта: язык и зубы. Строение языка, его функции. Зубы, строение; молочные и постоянные, формула зубов.</p> <p>Глотка – расположение, строение, стенки, отделы. Глотание. Движение пищи в глотке и пищеводе.</p> <p>Желудок – расположение, проекция на переднюю брюшную стенку, формы, отделы, поверхности, кривизны. Строение стенки желудка. Железы желудка: виды (собственные, кардиальные, пилорические) – их строение; клетки (главные, добавочные, обкладочные, С-клетки) и вещества, ими вырабатываемые: протеолитические ферменты, липолитические ферменты, амилолитические ферменты, слизеподобные вещества, лизоцим, соляная кислота, тканевые гормоны (гастрин, гастрон).</p> <p>Тонкая кишка – расположение, строение, отделы: 12-перстная, тощая и подвздошная кишка, функции. Строение стенки, образования слизистой оболочки (складки, ворсинки, микроворсинки, пейеровы бляшки, железы). Кишечный сок – свойства, состав, функции.</p> <p>Толстая кишка – расположение, отделы. Проекция отделов на переднюю брюшную стенку, особенности строения, функции. Прямокишечное венозное</p> | 2           | ОК 05<br>ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
|                                                     | <p>сплетение слизистой, внутренний сфинктер мышечного слоя стенки кишки, наружный сфинктер заднего прохода. Состав кишечного сока, его значение.</p> <p>Брюшина – строение, ход брюшины. Образования брюшины: связки, брыжейки, сальники. Отношение органов к брюшине.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                               |
|                                                     | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                               |
|                                                     | Практическое занятие 22. «Изучение анатомии органов пищеварения».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 |                                               |
| Тема 8.2.                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 | ОК 02, ОК 03, ОК 04,                          |
| Анатомия и физиология больших пищеварительных желез | <p>Большие слюнные железы: околоушные, поднижнечелюстные, подъязычные – строение, места открытия выводных протоков, секрет слюнных желез.</p> <p>Поджелудочная железа – расположение, функции: экзокринная – выделение пищеварительного сока (состав сока, ферменты – трипсиноген, химотрипсин, фосфолипаза, липаза, амилаза, мальтаза), эндокринная: инсулин, глюкагон. Протоки поджелудочной железы</p> <p>Печень – расположение, границы, функции. Макро- и микроскопическое строение печени. Кровоснабжение печени, ее сосуды.</p> <p>Желчный пузырь – расположение, строение, функции. Состав и свойства желчи. Функции желчи: пищеварительная, выделительная, стимуляция секреции и моторики кишечника, секреции поджелудочной железы, активация ферментов, бактериостатическая. Механизм образования желчи, виды желчи (пузырная, печеночная), отделение желчи. Общий желчный проток.</p> | 2 | ОК 05<br>ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                                     | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                               |
|                                                     | Практическое занятие 23. «Изучение анатомии и физиологии больших пищеварительных желез».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 |                                               |
| Тема 8.3.                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 |                                               |

|                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Физиология органов пищеварения                                                          | <p>Пищеварение в полости рта: механическая и химическая обработка пищи, образование пищевого комка. Слюна – состав, свойства. Всасывание в полости рта.</p> <p>Пищеварение в желудке под воздействием ферментов желудочного сока. Желудочный сок – свойства, состав. Моторная функция желудка. Эвакуация содержимого желудка в двенадцатиперстную кишку. Голодные и антиперистальтические движения желудка.</p> <p>Пищеварение в тонком кишечнике, виды. Полостное пищеварение. Пристеночное пищеварение. Моторная функция тонкой кишки. Всасывание в тонкой кишке. Эвакуация пищи в толстую кишку (работа илеоцекального клапана).</p> <p>Пищеварение в толстой кишке под действием ферментов кишечного сока и бактерий. Синтез витаминов группы В, витамина К. Формирование каловых масс. Состав каловых масс. Моторная функция толстой кишки. Акт дефекации. Регуляция пищеварения – местные и центральные механизмы – пищеварительный центр – уровни, их функция; рефлекторный механизм действия.</p> | 2          | <p>ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05</p> <p>ПК 2.1, ПК 3.1</p> <p>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15</p> |
|                                                                                         | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2          |                                                                                   |
|                                                                                         | Практическое занятие 24. «Изучение физиологии органов пищеварения».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2          |                                                                                   |
| <b>РАЗДЕЛ 9. Общие вопросы анатомии и физиологии мочевыделительной системы человека</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>4/2</b> |                                                                                   |
| Тема 9.1.                                                                               | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4          |                                                                                   |

|                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Анатомия и физиология мочевыделительной системы                                       | <p>Процесс выделения. Структуры организма, участвующие в выделении.</p> <p>Вещества, подлежащие выделению (экскреты). Этапы процесса выделения: образование экскретов и поступление их из тканей в кровь, транспорт экскретов кровью к органам, обезвреживающим их, к органам выделения, в депо питательных веществ, выведение экскретов из организма.</p> <p>Мочевая система, органы ее образующие.</p> <p>Почки: макроскопическое строение. Топография почек. Кровоснабжение почки. Строение нефронов, их виды. Выделительная функция почек. Определение и характеристика мочевого выделения.</p> <p>Механизмы образования мочи: фильтрация, реабсорбция, секреция. Количество и состав первичной мочи, количество и состав конечной мочи. Суточный диурез. Водный баланс. Произвольная и произвольная регуляция актов мочеиспускания. Регуляция мочеобразования и мочевого выделения.</p> <p>Мочеточники, расположение, строение.</p> <p>Мочевой пузырь – расположение, отношение к брюшине, строение.</p> <p>Мочеиспускательный канал женский и мужской (строение стенки, отделы мужского мочеиспускательного канала, произвольный сфинктер мочеиспускательного канала). Строение мочеполовой диафрагмы.</p> |            | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05</p> <p>ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 3.1</p> <p>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15</p> |
|                                                                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2          |                                                                                                  |
|                                                                                       | Практические занятия 25 «Изучение анатомии и физиологии мочевыделительной системы».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2          |                                                                                                  |
| <b>РАЗДЕЛ 10. Общие вопросы анатомии и физиологии репродуктивной системы человека</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>6/4</b> |                                                                                                  |
| Тема 10.1.                                                                            | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3          |                                                                                                  |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Анатомия и физиология женской половой Системы               | <p>Процесс репродукции, его значение для сохранения вида, структуры организма человека его осуществляющие. Этапы процесса репродукции. Критерии оценки процесса репродукции.</p> <p>Женские половые органы – внутренние и наружные.</p> <p>Прямокишечно-маточное пространство. Большие половые губы. Половая щель, лобок. Малые половые губы. Преддверие влагалища.</p> <p>Клиитор, строение, функции.</p> <p>Молочная железа – функция, расположение, внешнее строение, строение дольки.</p> <p>Женская промежность: понятие, границы, мочеполовой и анальный треугольник.</p> <p>Процесс овогенеза. Менструальный цикл.</p> <p>Созревание яйцеклетки. Овуляция. Механизм движения яйцеклетки из яичника в матку. Оплодотворение яйцеклетки.</p> | 1 | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05</p> <p>ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 3.1</p> <p>ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15</p> |
|                                                             | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 |                                                                                                  |
|                                                             | Практическое занятие 26. «Изучение анатомии и физиологии женских половых органов».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2 |                                                                                                  |
| Тема 10.2.<br>Анатомия и физиология мужской половой системы | <p>Содержание учебного материала</p> <p>Мужские половые органы – внутренние (яичко, придаток яичка, семявыносящий проток, семенные пузырьки, предстательная железа, куперовы железы) и наружные (половой член, мошонка).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3 | <p>ОК 02, ОК 03, ОК 04</p> <p>ОК 05</p> <p>ПК 2.1, ПК 2.3, ПК 3.1</p>                            |

|                                           |                                                                                                                                                              |            |                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|
|                                           | Процесс сперматогенеза. Механизм движения сперматозоидов. Сперма – образование, состав, пути движения из яичек в мочеиспускательный канал. Выведение спермы. |            | ЛР 7, ЛР 13, ЛР 15 |
|                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                             | 1          |                    |
|                                           | Практическое занятие 27. «Изучение анатомии и физиологии мужских половых органов».                                                                           | 2          |                    |
| Промежуточная аттестация в форме экзамена |                                                                                                                                                              | <b>8</b>   |                    |
| Всего:                                    |                                                                                                                                                              | <b>120</b> |                    |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **3.1. Кабинет анатомии и физиологии человека**

Оборудование:

- микроскопы с набором объективов и видеообъектив;
- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- модель животной клетки;
- модель нейрона;
- модель скелет человека;
- череп человека;
- женский таз;
- тазомер Мартина;
- модель головного мозга;
- модель спинного мозга со спинномозговыми нервами;
- модель вегетативной нервной системы
- модель эндокринной системы;
- модель глазного яблока;
- модель внутреннего уха;
- модель кровеносной системы;
- набор для определения группы крови, резус-фактора, планшеты, имитация крови различных групп (набор для определения групп крови и резус фактора) - <https://www.flinnsci.com/blood-typing-kit---simulated-abo-rh-and-hiv/fb0441/>
- модель сердца разборная;
- модель женских мочеполовых органов;
- модель мужских мочеполовых органов;
- модель туловища с внутренними органами (разборная);
- модель дыхательной системы;
- модель бронхиального дерева;
- модель гортани;
- модель пищеварительной системы;
- модель печени и желчного пузыря;
- модель поджелудочной железы;
- модель почки;
- плакаты по анатомии;
- набор микропрепаратов человеческого тела.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда

образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

### Основная литература

1. *Дробинская, А. О.* Анатомия и физиология человека: учебник для среднего профессионального образования / А. О. Дробинская. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 421 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14057-6. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562055>
2. *Ковалева, А. В.* Анатомия и физиология человека: физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем: учебник для среднего профессионального образования / А. В. Ковалева. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 324 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-5088-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557739>
3. *Цехмистренко, Т. А.* Анатомия человека: учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Цехмистренко, Д. К. Обухов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 287 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15569-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568181>

### Дополнительная литература

1. *Замараев, В. А.* Анатомия: учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Замараев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20184-0. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557700>
2. *Киселев, С. Ю.* Анатомия: центральная нервная система: учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Киселев. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 67 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-05379-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/515827>
3. *Кабанов, Н. А.* Анатомия человека: учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Кабанов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 464 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10759-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565371>
4. *Суботялов, М. А.* История медицины: история физиологии: учебное пособие для среднего профессионального образования / М. А. Суботялов, А. М. Суботялова, Г. А. Корощенко; ответственный редактор М. А. Суботялов. — Москва: Издательство Юрайт, 2024. — 225 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20370-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558037>

### Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека: ЭБС. — Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». — URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>

3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «BooШпр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. Портал о медицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

#### 4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Методы оценки                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                  |
| <p>Актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современные средства и устройства информатизации;</p> <p>современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>основы проектной деятельности;</p> <p>особенности социального и культурного контекста;</p> <p>правила оформления документов и построение устных сообщений;</p> <p>значимость профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>основы эргономики;</p> <p>анатомо-физиологические особенности человека в норме и при</p> | <p>«Отлично» -<br/>теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, сформированные систематические знания</p> <p>«Хорошо» -<br/>теоретическое содержание курса освоено полностью, сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания</p> <p>«Удовлетворительно» -<br/>теоретическое содержание курса освоено частично, общие, но не структурированные знания</p> <p>«Неудовлетворительно» -<br/>теоретическое содержание курса не освоено, фрагментарные, не сформированные знания</p> <p>оценка «5» - 90-100% правильных ответов</p> | <p>Устный опрос</p> <p>терминологический зачет</p> <p>тестирование, на бумажном и (или) электронном носителе</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <p>патологии в различные возрастные периоды;</p> <p>анатомо-физиологические особенности организма пациентов в период родов и послеродовой период;</p> <p>основы здорового образа жизни, методы его формирования;</p> <p>рекомендации по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>оценка «4» -80-89% правильных ответов</p> <p>оценка «3» - 70-79% правильных ответов</p> <p>оценка «2» - менее 70 % правильных ответов</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| <p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>определять задачи для поиска информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>грамотно излагать свои мысли грамотно и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;</p> <p>описывать значимость своей специальности;</p> <p>использовать правила эргономики в процессе сестринского ухода и обеспечения безопасного перемещения пациента;</p> | <p>Оценка «5» - умение применять теоретические знания при выполнении практического задания и связывать их с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью.</p> <p>оценка «4» - умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно аргументировать их при выполнении практического задания.</p> <p>оценка «3» - при выполнении практического задания теоретические знания применяются не всегда.</p> <p>оценка «2» - неумение применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> | <p>Оценка результатов выполнения практических заданий</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>проводить медицинские осмотры пациентов;</p> <p>оценивать анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека с учетом возрастных особенностей;</p> <p>проводить осмотры рожениц и родильниц;</p> <p>проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез.</p> |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.02 Основы латинского языка с медицинской терминологией**

#### **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **«ОП.02 Основы латинского языка с медицинской терминологией»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Основы латинского языка с медицинской терминологией» является обязательной частью общепрофессионального цикла примерной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 09.

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| <b>Код ПК, ОК</b> | <b>Умения</b>                                                                                             | <b>Знания</b>                                                                                                                                         |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01             | Распознавать задачу в профессиональном контексте.                                                         | Основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном контексте; методы работы в профессиональной и смежных сферах. |
| ОК 02             | Определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации.                     | Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности.                                                                  |
| ОК 03             | Применять современную научную профессиональную терминологию.                                              | Современная научная и профессиональная терминология.                                                                                                  |
| ОК 05             | Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке. | Правила оформления документов и построение устных сообщений.                                                                                          |
| ОК 06             | Применять стандарты антикоррупционного поведения.                                                         | Стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения.                                                                                   |
| ОК 09             | Понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на                                                  | Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;                                                                            |

|        |                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | известные темы (профессиональные и бытовые); понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности. | основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика); лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения, правила чтения текстов профессиональной направленности. |
| ПК 2.2 | Применение и назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при выполнении отдельных функций лечащего врача.                                                                                                    | Клинические рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология».                                                                                                                                                                 |
| ПК 4.3 | Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.                                                                                                                                   | Порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.                                                                                                                                                  |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                 | Объем в часах |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>          | <b>34</b>     |
| <b>в т.ч. в форме практической подготовки</b>                      |               |
| в т. ч.:                                                           |               |
| теоретическое обучение                                             | <b>16</b>     |
| практические занятия                                               | <b>18</b>     |
| <i>Самостоятельная работа</i> <sup>8</sup>                         | -             |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                              | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                            | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                     | 3                                                                     | 4                                                                                              |
| <b>Раздел 1. Введение. Фонетика</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4/2</b>                                                            |                                                                                                |
| <b>Тема 1.1 Введение. Фонетика</b>                                                       | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>                                                              | ОК 03<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14                                                              |
|                                                                                          | 1. Краткая история латинского языка и его роль в развитии мировой культуры, историческая связь с древнегреческим языком. Значение и роль латинского языка в современном медицинском образовании.                                                      | 2                                                                     |                                                                                                |
|                                                                                          | 2. Латинский алфавит. Классификация звуков: гласные, согласные, дифтонги. Чтение и написание латинских букв. Произношение гласных и дифтонгов. Произношение согласных и буквенных сочетаний. Произношение диграфов в словах греческого происхождения. |                                                                       |                                                                                                |
|                                                                                          | 3. Ударение в латинском языке. Понятие о долгих и кратких слогах. Правило постановки ударения.                                                                                                                                                        |                                                                       |                                                                                                |
| <b>В том числе практических занятий</b>                                                  | <b>2</b>                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                       |                                                                                                |
| <b>Практическое занятие 1 «Чтение и письмо медицинских терминов на латинском языке».</b> | 2                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                       |                                                                                                |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                       |                                                                                                |
| <b>Раздел 2. Морфология</b>                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>16/10</b>                                                          |                                                                                                |
| <b>Тема 2.1</b>                                                                          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>                                                              | ОК 01, ОК 02                                                                                   |

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                            |          |                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|
| <b>Имя существительное</b><br><b>Несогласованное определение.</b><br><b>Прилагательное I группы</b>                          | 1. Имя существительное. Грамматические категории имени существительного. Пять склонений существительных. Словарная форма существительных.                                                                  | 2        | ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14                                 |
|                                                                                                                              | 2. Несогласованное определение, его роль в образовании анатомических и фармацевтических терминов.                                                                                                          |          |                                                    |
|                                                                                                                              | 3. Существительные греческого происхождения на – е, -оп. Словарная форма, особенности.                                                                                                                     |          |                                                    |
|                                                                                                                              | 4. Имя прилагательное. Грамматические категории имени прилагательных. Группы прилагательных. Прилагательные I группы. Словарная форма прилагательных. Согласование имен прилагательных с существительными. |          |                                                    |
| <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                            | <b>2</b> |                                                    |
| <b>Практическое занятие 2</b> «Применение имен существительных, прилагательных I и II склонений в медицинской терминологии». |                                                                                                                                                                                                            | 2        |                                                    |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |          |                                                    |
| <b>Тема 2.2</b><br><b>Существительные III склонения.</b><br><b>Прилагательные II группы</b>                                  | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                       | <b>4</b> | ОК 01, ОК 02, ОК 03<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14          |
|                                                                                                                              | 1. Существительные III склонения, словарная форма. Типы существительных II склонения. Исключение из правил о роде. Греческие существительные на –is.                                                       | 2        |                                                    |
|                                                                                                                              | 2. Прилагательные II группы, словарная форма.                                                                                                                                                              |          |                                                    |
|                                                                                                                              | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                    | 2        |                                                    |
|                                                                                                                              | <b>Практическое занятие 3</b> «Применение имен существительных III склонения и прилагательных II группы                                                                                                    | 2        |                                                    |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            |          |                                                    |
| <b>Тема 2.3.</b><br><b>Степени сравне-</b>                                                                                   | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                       | <b>4</b> | ОК 01, ОК 02, ОК 03<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13,<br>ЛР 14 |
|                                                                                                                              | 1. Степени сравнения прилагательных, их употребление в анатомической и фармацевтической терминологиях.                                                                                                     | 2        |                                                    |

|                                                                                                           |                                                                                                                                                   |            |                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ния прилагательных.</b><br><b>Согласование существительных с прилагательными</b>                       | 2. Согласование существительных с прилагательными. Составление алгоритма действия по согласованию существительных с прилагательными I и II групп. |            |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>Практическое занятие</b>                                                                                                                       | <b>2</b>   |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>Практическое занятие 4</b> «Применение алгоритма действий по согласованию существительных с прилагательными I и II групп».                     | 2          |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                         |            |                                                                                 |
| <b>Тема 2.4. Глагол. Грамматические категории глагола. Рецепт. Структура рецепта. Предлоги в рецептах</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                              | <b>2</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14 |
|                                                                                                           | 1. Глагол. Грамматические категории глагола: лицо, время, число, наклонение, залог. Словарная форма. Основа глагола. Четыре спряжения глагола.    |            |                                                                                 |
|                                                                                                           | 2. Образование повелительного и сослагательного наклонения глагола, их употребление в стандартных рецептурных формулировках.                      |            |                                                                                 |
|                                                                                                           | 3. Краткие сведения о рецептуре. Рецепт и его структура. Предлоги в рецептах.                                                                     |            |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                           | <b>2</b>   |                                                                                 |
| <b>Практическое занятие 5</b> «Оформление рецептов по заданному нормативному образцу и их перевод».       | 2                                                                                                                                                 |            |                                                                                 |
| <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                 |                                                                                                                                                   |            |                                                                                 |
| <b>Тема 2.5</b><br><b>Контрольная работа по теме «Рецепт»</b>                                             | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                              | <b>2</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13<br>ЛР 14             |
|                                                                                                           | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                           | <b>2</b>   |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>Практическое занятие 6</b> «Контрольная работа по теме «Рецепт».                                                                               | 2          |                                                                                 |
|                                                                                                           | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                         |            |                                                                                 |
| <b>Раздел 3. Химическая номенклатура</b>                                                                  |                                                                                                                                                   | <b>8/4</b> |                                                                                 |
| <b>Тема 3.1</b><br><b>Химическая номенклатура</b>                                                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                              | <b>4</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13                      |
|                                                                                                           | 1. Химическая номенклатура. Название химических элементов и их соединений (оксидов, кислот, солей).                                               | 2          |                                                                                 |

|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                  | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2</b>   | ЛР 14                                                                      |
|                                                                                                  | <b>Практическое занятие 7</b> «Применение химической номенклатуры в рецептуре».                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                            |
| <b>Тема 3.2</b><br><b>Название групп лекарственных средств по их фармакологическому действию</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 09<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13<br>ЛР 14 |
|                                                                                                  | 1. Названия групп лекарственных средств по их фармакологическому действию.<br>2. Частотные отрезки в названиях лекарственных веществ и их препаратов.                                                                                                                                                                                                     | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2</b>   |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Практическое занятие 8</b> «Употребление частотных отрезков в названиях лекарственных веществ в рецептуре».                                                                                                                                                                                                                                            | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                            |
| <b>Раздел 4. Клиническая терминология</b>                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>6/2</b> |                                                                            |
| <b>Тема 4.1 Состав слова.</b><br><b>Словообразование</b>                                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 09<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 8, ЛР 9, ЛР 13<br>ЛР 14 |
|                                                                                                  | 1. Клиническая терминология. Состав слова.<br>2. Понятие терминологического элемента (ТЭ). Важнейшие латинские и греческие приставки.<br>3. Греческие клинические терминологические элементы. Греко-латинские дублеты.                                                                                                                                    | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>2</b>   |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Практическое занятие 9</b> «Терминологическое словообразование».                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                            |
| <b>Тема 4.2</b><br><b>Клиническая терминология</b>                                               | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>2</b>   | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 2.2, ПК 4.3<br>ЛР 13, ЛР 14 |
|                                                                                                  | 1. Терминологическое словообразование. Особенности структуры клинических терминов. Суффиксы –oma, -it (is), -ias (is), -os (is), -ism- в клинической терминологии.<br>2. Греко-латинские дублеты, обозначающие части тела, органы, ткани.<br>3. Анализ клинических терминов по терминологическим элементам, конструирование терминов в заданном значении. | 2          |                                                                            |
|                                                                                                  | <b>Самостоятельная работа обучающихся</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                            |
|                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                                                            |

|                                                                    |           |  |
|--------------------------------------------------------------------|-----------|--|
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |           |  |
| <b>Всего:</b>                                                      | <b>34</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальное помещение:

#### **Кабинет основ латинского языка с медицинской терминологией**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. *Лемпель, Н. М.* Латинский язык для медиков: учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Лемпель. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 275 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14047-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563800>

2. Основы латинского языка с медицинской терминологией : практикум для обучающихся по специальности 34. 02. 01 Сестринское дело (СПО) / сост. : С. Н. Насекина. - Рязань : ООП УИТТиОП, 2024. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : [https://www.studentlibrary.ru/book/RZNGMU\\_24-004.html](https://www.studentlibrary.ru/book/RZNGMU_24-004.html)

#### **Дополнительная литература**

1. *Дьячок, М. Т.* Основы латинского языка : учебник для среднего профессионального образования / М. Т. Дьячок. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 166 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06160-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563955>

2. Арутюнова, Н. Э. Латинский язык и основы медицинской терминологии : учебник / Н. Э. Арутюнова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2026. — 352 с. — ISBN 978-5-9704-9513-1, DOI: 10.33029/9704-9513-1-LAT-2026-1-352. — Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970495131.html>

**Интернет-ресурсы:**

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «BooШр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения*</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                      | <i>Методы оценки</i>                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                               |
| <p>Основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном контексте;</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>правила оформления документов и построение устных сообщений;</p> <p>стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения;</p> <p>правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>основные общепотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);</p> <p>лексический минимум, относящийся к описанию</p> | <p>91 - 100% правильных ответов – оценка «отлично»</p> <p>81% - 90% правильных ответов – оценка «хорошо»</p> <p>71% - 80% правильных ответов – оценка «удовлетворительно»</p> <p>70% и менее правильных ответов – «неудовлетворительно»</p> | <p>Тестовый контроль;</p> <p>устный опрос;</p> <p>терминологический зачет</p> |

\* В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                 |                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <p>предметов, средств и процессов профессиональной деятельности; особенности произношения, правила чтения текстов профессиональной направленности; клинические рекомендации, стандарты оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»; порядок применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                 |                                                           |
| <p><b>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                 |                                                           |
| <p>Распознавать задачу в профессиональном контексте; определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; применять современную научную профессиональную терминологию; грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; применять стандарты антикоррупционного поведения; понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые); понимать тексты на базовые профессиональные темы; участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы; строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> | <p>Алгоритм составления медицинских (анатомических, клинических, фармацевтических) терминов</p> | <p>Оценка результатов выполнения практических заданий</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>применение и назначение лекарственных препаратов, медицинских изделий и лечебного питания при выполнении отдельных функций лечащего врача;</p> <p>применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p> |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.03 Основы патологии**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **«ОП.03 Основы патологии»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Основы патологии» является обязательной частью общепрофессионального цикла примерной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 09.

### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| <b>Код ПК, ОК</b> | <b>Умения</b>                                                                                                                     | <b>Знания</b>                                                                                                                    |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ОК 01</b>      | Выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.                                           | Основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.             |
| <b>ОК 02</b>      | Выделять наиболее значимое в перечне информации; применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач. | Современных средств и устройств информатизации.                                                                                  |
| <b>ОК 03</b>      | Применять современную научную профессиональную терминологию.                                                                      | Современной научной и профессиональной терминологии.                                                                             |
| <b>ОК 04</b>      | Организовывать работу коллектива и команды.                                                                                       | Психологических особенностей личности.                                                                                           |
| <b>ОК 05</b>      | Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке.                         | Правил оформления документов и построения устных сообщений.                                                                      |
| <b>ОК 09</b>      | Понимать тексты на базовые профессиональные темы; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);          | Правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; правил чтения текстов профессиональной направленности. |

|                |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>ПК 2.1.</b> | Интерпретировать и анализировать результаты осмотров пациента; оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания.                                                | Анатомо-физиологических особенностей человека в норме и при патологии с учетом возрастных периодов; клинических признаков заболеваний и (или) состояний, в том числе представляющих угрозу жизни и здоровью пациента. |
| <b>ПК 3.1</b>  | Проводить консультирование пациентов в период беременности и родов, направленное на сохранение репродуктивного здоровья, предупреждение развития акушерских осложнений. | Основ здорового образа жизни, методов его формирования.                                                                                                                                                               |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                 | Объем в часах |
|--------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>          | <b>74</b>     |
| т. ч.:                                                             |               |
| теоретическое обучение                                             | 26            |
| практические занятия                                               | 48            |
| <i>Самостоятельная работа</i> <sup>9</sup>                         |               |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |               |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                                               | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3                                                                     | 4                                                                                                               |
| <p><b>Тема 1. Введение в предмет "Основы патологии".</b><br/> <b>Нозология.</b><br/> <b>Дистрофия</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Предмет, задачи и методы патологии, ее связь с медико-биологическими и клиническими дисциплинами, значение для формирования профессионального мышления специалиста.</li> <li>2. Нозология как основа клинической патологии. Основные понятия нозологии: понятие о болезни, этиологии, патогенезе, морфогенезе.</li> <li>3. Общая этиология болезней. Понятие о факторах риска, значение внешних и внутренних факторов, реактивности организма в возникновении, развитии и исходе болезни. Понятие «симптома» и «синдрома», их клиническое значение.</li> <li>4. Характеристика понятия “повреждение” (альтерация) как основы патологии клетки. Связь нарушений обмена веществ, структуры и функции с повреждением клеток. Основные причины повреждения, значение физических, химических (в том числе лекарственных) и биологических агентов в патологии клетки. Понятие о специфических и неспецифических проявлениях повреждения.</li> <li>5. Дистрофия - определение, сущность, механизмы развития. Общие принципы классификации дистрофий (в зависимости от вида нарушенного обмена веществ, по локализации, по</li> </ol> | <p><b>12/8</b></p> <p>4</p>                                           | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 06, ОК 09<br/> ПК 2.1, ПК 3.1<br/> ЛР 7, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 12, ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15</p> |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                            |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------|
|                         | <p>распространенности, по этиологии). Дистрофия как патогенетическая основа заболевания с морфофункциональными изменениями на примере различных заболеваний.</p> <p>6. Нарушения обмена билирубина. Желтуха: определение, виды, механизмы и причины развития, клинико-морфологические проявления в организме.</p> <p>7. Нарушения минерального обмена на примере различных заболеваний. Причины и механизмы образования конкрементов.</p> <p>8. Общие проявления нарушений обмена веществ на примере различных заболеваний.</p> <p>9. Нарушение водного обмена. Понятие гипо- и гипергидратации. Отёк. Основные патогенетические факторы отёка.</p> <p>10. Нарушение кислотно-щелочного равновесия: типовые формы, причины нарушений, механизмы развития, виды нарушений.</p> <p>11. Некроз как патологическая форма клеточной смерти: причины, патогенез и морфогенез, клинико-морфологическая характеристика, исходы.</p> <p>12. Апоптоз как запрограммированная клеточная смерть. Механизмы развития и морфологические проявления. Значение апоптоза в физиологических и патологических процессах.</p> |            |                            |
|                         | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>8</b>   |                            |
|                         | <b>Практическое занятие 1.</b> "Характеристика дистрофий как патогенетической основы заболеваний".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4          |                            |
|                         | <b>Практическое занятие 2</b> "Изучение нарушений обмена веществ на примере различных заболеваний".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4          |                            |
| <b>Тема 2. Гипоксия</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>6/4</b> | <b>ОК 03, ОК 06, ОК 09</b> |

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                      |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------------|
|                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общая характеристика гипоксии как состояния абсолютной или относительной недостаточности биологического окисления. Принципы классификации, структурно-функциональные расстройства при гипоксии, значение для организма.</li> <li>2. Причины, механизмы развития, изменения газового состава крови при различных типах гипоксических состояний.</li> <li>3. Адаптивные реакции при гипоксии. Устойчивость разных органов и тканей к кислородному голоданию. Экстренная и долговременная адаптация организма к гипоксии, закономерности формирования, механизмы и проявления. Гипоксия в патогенезе различных заболеваний.</li> </ol>                                                                                                            | 2           | ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14 |
|                                                                          | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>    |                                      |
|                                                                          | <b>Практическое занятие 3. "Изучение гипоксии в патогенезе различных заболеваний".</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4           |                                      |
| <b>Тема 3.<br/>Нарушение<br/>кровообращения<br/>и<br/>лимфообращения</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>10/6</b> | ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14 |
|                                                                          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Нарушение кровообращения. Виды, общая характеристика, механизмы развития и клинические проявления, значение для организма.</li> <li>2. Общая характеристика патологии периферического (регионарного) кровообращения.</li> <li>3. Артериальная гиперемия: причины, виды, механизмы возникновения, клинико-морфологические проявления и исходы.</li> <li>4. Венозная гиперемия (венозный застой): местные и общие причинные факторы, механизмы развития и клинические проявления. Венозный застой в системе малого и большого круга кровообращения.</li> <li>5. Особенности развития и проявления венозной гиперемии в разных органах (легкие, печень, почки). Венозное полнокровие в системе воротной вены (портальная гипертензия).</li> </ol> | 4           |                                      |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                              |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|
|                               | <p>6. Ишемия: определение, причины, механизмы развития, клинико-морфологические проявления. Роль коллатерального кровообращения. Острая и хроническая ишемия. Инфаркт: определение, причины, клинико-морфологическая характеристика, осложнения и исходы.</p> <p>7. Тромбоз: определение, местные и общие факторы тромбообразования. Виды тромбов и их морфологическая характеристика. Значение и исходы тромбоза.</p> <p>8. Эмболия: определение, виды, причины, клинико-морфологическая характеристика. Тромбоэмболия, значение, морфология.</p> <p>9. Расстройства микроциркуляции: основные формы, причины и механизмы нарушения.</p> <p>10. Основные формы нарушения лимфообращения. Лимфостаз.</p> |            |                              |
|                               | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>6</b>   |                              |
|                               | <b>Практическое занятие 4.</b> "Изучение нарушений регионарного кровообращения и микроциркуляции на примере различных заболеваний".                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6          |                              |
| <b>Тема 4.<br/>Воспаление</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>8/4</b> | ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 09   |
|                               | <p>1. Общая характеристика воспаления. Причины и условия возникновения воспаления, принципы классификации. Воспаление и реактивность организма. Роль воспаления в патологии. Основные признаки воспаления. Основные компоненты воспалительного процесса.</p> <p>2. Характеристика стадий воспаления. Изменения обмена веществ, физико-химических свойств тканей и их структур в очаге воспаления при альтерации. Медиаторы воспаления. Экссудация: механизмы и значение изменений местного кровообращения и микроциркуляции. Виды и состав экссудата. Клинико-морфологические проявления</p>                                                                                                             | 4          | ПК 3.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14 |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             | <p>экссудации.</p> <p>3. Проплиферация, механизмы формирования воспалительного клеточного инфильтрата и роль различных клеточных элементов при воспалении.</p> <p>4. Острое воспаление: этиология, патогенез, морфологические особенности и исходы. Экссудативное воспаление: серозное, фибринозное (крупозное, дифтеритическое), гнойное (флегмона, абсцесс, эмпиема), катаральное, геморрагическое, смешанное. Язвенно-некротические реакции при воспалении. Продуктивное воспаление: основные формы, причины, исход.</p> <p>5. Хроническое воспаление: причины, патогенез, клеточные кооперации (макрофаги, лимфоциты, плазматические клетки, эозинофилы, фибробласты и др.); морфологические виды и исходы.</p> <p>6. Гранулематозное воспаление (острое и хроническое): этиология, механизмы развития, клинико-морфологическая характеристика. Виды гранулем; гранулемы при различных заболеваниях (при туберкулезе, сифилисе, лепре).</p> |            |                                                                                   |
|                                                                             | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4</b>   |                                                                                   |
|                                                                             | <b>Практическое занятие 5. "Изучение характеристик острого и хронического воспаления на примере различных заболеваний".</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4          |                                                                                   |
| <b>Тема 5. Защитно-приспособительные и компенсаторные реакции организма</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>8/6</b> |                                                                                   |
|                                                                             | <p>1. Понятия приспособления и компенсации. Механизмы, стадии развития защитно-приспособительных и компенсаторных реакций организма.</p> <p>2. Регенерация, гипертрофия и гиперплазия, организация, инкапсуляция, метаплазия - определение понятий, причины, механизмы развития, виды, стадии, клинико-морфологические проявления.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2          | <p>ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 09</p> <p>ПК 2.1, ПК 3.1</p> <p>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14</p> |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                  |            |                                                               |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                                | 3. Проявления защитно-приспособительных и компенсаторных реакций организма на примере различных заболеваний. Значение для организма.                                                                             |            |                                                               |
|                                                                | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                                                         | <b>6</b>   |                                                               |
|                                                                | <b>Практическое занятие 6.</b> "Изучение защитно-приспособительных и компенсаторных реакций организма на примере различных заболеваний".                                                                         | 6          |                                                               |
| <b>Тема 6.<br/>Патология<br/>иммунной<br/>системы</b>          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                             | <b>8/6</b> | ОК 03, ОК 05, ОК 09<br>ПК 2.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14           |
|                                                                | 1. Общая характеристика и типовые формы иммунопатологических процессов. Понятие иммунологического дефицита, иммунологической толерантности, аутоиммунных болезней. Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД). | 2          |                                                               |
|                                                                | 2. Общая характеристика и значение для организма иммунопатологических процессов.                                                                                                                                 |            |                                                               |
|                                                                | 3. Аллергические реакции. Определение понятий: аллергия, аллерген, сенсibilизация. Виды, стадии развития аллергических реакций.                                                                                  |            |                                                               |
|                                                                | 4. Характеристика отдельных видов аллергических реакций. Механизмы развития, структурно-функциональная характеристика. Значение для организма                                                                    |            |                                                               |
|                                                                | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                                                         | <b>6</b>   |                                                               |
|                                                                | <b>Практическое занятие 7.</b> "Изучение этиологии и патогенеза иммунопатологических процессов на примере различных заболеваний".                                                                                | 6          |                                                               |
| <b>Тема 7.<br/>Нарушение<br/>терморегуляции.<br/>Лихорадка</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                             | <b>6/4</b> | ОК 02, ОК 03, ОК 05,<br>ОК 09<br>ПК 2.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14 |
|                                                                | 1. Типовые формы нарушения терморегуляции. Гипертермия: виды, стадии и механизмы развития. Структурно-функциональные расстройства в организме, приспособительные реакции организма при гипертермии.              | 2          |                                                               |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |             |                                                                                  |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | <p>2. Гипотермия: виды, стадии и механизмы развития. Структурно-функциональные расстройства в организме, приспособительные реакции при гипотермии.</p> <p>3. Лихорадка: причины развития, структурно-функциональные изменения в организме. Понятие пирогенов. Стадии и формы лихорадки.</p> <p>4. Роль нервной, эндокринной и иммунной систем в развитии лихорадки. Отличие лихорадки от гипертермии. Клиническое значение лихорадки для организма.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                                                  |
|                                            | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>    |                                                                                  |
|                                            | <b>Практическое занятие 8. "Изучение нарушений терморегуляции на примере различных заболеваний".</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4           |                                                                                  |
| <b>Тема 8.<br/>Экстремальные состояния</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>10/6</b> | ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 09<br>ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 9, ЛР 13, ЛР 14, ЛР 15 |
|                                            | <p>1. Общая характеристика экстремальных состояний; виды и общие механизмы их развития. Значение экстремальных состояний в патологии.</p> <p>2. Общая характеристика стресса как неспецифической реакции организма на действие различных экстремальных факторов. Стадии, механизмы развития, проявления, структурно-функциональные изменения в организме при стрессе. Приспособительное и повреждающее значение стресса.</p> <p>3. Коллапс как форма острой сосудистой недостаточности: причины, механизмы развития, основные проявления и возможные исходы.</p> <p>4. Шок: общая характеристика, виды, стадии развития шоковых состояний, принципы их классификации. Значение токсемии в развитии шока. Понятие о шоковом легком, шоковой почке, шоковой печени.</p> <p>5. Клинико-морфологические проявления при шоковых состояниях</p> | 4           |                                                                                  |

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    | различного происхождения.<br>6. Кома: общая характеристика понятия, виды коматозных состояний. Основные патогенетические факторы развития коматозных состояний. Общие механизмы развития и клинико-морфологические проявления коматозных состояний, значение для организма. |            |                                                                                                        |
|                                                                    | <b>В том числе, практических занятий:</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>6</b>   |                                                                                                        |
|                                                                    | <b>Практическое занятие 9.</b> "Изучение этиологии и патогенеза экстремальных состояний на примере различных заболеваний".                                                                                                                                                  | 6          |                                                                                                        |
| <b>Тема 9.<br/>Опухоли</b>                                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                        | <b>6/4</b> | ОК 01, ОК 03, ОК 05,<br>ОК 06, ОК 09<br>ПК 3.1<br>ЛР 7, ЛР 9, ЛР 10,<br>ЛР 12, ЛР 13, ЛР 14,<br>ЛР 15, |
|                                                                    | 1. Теория возникновения и факторы риска развития опухолей. Предопухолевые процессы. Общие принципы классификация опухолей.                                                                                                                                                  | 2          |                                                                                                        |
|                                                                    | 2. Характеристика опухолевого процесса. Строение, виды роста опухолей, их влияние на организм человека.                                                                                                                                                                     |            |                                                                                                        |
|                                                                    | 3. Сравнительная характеристика доброкачественных и злокачественных опухолей. Значение опухолей.                                                                                                                                                                            |            |                                                                                                        |
|                                                                    | <b>В том числе, практических занятий:</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>4</b>   |                                                                                                        |
|                                                                    | <b>Практическое занятие 8.</b> "Изучение этиологии и патогенеза опухолей".                                                                                                                                                                                                  | 4          |                                                                                                        |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                             |            |                                                                                                        |
| <b>Всего:</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>74</b>  |                                                                                                        |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет основ патологии

Оборудование:

- микроскопы с набором объективов и видеообъектив;
- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты по основам патологии;
- набор микропрепаратов человеческого тела.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

#### Основная литература

1. Долгих, В. Т. Основы патологии. В 2 т. Том 2. Частная патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева, А. В. Ершов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 351 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13309-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/542772>

2. Красников, В. Е. Основы патологии: общая нозология : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Красников, Е. А. Чагина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 167 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20243-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557848>

3. Долгих, В. Т. Основы иммунопатологии : учебник для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, А. Н. Золотов, Л. М. Ценципер. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 289 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20424-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565322>

4. Дереча, В. А. Психопатология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Дереча. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 274 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20893-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558959>

### Дополнительная литература

1. *Долгих, В. Т.* Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566263>
2. Общая патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих [и др.]; под общей редакцией В. Т. Долгих. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 491 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20964-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/559067>
3. Клиническая практика по патофизиологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих [и др.]; ответственные редакторы В. Т. Долгих, О. В. Корпачева, А. Н. Кузовлев. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 375 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17358-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/532926>

### Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «ВooШпр» <https://www.books-up.ru/>
7. **DoctorSPB.ru** - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <i>Методы оценки</i>                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                              |
| <p>Основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; современных средств и устройств информатизации; современной научной и профессиональной терминологии; психологических особенностей личности; правил оформления документов и построения устных сообщений; значимости профессиональной деятельности по специальности; правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы; правил чтения текстов профессиональной направленности; анатомо-физиологических особенностей человека в норме и при патологии с учетом возрастных периодов; клинических признаков заболеваний и (или) состояний, в том числе представляющих угрозу жизни и здоровью пациента; основ здорового образа жизни, методов его формирования.</p> | <p>«Отлично» - теоретическое содержание курса освоено полностью, без пробелов, сформированные систематические знания<br/> «Хорошо» - теоретическое содержание курса освоено полностью, сформированные, но содержащие отдельные пробелы знания<br/> «Удовлетворительно» - теоретическое содержание курса освоено частично, общие, но не структурированные знания<br/> «Неудовлетворительно» - теоретическое содержание курса не освоено, фрагментарные, не сформированные знания</p> <p>оценка «5» - 90-100%<br/> правильных ответов<br/> оценка «4» - 80-89%<br/> правильных ответов<br/> оценка «3» - 70-79%<br/> правильных ответов<br/> оценка «2» - менее 70 %<br/> правильных ответов</p> | <p>Устный опрос<br/> терминологический зачет<br/> тестирование, на бумажном и (или) электронном носителе</p> |
| <b>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                              |
| <p>Выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;<br/> выделять наиболее значимое в перечне информации;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Оценка «5» - умение применять теоретические знания при выполнении практического задания и связывать их с практикой, в том числе и с будущей</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <p>Оценка результатов выполнения практических заданий</p>                                                    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; применять современную научную профессиональную терминологию; организовывать работу коллектива и команды; грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке; описывать значимость своей специальности; понимать тексты на базовые профессиональные темы; кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы; интерпретировать и анализировать результаты осмотров пациента; оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания; проводить консультирование пациентов в период беременности и родов, направленное на сохранение репродуктивного здоровья, предупреждение развития акушерских осложнений.</p> | <p>профессиональной деятельностью.<br/>оценка «4» - умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно аргументировать их при выполнении практического задания.</p> |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное

подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП.04 Фармакология**

### **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ОП.04 Фармакология»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Фармакология» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 09.

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код<br>ОК,<br>ПК | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Знания                                                                                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01            | <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.</p> | <p>Основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте.</p>                                                                          |
| ОК 02            | <p>Определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оформлять результаты поиска.</p>                                                                          | <p>Номенклатуры информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемов структурирования информации;</p> <p>формата оформления результатов поиска информации.</p>     |
| ОК 03            | <p>Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования.</p>                                             | <p>Содержания актуальной нормативно-правовой документации;</p> <p>современной научной и профессиональной терминологии;</p> <p>возможных траекторий профессионального развития и самообразования.</p> |
| ОК 04            | <p>Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности.</p>                                                                                                                                                                                           | <p>Психологические особенности личности.</p>                                                                                                                                                         |
| ОК 05            | <p>Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке.</p>                                                                                                                                                                                          | <p>Правил оформления документов и построения устных сообщений.</p>                                                                                                                                   |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 06  | Описывать значимость своей специальности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Значимости профессиональной деятельности по специальности                                                                                                                                                                                                                        |
| ОК 07  | Соблюдать нормы экологической безопасности;<br><br>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.                                                                                                                                                                                                                                                              | Правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности.                                                                                                                                                                                                     |
| ОК 09  | Понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые);<br><br>понимать тексты на базовые профессиональные темы;<br><br>участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;<br><br>кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые);<br><br>писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы. | Правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;<br><br>основных общеупотребительных глаголов (бытовая и профессиональная лексика);<br><br>лексического минимума, относящегося к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности. |
| ПК 2.2 | Применять и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание при выполнении отдельных функций лечащего врача.                                                                                                                                                                                                                                                                            | Механизма действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, медицинских показаний и медицинских противопоказаний к назначению;<br><br>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.                              |
| ПК 2.3 | Уход за промежностью и наружными половыми органами.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Асептики и антисептики в акушерстве;<br><br>методов обезболивания родов, психопрофилактической подготовки пациентов к родам и техники дыхания во время родов.                                                                                                                    |
| ПК 2.5 | Применять лекарственные препараты, лечебное питание и медицинские изделия в процессе медицинской реабилитации пациентов в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических                                                                                                                                                              | Механизма действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, медицинских показаний и медицинских противопоказаний к назначению;<br><br>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные.                              |

|        |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | рекомендаций, с учетом стандартов оказания медицинской помощи, при выполнении отдельных функций лечащего врача.                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| ПК 3.1 | <p>Визуальный осмотр наружных половых органов;</p> <p>уход за промежностью и наружными половыми органами.</p>                                                                                                | <p>Основ здорового образа жизни, методов его формирования;</p> <p>рекомендаций по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний;</p> <p>информационных технологий, организационных форм и методов формирования здорового образа жизни населения, в том числе программ снижения веса, потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств, и психотропных веществ;</p> <p>методов профилактики прерывания беременности, современных методов контрацепции.</p> |
| ПК 3.4 | <p>Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».</p> | <p>Правил и порядка оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| ПК 4.3 | <p>Применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p>                                                                                           | <p>Порядка применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Объем в часах |
|--------------------|---------------|
|--------------------|---------------|

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины          | 74 |
| в т.ч. в форме практической подготовки                      |    |
| в т. ч.:                                                    |    |
| теоретическое обучение                                      | 34 |
| практические занятия                                        | 40 |
| Самостоятельная работа †††                                  | -  |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета |    |

---

††† Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины.

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем          | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов формированию которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                    | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3                                                                     | 4                                                                                             |
| <b>Раздел 1. Введение</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>4/2</b>                                                            |                                                                                               |
| Тема 1. Введение. Общая фармакология | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4                                                                     |                                                                                               |
|                                      | <p>Предмет и задачи фармакологии. Основные этапы развития фармакологии. Источники получения лекарственных веществ. Определение фармакологии, как науки ее связь с другими медицинскими и биологическими дисциплинами. Краткий исторический очерк развития науки о лекарственных средствах. Значение работ отечественных ученых в развитии фармакологии (И.П. Павлов, С.П. Боткин). Основоположник отечественной фармакологии Н.П. Кравков.</p> <p>Пути изыскания лекарственных средств, их клинические испытания. Фармакопея, ее значение, понятие о I, II списках лекарственных средств.</p> <p>Понятие о лекарственных веществах, лекарственных препаратах, лекарственных формах.</p> <p>Лекарственные формы, их классификация. Преимущества лекарственных форм промышленного производства.</p> <p>Основные сведения об аптеке. Правила хранения и учета лекарственных средств в аптеках и отделениях стационаров. Знать основные источники</p> | 2                                                                     | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК06, ОК09</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР10, ЛР13, ЛР14,</p>                        |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|  | <p>информации, их номенклатуру, структурирование и содержание актуальной нормативно-правовой документации для грамотной организации работы.</p> <p>Пути введения лекарственных средств. Всасывание лекарственных веществ при различных путях введения. Условия, определяющие всасывание вещества. Понятие о распределении лекарственных веществ в организме, биотрансформации и путях выведения.</p> <p>Виды действия лекарственных веществ: местное, рефлекторное, резорбтивное, основное, побочное, прямое и косвенное.</p> <p>Дозы и концентрации. Виды доз. Понятие о терапевтической широте.</p> <p>Зависимость действия лекарственных препаратов от возраста, индивидуальных особенностей организма, патологических состояний.</p> <p>Виды действия лекарственных веществ при их повторных введениях. Понятие о кумуляции, привыкании, лекарственной зависимости.</p> <p>Комбинированное действие лекарственных средств. Понятие о синергизме и антагонизме.</p> <p>Побочное действие лекарственных средств. Побочные эффекты аллергической и неаллергической природы. Токсическое действие лекарственных веществ.</p> |   |  |
|  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 |  |
|  | <p>Практическое занятие 1. «Введение. Изучение вопросов общей фармакологии».</p> <p>Обсуждение основных вопросов общей фармакологии. Решение тестов и задач по вопросам фармакодинамики и фармакокинетики. Умение пользоваться современной научной и профессиональной медицинской терминологией. Уметь распознавать проблему, анализировать ее, определять</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 |  |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                    | этапы решения, выявлять и эффективно искать информацию через определение источников информации, определение актуальности нормативно-правовой документации и оформление результатов поиска для грамотной организации работы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |            |                                                                                     |
|                                                                                                                    | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |            |                                                                                     |
| <b>Раздел 2. Общая рецептура</b>                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4/2</b> |                                                                                     |
| Тема 2.1                                                                                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4          |                                                                                     |
| Рецепт. Правила выписывания в рецепте мягких, твердых, жидких лекарственных форм и лекарственных форм для инъекций | <p>Рецепт, определение. Структура рецепта. Формы рецептурных бланков. Общие правила составления рецепта. Обозначение концентраций и количеств лекарств в рецептуре. Принятые обозначения и сокращения, используемые при выписывании рецептов.</p> <p>Мази: определение, состав. Характеристика мазевых основ (вазелин, ланолин, животные жиры, растительные масла, синтетические основы, воски). Влияние мазевой основы на процесс всасывания лекарственных веществ. Применение мазей, условия хранения. Пасты: определение, состав. Отличие пасты от мази. Применение. Суппозитории: определение, состав, виды суппозиторияев (ректальные и вагинальные). Основы для приготовления суппозиторияев. Применение, условия хранения. Гели: общая характеристика, применение, хранение. Правила выписывания мягких лекарственных форм.</p> <p>Таблетки, драже, гранулы, порошки, капсулы: общая характеристика. Правила выписывания в рецепте твердых лекарственных форм.</p> <p>Растворы. Виды обозначения концентраций растворов. Растворы для наружного и внутреннего применения. Суспензии. Эмульсии. Настои и отвары. Настойки и экстракты (жидкие). Новогаленовы препараты. Линименты. Микстуры. Правила выписывания жидких лекарственных форм</p> | 2          | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК05, ОК06, ОК09</p> <p>ПК3.4</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР10, ЛР14,</p> |

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |                                                                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | <p>в рецепте. Общая характеристика: жидких бальзамов, лекарственных масел, сиропов, аэрозолей, капель и их применение.</p> <p>Способы стерилизации лекарственных форм. Лекарственные формы для инъекций в ампулах и флаконах. Стерильные растворы, изготавливаемые в аптеках. Правила выписывания лекарственных форм для инъекций в рецепте и требования, предъявляемые к ним (стерильность, отсутствие химических и механических примесей).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                                                                                      |
|                                       | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2            |                                                                                                      |
|                                       | <p>Практическое занятие 2. «Рецепт. Изучение правил выписывания рецептов на различные лекарственные формы».</p> <p>Изучение структуры рецепта и форм рецептурных бланков. Ознакомление с формами рецептурных бланков и правилами их заполнения. Выполнение заданий по заполнению рецептурных бланков.</p> <p>Знакомство с образцами мягких лекарственных форм (мази, пасты, суппозитории, гели); твердых лекарственных форм (порошки, таблетки, драже, капсулы, гранулы); жидких лекарственных форм (растворы, суспензии, эмульсии, настои, отвары, настойки, экстракты жидкие, микстуры); лекарственных форм для инъекций.</p> <p>Выполнение заданий для закрепления знаний по рецептуре: проведение анализа рецептов; работа с тестовыми заданиями и контрольными вопросами; обсуждение вопросов стерилизации, применения, выписывания в рецептах лекарственных форм для инъекций.</p> | 2            | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК05, ОК06, ОК09</p> <p>ПК3.4</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР10, ЛР13, ЛР14,</p> |
|                                       | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |              |                                                                                                      |
| <b>Раздел 3. Частная фармакология</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>70/36</b> |                                                                                                      |
| Тема 3.1                              | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4            |                                                                                                      |

|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Противомикробные и противопаразитные средства.<br/>Антисептические и дезинфицирующие средства</p> | <p>Значение противомикробных средств для лечения и профилактики инфекционных заболеваний. Понятие о бактериостатическом и бактерицидном действии противомикробных средств.</p> <p>Классификация противомикробных средств.</p> <p>Понятие об антисептическом и дезинфицирующем действии противомикробных средств.</p> <p>Галогеносодержащие препараты: хлорная известь, хлорамин Б и другие хлорсодержащие препараты, раствор йода спиртовой, раствор Люголя, йодиол. Механизмы действия. Применение в медицинской практике. Побочные эффекты.</p> <p>Окислители (раствор перекиси водорода, калия перманганат). Принцип действия. Применение в медицинской практике.</p> <p>Соли металлов (ртути дихлорид, серебра нитрат, цинка сульфат, висмута сульфат). Противомикробные свойства солей тяжелых металлов. Вяжущее и прижигающее действия. Практическое значение. Отравление солями тяжелых металлов. Помощь при отравлении солями тяжелых металлов. Применение унитиола.</p> <p>Препараты ароматического ряда (фенол чистый, ихтиол, резорцин, деготь березовый). Особенности действия и применения в медицинской практике.</p> <p>Препараты алифатического ряда (спирт этиловый, раствор формальдегида). Практическое значение. Применение.</p> <p>Производные нитрофурана (фурацилин, фуразолидон). Свойства и применение в медицинской практике.</p> <p>Красители (бриллиантовый зеленый, этакридина лактат, метиленовый синий). Особенности действия и применение в медицинской практике.</p> | <p>2</p> | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК05, ОК07, ОК09<br/>ПК 2.2, ПК2.5, ПК4.3<br/>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                            | <p>Детергенты. Противомикробные и моющие свойства. Применение препаратов: «Церигель», «Роккал» и другие.</p> <p>Кислоты и щелочи (кислота борная, раствор аммиака). Антисептическая активность.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                                                                                      |
|                                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                                                                                      |
|                                            | <p>Практическое занятие 3. «Изучение свойств и способов применения антисептических и дезинфицирующих средств».</p> <p>Обсуждение основных вопросов классификации, действия и применения антисептических средств; особенности действия и применения отдельных антисептических дезинфицирующих средств в медицинской практике; выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной литературы; решение задач; изучение образцов лекарственных препаратов.</p> | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК05, ОК07, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.3, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |
|                                            | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                                                      |
| Тема 3.2.<br>Химиотерапевтические средства | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 |                                                                                                                                      |
|                                            | <p>Общая характеристика химиотерапевтических средств. Понятие об основных принципах химиотерапии.</p> <p>Антибиотики. Биологическое значение антибиоза. Принципы действия антибиотиков. Классификация.</p>                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК05, ОК07, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14,</p>                           |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |              |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|
|  | <p>Понятие о препаратах группы бензилпенициллина (бензилпенициллина натриевая и калиевая соли, бициллины). Применение. Побочные эффекты. Полусинтетические пенициллины. Особенности действия и применения.</p> <p>Спектр действия и применения цефалоспоринов. Побочные эффекты.</p> <p>Спектр действия и применения макролидов. Побочные эффекты.</p> <p>Спектр действия и применения тетрациклинов. Тетрациклины длительного действия (метациклин). Побочные эффекты.</p> <p>Антибиотики из групп аминогликозидов (стрептомицина сульфат, гентамицин, неомицин). Карбапенемы (тиенам). Линкосамиды (линкомицин, клиндамицин). Тип и спектр действия, показания к применению. Побочные эффекты.</p> <p>Сульфаниламидные препараты (сульфадимезин, уросульфан, сульфацил - натрий, сульфадиметоксин, фталазол, бактрим, «бисептол»). Механизм антибактериального действия сульфаниламидных препаратов, спектр действия, различия между отдельными препаратами по длительности действия и способности всасывания в Ж.К.Т. Применение отдельных препаратов. Осложнения при применении сульфаниламидных препаратов и их предупреждение.</p> <p>Производные нитрофурана (фуразолидон, фурагин), спектр действия, особенности применения, побочные эффекты.</p> <p>Хинолоны (нитроксолин) и фторхинолоны (офлоксацин, ципрофлоксацин, норфлоксацин) - спектр действия, показания и противопоказания к применению.</p> <p>Средства, применяемые для лечения трихомонадоза (метронидазол, тинидазол, трихомонацид, фуразолидон). Принципы химиотерапии</p> |  | <p>ЛР15,</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                                                                                        |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>трихомонадоза. Свойства метронидазола. Применение. Практическое значение тинидазола и трихомоноцида.</p> <p>Противовирусные средства (оксолин, ацикловир, ремантадин, интерферон, арбидол). Особенности применения отдельных препаратов. Биологическое значение интерферона. Применение для лечения и профилактики вирусных инфекций.</p> <p>Противомикозные средства. Особенности их действия и применения. Антибиотики противогрибковые – нистатин, леворин, натамицин, гризеофульвин, амфотерицин-В. Производные имидазола – кетоконазол, клотримазол. Производные триазола – флуконазол, тербинафин. Препараты ундециленовой кислоты – «ундецин», «цинкундан», «микосептин». Применение в медицинской практике. Побочные эффекты.</p> |   |                                                                                                                        |
|  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 |                                                                                                                        |
|  | <p>Практическое занятие 4. «Изучение свойств и применения химиотерапевтических средств».</p> <p>Обсуждение вопросов классификации, действия и применения противомикробных (химиотерапевтических) средств.</p> <p>Основные группы химиотерапевтических средств. Принципы терапии различных инфекционных заболеваний. Осложнения, возникающие при химиотерапии и их профилактика.</p> <p>Методы применения химиотерапевтических средств. Комбинированная химиотерапия.</p> <p>Знакомство с образцами готовых лекарственных препаратов. Решение задач. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной литературы.</p>                                                                                                              | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК05, ОК07, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                                                                              |
| Тема 3.3. Средства, действующие на афферентную иннервацию | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 |                                                                                              |
|                                                           | <p>Вещества, влияющие на афферентную иннервацию. Классификация средств, влияющих на афферентную нервную систему.</p> <p>Местноанестезирующие средства: прокаин (новокаин), тетракаин (дикаин), ксикаин (лидокаин), бензокаин (анестезин), ультракаин (артикаин). Общая характеристика. Виды местной анестезии. Сравнение местных анестетиков по активности, длительности действия, токсичности. Применение при различных видах анестезии.</p> <p>Вяжущие вещества: танин, кора дуба, танальбин, висмута нитрат основной, викалин, «Де-нол», ксероформ, дерматол. Общая характеристика. Практическое значение. Применение.</p> <p>Адсорбирующие вещества: уголь активированный, магнезия силикат, глина белая, полифепан. Принцип действия. Применение в медицинской практике.</p> <p>Обволакивающие средства: слизь из крахмала, семян льна. Принцип действия. Применение в медицинской практике.</p> <p>Раздражающие вещества: препараты, содержащие эфирные масла (горчичники, масло эвкалиптовое, терпентинное, гвоздичное, камфора, валидол); препараты, содержащие яды пчел и яды змей; препараты спиртов (нашатырный спирт, муравьиный спирт, этиловый спирт). Рефлекторное действие раздражающих средств. Понятие об отвлекающем эффекте. Применение.</p> | 2 | ОК01, ОК02, ОК03, ОК09<br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15, |
|                                                           | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                                                                              |
|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                              |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                        | <p>Практическое занятие 5. «Изучение средств, действующих на афферентную иннервацию».</p> <p>Сравнительная характеристика средств, влияющих на афферентную иннервацию; применение в медицинской практике.</p> <p>Решение задач. Выполнение заданий по рецептуре с использованием методической и справочной литературы. Знакомство с образцами лекарственных препаратов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p>        |
|                                                        | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                                          |
| Тема 3.4. Вещества, влияющие на афферентную иннервацию | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6 |                                                                                                                          |
|                                                        | <p>Классификация лекарственных средств, влияющих на афферентную нервную систему.</p> <p>Классификация веществ, действующих на холинергические синапсы: мускарино - и никотино-чувствительные холинорецепторы.</p> <p>М-холиномиметические вещества (пиликарпина гидрохлорид, ацеклидин). Фармакологические эффекты. Применение в медицинской практике. Побочные эффекты. Н-холиномиметические вещества (цититон, лобелина гидрохлорид, «Табекс», «Анабазин», «Никоретте»). Общая характеристика. Применение, особенности действия. Токсическое действие никотина. Применение препаратов цитизина и лобелина для борьбы с курением.</p> <p>М-и Н-холиномиметки: фармакологические эффекты, показание к применению и побочные эффекты. Антихолинэстеразные средства (прозерин, физостигмин, неостигмин). Механизм действия. Основные фармакологические эффекты. Применение в медицинской практике. Токсическое действие фосфорорганических соединений, принципы лечения отравлений.</p> | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03</p> <p>ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК3.1, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p>М-холиноблокирующие вещества (атропина сульфат, настойка и экстракт красавки, платифиллинагидротартрат, метацин, гомотропин). Основные фармакологические эффекты. Применение. Токсическое действие атропина. Препараты красавки (белладоны). Особенности действия и применение платифиллина и метацина, скополамина (таблеток «Аэрон») в медицинской практике.</p> <p>Ганглиоблокирующие вещества (бензогексоний, пентамин, гигроний). Механизм действия. Основные фармакологические эффекты. Применение. Побочные эффекты. Курареподобные вещества (тубокурарин хлорид, дитилин). Общая характеристика. Применение.</p> <p>Вещества, действующие на адренергические синапсы. Понятие об <math>\alpha</math> и <math>\beta</math>-адренорецепторах. Классификация веществ, действующих на адренергические синапсы.</p> <p><math>\alpha</math>- адреномиметические вещества (мезатон, нафтизин, изадрин, норадреналина гидротартрат, адреналина гидрохлорид). Принцип действия. Применение. Побочные эффекты.</p> <p><math>\beta</math>- адреномиметики (изадрин, салбутамол, фенотерол). Принцип действия. Применение. Побочные эффекты.</p> <p>Норадреналин- влияние на сердечно-сосудистую систему. Применение. Побочные эффекты. <math>\alpha - \beta</math> -адреномиметики. Адреналин. Особенности механизма действия. Применение. Эфедрин- механизм действия; отличие от адреналина. Применение. Побочные эффекты.</p> <p>Адреноблокаторы. Характер действия. Применение. Принцип действия. Влияние на сердечно-сосудистую систему. Применение. Побочные эффекты. Симпатолитические вещества (резерпин, октадин, раунатин). Принцип действия симпатолитиков. Применение. Побочные эффекты.</p> |  |  |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 |                                                                                                                    |
|                                                                | <p>Практическое занятие 6. «Изучение веществ, влияющих на эфферентную иннервацию».</p> <p>Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и применения холинергических и адренергических средств. Сравнительная характеристика средств, действующих на синапсы эфферентной иннервации. Способы применения этих средств.</p> <p>Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p>  |
|                                                                | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                                                    |
| Тема 3.5. Средства, действующие на центральную нервную систему | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6 |                                                                                                                    |
|                                                                | <p>Классификация средств, стимулирующих и угнетающих центральную нервную систему.</p> <p>Наркоз. Стадии наркоза. Средства для ингаляционного наркоза (азота закись). Особенности действия. Применение. Средства, для неингаляционного наркоза (тиопентал-натрий, пропанидид, натрия оксибутират, кетамин). Отличие неингаляционных средств для наркоза от ингаляционных. Пути введения, активность, продолжительность действия отдельных препаратов. Применение в медицинской практике. Возможные осложнения.</p> <p>Этанол (спирт этиловый) Влияние на центральную нервную систему. Влияние на функции пищеварительного тракта. Действие на кожу, слизистые оболочки. Противомикробные свойства. Показания к применению.</p> <p>Снотворные средства: барбитураты (фенобарбитал, этаминал – натрий, нитразепам); бензодиазепины (темазепам, триазолам, оксазолам, лоразепам);</p> | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК3.1, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  | <p>циклопирролоны (зопиклон); фенотиазины (дипразин, прометазин). Принцип действия. Влияние на структуру сна. Применение. Побочные эффекты. Возможность развития лекарственной зависимости.</p> <p>Анальгетические средства. Наркотические анальгетики – препараты опиоиды (морфина гидрохлорид омнопон, кодеин) Синтетические наркотические анальгетики (промедол, фентанил, пентозацин, трамадол), их фармакологические эффекты, показания к применению, побочные эффекты. Ненаркотические анальгетики - нестероидные противовоспалительные средства. Классификация. Основные фармакологические свойства. Применение. Побочные эффекты.</p> <p>Психотропные средства. Классификация. Нейролептики (аминазин, галоперидол, трифтазин). Основные фармакологические свойства. Применение. Побочные эффекты.</p> <p>Транквилизаторы (диазепам, нозепам, сибазон, феназепам, нитразепам) Основные фармакологические свойства. Применение. Побочные эффекты.</p> <p>Седативные средства (бромиды, препараты валерианы, пустырника, пиона, мелиссы, мяты, ромашки и комбинированные препараты – корвалол, валокордин, валосердин, валокормид, капли Зеленина). Общие показания к применению, возможные побочные эффекты.</p> <p>Антидепрессанты (ниаламид, имизин, амитриптилин). Общее представление о средствах, применяемых для лечения депрессивных состояний.</p> <p>Аналептики (кофеин – бензоат натрия, кордиамин, этимизол, камфора, сульфокамфокаин). Основное действие аналептиков на центральную нервную систему, стимулирующее влияние на дыхательные и сосудодвигательные центры, психостимулирующее действие кофеина, влияние кофеина и камфоры на сердечно – сосудистую систему.</p> |  |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                  | <p>Психостимуляторы (сиднокарб, кофеин). Фармакологические эффекты, общие показания к применению, побочные эффекты.</p> <p>Ноотропные средства (пирацетам, пикамилон, пантогам, аминолон). Фармакологические эффекты, показания к применению, побочные эффекты.</p> <p>Общетонизирующие средства – адаптогены (препараты элеутерококка, женьшеня, алоэ, пантокрин, стекловидное тело, солкосерил, ФИБС, апилак, препараты прополиса) Общие показания и противопоказания к применению.</p>                                                                                             |   |                                                                                                                   |
|                                                                  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 |                                                                                                                   |
|                                                                  | <p>Практическое занятие 7. «Изучение средств, действующих на центральную нервную систему».</p> <p>Обсуждение общих принципов фармакологического воздействия лекарственных средств на центральную нервную систему. Сравнение различных групп лекарственных средств, влияющих на центральную нервную систему. Практическое применение препаратов из основных групп средств, влияющих на центральную нервную систему.</p> <p>Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p> | 4 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15.</p> |
|                                                                  | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                                   |
| Тема 3.6. Средства, влияющие на функции органов дыхания и водно- | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 |                                                                                                                   |
|                                                                  | <p>Классификация средств, влияющих на дыхательную систему.</p> <p>Стимуляторы дыхания – analeптики (кордиамин, кофеин – бензоат натрия, этимизол, цититон, сульфакамфокаин, камфора, стрихнин). Стимулирующее</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p>                                                          |

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                             |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------|
| солевой баланс (диуретики) | <p>влияние на дыхание аналептиков и н-холиномиметиков. Сравнительная характеристика препаратов. Применение в медицинской практике.</p> <p>Противокашлевые средства (кодеина фосфат, либексин, глауцин, окселадин). Особенности противокашлевого действия кодеина. Показания к применению. Возможность развития лекарственной зависимости. Особенности действия либексина.</p> <p>Отхаркивающие средства (настой и экстракт термопсиса, натрия гидрокарбонат, калия йодид, бромгексин, АЦЦ). Классификация. Механизмы действия. Применение. Побочные эффекты. Муколитические отхаркивающие средства: амброксол, бромгексин, ацетилцистеин – особенности действия и применение.</p> <p>Бронхолитические средства (изадрин, салбутамол, адреналин гидрохлорид, эфедрина гидрохлорид, атропина сульфат, эуфиллин). Классификация. Механизмы действия. Фармакологические эффекты. Показания и противопоказания к применению.</p> <p>Средства, влияющие на водно-солевой баланс (диуретики) - дихлотиазид, фуросемид (лазикс), спиронолактон, манит. Принципы действия дихлотиазид и фуросемида. Различия в активности и продолжительности действия. Применение при отеках и для снижения артериального давления. Механизмы действия калийсберегающих диуретиков (триамтерен, спиронолактон). Применение. Осмотические диуретики (маннит). Принцип действия, применение, побочные эффекты.</p> |   | ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13. ЛР14, ЛР15, |
|                            | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 |                                             |
|                            | Практическое занятие 8. «Изучение средств, влияющих на функции органов дыхания и водно-солевой баланс».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09                |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | <p>Обсуждение вопросов фармакодинамики и фармакокинетики средств, влияющих на функции органов дыхания и водно-солевой баланс. Показания к применению, способы введения препаратов.</p> <p>Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15,                                        |
|                                                             | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                                                                 |
| Тема 3.7. Средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6 |                                                                                                                 |
|                                                             | <p>Классификация средств, действующих на сердечно-сосудистую систему.</p> <p>Сердечные гликозиды (дигоксин, целанид, строфантин К, коргликон). Растения, содержащие сердечные гликозиды. Избирательное действие сердечных гликозидов на сердце. Влияние на силу и ритм сердечных сокращений, проводимость, автоматизм. Эффективность при сердечной недостаточности. Различия между отдельными препаратами. Токсическое действие сердечных гликозидов и меры по его предупреждению.</p> <p>Противоаритмические средства (хинидин, новокаинамид, лидокаин (ксикаин), анаприлин, верапамил). Средства, применяемые при тахикардии и экстрасистолии. Особенности действия и применения мембраностабилизирующих средств, адrenoблокаторов и блокаторов кальциевых каналов. Использование препаратов калия, их побочное действие.</p> <p>Антиангинальные средства. Средства, применяемые при коронарной недостаточности (нитроглицерин, анаприлин, верапамил, нифедипин, дилтиазем). Средства, применяемые для купирования и предупреждения приступов стенокардии. Принцип действия нитроглицерина. Препараты нитроглицерина длительного действия (сустанг – форте, нитрогранулонг и</p> | 4 | ОК01, ОК02, ОК03,<br>ОК09<br>ПК2.2, ПК2.5, ПК3.1,<br>ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15, |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             | <p>др.). Использование при стенокардии <math>\beta</math>-адреноблокаторов, блокаторов кальциевых каналов. Средства, применяемые при инфаркте миокарда: обезболивающие, противоаритмические препараты, прессорные средства, сердечные гликозиды, антикоагулянты и фибринолитические средства.</p> <p>Гипотензивные (антигипертензивные) средства (клофелин, метилдофа, пентамин, резерпин, анаприлин, дибазол, магния сульфат, дихлотиазид, каптоприл, эналаприл, лозартан). Классификация. Механизмы действия и особенности применения разных групп. Применение при гипертонической болезни диуретических средств. Комбинированное применение гипотензивных препаратов. Побочные эффекты.</p> |   |                                                                                                                                       |
|                                                             | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 |                                                                                                                                       |
|                                                             | <p>Практическое занятие 9. «Изучение средств, влияющих на сердечно-сосудистую систему».</p> <p>Обсуждение вопросов фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств, применяемых при сердечной недостаточности. Принципы фармакотерапии стенокардии, инфаркта миокарда, гипертонической болезни.</p> <p>Применение, способы введения препаратов из отдельных групп средств, влияющих на сердечно - сосудистую систему. Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p>                                                                                                      | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03</p> <p>ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3. ЛР6, ЛР9,</p> <p>ЛР10, ЛР13, ЛР14,</p> <p>ЛР15,</p> |
|                                                             | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                                                                                       |
| Тема 3.8. Средства, влияющие на функции органов пищеварения | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6 |                                                                                                                                       |
|                                                             | Средства, влияющие на аппетит (настойка полыни, дезопимон, амфепрамон, сибутрамин, флуоксетин). Применение лекарственных средств при пониженном аппетите и для его угнетения.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | ОК01, ОК02, ОК03, ОК09                                                                                                                |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                      |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Средства, применяемые при недостаточности секреции желез желудка (сок желудочный натуральный, пепсин, кислота хлористоводородная разведенная). Применение средств заместительной терапии при снижении секреторной активности желудка. Средства, применяемые при избыточной секреции желез желудка (атропина сульфат, экстракты красавки, алюминия гидроокись, магнезия окись). Влияние на секрецию желудочного сока м-холиноблокаторов, блокаторов гистаминовых H<sub>2</sub>-рецепторов.</p> <p>Антацидные средства. Принципы действия. Различия в действии отдельных препаратов. Комбинированные препараты (магнезия сульфат, алюминия гидроокись, «Альмагель», «Фосфалюгель», «Гастал», «Маолокс»). Сравнение различных средств, применяемых при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.</p> <p>Желчегонные средства («Аллохол», магнезия сульфат, атропина сульфат, папаверина гидрохлорид, «Но-шпа», кислота дегидрохолевая, «Холензим», оксафенамид, «Холагол», «Фламин», «Танацехол», «Холосас», экстракт кукурузных рылец). Средства, способствующие образованию желчи (холесекретики). Использование м-холиноблокаторов и спазмолитиков миотропного действия для облегчения выделения желчи. Показания к применению желчегонных средств в медицинской практике. Средства, применяемые при нарушениях экскреторной функции поджелудочной железы. Применение ферментных препаратов при хроническом панкреатите и энтерите («Фестал», «Мезим»).</p> <p>Слабительные средства (магнезия сульфат, масло касторовое, фенолфталеин, порошок корня ревеня, «Форлакс», бисакодил, «Сенаде», «Регуакс», «Глаксена»). Принцип действия и применение солевых слабительных. Механизм действия и применение масла касторового. Локализация действия и практическое значение фенолфталеина и препаратов, содержащих антрагликозиды.</p> | <p>ПК2.2, ПК2.5. ПК3.1, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,</p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                               | Антидиарейные средства (холестерамин, лоперамид, смекта, уголь активированный). Особенности действия.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                                                                                             |
|                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 |                                                                                                             |
|                                               | Практическое занятие 10. «Изучение средств, влияющих на функции органов пищеварения».<br><br>Обсуждение основных принципов фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств, применяемых при нарушении функции желудка и кишечника. Применение и способы введения лекарственных препаратов, влияющих на функции органов пищеварения.<br><br>Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.                                                          | 4 | ОК01, ОК02, ОК03,<br>ОК04, ОК09<br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13. ЛР14,<br>ЛР15, |
|                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                             |
| Тема 3.9. Средства, влияющие на систему крови | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 6 |                                                                                                             |
|                                               | Средства, влияющие на эритропоэз (железо восстановленное, «Ферковен», «Феррум-лек», «Гемофер», кислота фолиевая, цианокобаламин). Терапевтическое действие препаратов железа при анемиях. Применение цианокобаламина и кислоты фолиевой. Побочные эффекты, противопоказания.<br><br>Средства, влияющие на свертывание крови. Средства, способствующие свертыванию крови - коагулянты («Викасол», фибриноген, тромбин). Понятие о факторах свертывания крови. Механизм действия «Викасола». Применение. Препараты, применяемые для остановки кровотечения (тромбин). | 2 | ОК01, ОК02, ОК03,<br>ОК09<br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15,       |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                           |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Вещества, препятствующие свертыванию крови. Антикоагулянты (гепарин, неодикумарин, фенилин, натрия цитрат). Классификация антикоагулянтов. Гепарин и низкомолекулярные гепарины. Механизм действия. Скорость наступления эффекта и продолжительность действия. Влияние на биосинтез протромбина. Применение, побочные эффекты. Натрия цитрат. Механизм действия. Использование при консервации крови.</p> <p>Средства, влияющие на фибринолиз (фибринолизин, стрептокиназа, стрептодеказа). Понятие о фибринолизе. Фибринолитические средства, применение, побочные эффекты. Вещества, угнетающие фибринолиз (аминокапроновая кислота, транексамовая кислота, «Контрикал», «Трасилол»). Применение.</p> <p>Применение плазмозамещающих средств и солевых растворов (изотонический раствор натрия хлорида, «Полиглюкин», «Реополиглюкин») в медицинской практике. Коллоидные растворы дезинтоксикационного действия, пути введения, показания к применению. Коллоидные растворы гемодинамического действия (раствор альбумина, «Полиглюкин», «Реополиглюкин»), пути введения, показания к применению. Кристаллоидные растворы (растворы глюкозы изотонический и гипертонический, изотонический раствор натрия хлорида, раствор «Рингера», «Дисоль», «Трилоль», «Лактосоль», «Регидрон» и др.), пути их введения. Показания к применению.</p> |   |                                                                                           |
|  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 |                                                                                           |
|  | <p>Практическое занятие 11. «Изучение средств, влияющих на систему крови».</p> <p>Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств, влияющих на систему крови. Применение и способы введения лекарственных препаратов, влияющих на систему крови.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3. ЛР6, ЛР9,</p> |

|                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                   |                              |                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                          | Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.                                                                                           |                              | ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15,                                                                      |
|                                                                                                                          | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                |                              |                                                                                              |
| Тема 3.10.                                                                                                               | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                     | 4                            |                                                                                              |
| Средства, влияющие на тонус и сократительную активность миометрия (мускулатуру матки)                                    | Классификация средств, влияющих на функции и сократительную активность миометрия, фармакологические свойства и применение в медицинской практике препаратов гормонов задней доли гипофиза, простагландинов, адреномиметиков, препаратов спорыньи. | 2                            | ОК01, ОК02, ОК03, ОК09<br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15, |
|                                                                                                                          | Окситоцин - характер действия на миометрий. Показания к применению в медицинской практике.                                                                                                                                                        |                              |                                                                                              |
|                                                                                                                          | Понятие о свойствах и применении препаратов простагландинов (динопрост, динопростон).                                                                                                                                                             |                              |                                                                                              |
|                                                                                                                          | Уретонические средства (алкалоиды спорыньи). Характер действия на миометрий. Применение при маточных кровотечениях (эргометрин, метилэргометрин, эрготамин, «Эрготал»). Возможные побочные эффекты. Свойства и применение котарнина хлорида.      |                              |                                                                                              |
|                                                                                                                          | Токолитические средства - средства, ослабляющие сокращения миометрия (партусистен, сальбутамол, тербуталин). Препараты гестагенов (прогестерон, туринал и др.). Показания к применению токолитических средств, возможные побочные эффекты.        |                              |                                                                                              |
| В том числе практических занятий                                                                                         | 2                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |                                                                                              |
| Практическое занятие 12. «Изучение средств, влияющих на тонус и сократительную активность миометрия (мускулатуру матки)» | 2                                                                                                                                                                                                                                                 | ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09 |                                                                                              |

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                        | Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и фармакокинетики лекарственных средств, влияющих на функции и сократительную активность миомерия, особенностей их применения, возможных побочных эффектов; знакомство с образцами готовых лекарственных форм; выполнение заданий по рецептуре; решение задач.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   | ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15,                                        |
|                        | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                                 |
| Тема 3.11.             | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 |                                                                                                                 |
| Препараты<br>витаминов | Роль витаминов в обмене веществ. Применение препаратов витаминов при гиповитаминозах и лечении заболеваний не связанных с недостаточностью витаминов. Классификация препаратов витаминов.<br><br>Препараты водорастворимых витаминов (тиамина бромид, рибофлавин, пиридоксина гидрохлорид, кислота никотиновая, цианокобаламин, кислота фолиевая, кислота аскорбиновая, рутин). Действие на органы и ткани. Показания к применению.<br><br>Препараты жирорастворимых витаминов (ретинола ацетат, эргокальциферол, токоферол). Гипервитаминоз. Влияние на органы и ткани. Применение.<br><br>Поливитаминные препараты, применение.<br><br>Биологически активные добавки (БАД), общая характеристика. Показания к применению. | 2 | ОК01, ОК02, ОК03,<br>ОК07, ОК09<br><br>ПК2.2, ПК2.5, ПК3.1<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15, |
|                        | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 |                                                                                                                 |
|                        | Практическое занятие 13. «Изучение препаратов витаминов».<br><br>Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и фармакокинетики препаратов витаминов, особенностей применения, побочных эффектов. Знакомство с образцами готовых лекарственных форм; выполнение заданий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 | ОК01, ОК02, ОК03,<br>ОК04, ОК07, ОК09<br><br>ПК2.2, ПК2.5                                                       |

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                   | по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.<br>Решение задач.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   | ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br>ЛР15,                                                                                 |
|                                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                                                                                   |
| Тема 3.12.                                        | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 8 |                                                                                                                                   |
| Препараты гормонов и их синтетических заменителей | <p>Понятие о гормонах, их фармакологической роли. Понятие о принципе «обратной связи», действующем при выработке гормонов в организме и связанном с ним побочном эффекте «синдром отмены».</p> <p>Понятие о гормональных препаратах. Классификация. Механизмы действия, фармакологические эффекты, побочные эффекты и применение препаратов.</p> <p>Препараты гормонов передней доли гипофиза (кортикотропин). Препараты гормонов задней доли гипофиза (окситоцин, вазопрессин), их влияние на функции и сократительную активность миометрия.</p> <p>Препараты гормонов щитовидной железы. Влияние на обмен веществ. Применение. Антитиреоидные средства, принцип действия, применение.</p> <p>Инсулин. Влияние на углеводный обмен. Применение. Помощь при передозировке инсулина. Препараты инсулина длительного действия. Синтетические гипогликемические средства (бутамид).</p> <p>Глюкокортикоиды. Противовоспалительное и противоаллергическое действие. Влияние на обмен углеводов и белков. Применение. Побочные эффекты и меры их предупреждения.</p> <p>Препараты женских половых гормонов и их синтетические заменители. Эстрогенные и гестагенные препараты, их практическое значение. Показания к применению в медицинской практике. Принцип действия</p> | 4 | <p>ОК01, ОК02, ОК03,<br/>ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК3.1<br/>ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9,<br/>ЛР10, ЛР13, ЛР14,<br/>ЛР15,</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                                                             |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>контрацептивных средств, назначаемых внутрь. Возможные побочные эффекты.</p> <p>Препараты мужских половых гормонов. Показания и противопоказания к применению. Анаболические стероиды, их действия и применение.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                                                                                                             |
|  | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4 |                                                                                                             |
|  | <p>Практическое занятие 14. «Изучение препаратов гормонов белкового и пептидного строения и их синтетических заменителей».</p> <p>Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и фармакокинетики препаратов гормонов гипоталамуса, гипофиза, паращитовидной и поджелудочной желез и их синтетических заменителей, особенностей применения, возможных побочных эффектов. Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p> <p>Практическое занятие 15. «Изучение препаратов стероидных гормонов и гормонов, производных аминокислот».</p> <p>Обсуждение основных вопросов фармакодинамики и фармакокинетики препаратов гормонов щитовидной железы и эпифиза, коры надпочечников и половых желез, особенностей применения, возможных побочных эффектов. Решение задач. Знакомство с готовыми лекарственными препаратами. Выполнение заданий по рецептуре с использованием справочной и методической литературы.</p> | 2 | <p>ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09</p> <p>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3</p> <p>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14,</p> |
|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | ЛР15,                                                                                                       |
|  | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                                                             |
|  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 |                                                                                                             |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тема 3.13.<br>Антигистаминные средства.<br><br>Осложнение медикаментозной терапии | Общая характеристика антигистаминных средств. Принцип действия. Показания к применению. Побочные эффекты средств (димедрол, дипразин, диазолин, фенкарол, тавегил, супрастин, лоратадин).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2  | ОК01, ОК02, ОК03, ОК09<br><br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13. ЛР14, ЛР15,       |
|                                                                                   | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2  |                                                                                                        |
|                                                                                   | Практическое занятие 16. «Изучение антигистаминных и противовоспалительных средств. Изучение возможных осложнений медикаментозной терапии и их коррекция».<br><br>Обсуждение вопросов фармакодинамики и фармакокинетики антигистаминных лекарственных средств. Применение в медицинской практике.<br><br>Разбор основных принципов фармакотерапии при интоксикациях этанолом (спиртом этиловым), барбитуратами, наркотическими анальгетиками, м-холиноблокаторами, сердечными гликозидами, солями тяжелых металлов.<br><br>Решение задач. Выполнение тестовых заданий. | 2  | ОК01, ОК02, ОК03, ОК04, ОК09<br><br>ПК2.2, ПК2.5, ПК4.3<br>ЛР2, ЛР3, ЛР6, ЛР9, ЛР10, ЛР13, ЛР14, ЛР15, |
|                                                                                   | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                                        |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                                                                        |
| Всего:                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 74 |                                                                                                        |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет фармакологии**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Лабораторная посуда и принадлежности:

- разные емкости;
- спиртовки.

Учебно-наглядные пособия:

- формы рецептурных бланков;
- набор лекарственных форм;
- плакаты по фармакологии.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основные литература**

1. *Коноплева, Е. В.* Фармакология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Коноплева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 428 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15989-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560859>

2. *Коноплева, Е. В.* Клиническая фармакология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. В. Коноплева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 692 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19560-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568505>

3. Организация и управление фармацевтической деятельностью : учебник для среднего профессионального образования / Е. Е. Чупандина, Г. Т. Глембоцкая, О. В. Захарова, Л. А. Лобутева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 257 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14278-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567388>

#### **Дополнительная литература**

1. Замараев, В. А. Анатомия : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Замараев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20184-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557700>

### Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «BooШпр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>
9. Энциклопедия лекарств и товаров аптечного ассортимента [Электронный ресурс]. URL: [www.rlsnet.ru](http://www.rlsnet.ru)
10. Справочник лекарственных средств [Электронный ресурс]. URL: [www.vidal.ru](http://www.vidal.ru)
11. Антибиотики и антимикробная терапия [Электронный ресурс]. URL: [www.antibiotic.ru](http://www.antibiotic.ru)

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеofilмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровье сберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                  | Критерии оценки                                                             | Методы оценки |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины                                                                     |                                                                             |               |
| Основных источников информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; | Оценка выполнения тестовых заданий:<br>91-100% - отлично<br>81-90% - хорошо | Тестирование  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>номенклатуры информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемов структурирования информации;</p> <p>формата оформления результатов поиска информации.</p> <p>содержания актуальной нормативно-правовой документации;</p> <p>современной научной и профессиональной терминологии;</p> <p>правил оформления документов и построения устных сообщений.</p> <p>возможных траекторий профессионального развития и самообразования;</p> <p>психологические особенности личности;</p> <p>значимости профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>правил экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p> <p>правил построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>основных общеупотребительных глаголов (бытовая и профессиональная лексика);</p> <p>лексического минимума, относящегося к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <p>механизма действия лекарственных препаратов, медицинских изделий, медицинских показаний и медицинских противопоказаний к назначению; возможные осложнения, побочные действия,</p> | <p>71-80%<br/>удовлетворительно</p> <p>До 70%<br/>неудовлетворительно</p> |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>асептики и антисептики в акушерстве;</p> <p>методов обезболивания родов, психопрофилактической подготовки пациентов к родам и техники дыхания во время родов;</p> <p>основ здорового образа жизни, методов его формирования;</p> <p>рекомендаций по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний;</p> <p>информационных технологий, организационных форм и методов формирования здорового образа жизни населения, в том числе программ снижения веса, потребления алкоголя и табака, предупреждения и борьбы с немедицинским потреблением наркотических средств и психотропных веществ;</p> <p>методов профилактики прерывания беременности, современных методов контрацепции;</p> <p>правил и порядка оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>правила работы в медицинских информационных системах в сфере здравоохранения и информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»;</p> <p>порядка применения лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p> |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

| Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оформлять результаты поиска;</p> <p>определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;</p> <p>описывать значимость своей специальности;</p> | <p>Оценка «5» - полное и глубокое знание изученного вопроса, знание понятийного аппарата, умение применять теоретические знания при выполнении практического задания;</p> <p>Оценка «4» - полное знание изученного материала, умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно аргументировать теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>Оценка «3» - поверхностное знание изученной темы, не всегда может применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>Оценка «2» - существенные проблемы в содержании теоретического материала, не умение применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> | <p>- оценка результатов решения ситуационных задач;</p> <p>- оценка результатов проверки рабочих тетрадей и фармакологических дневников</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности;</p> <p>понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые);</p> <p>понимать тексты на базовые профессиональные темы;</p> <p>участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;</p> <p>кратко обосновывать и объяснить свои действия (текущие и планируемые);</p> <p>писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.</p> <p>применять и назначать лекарственные препараты, медицинские изделия и лечебное питание при выполнении отдельных функций лечащего врача;</p> <p>уход за промежностью и наружными половыми органами;</p> <p>применять лекарственные препараты, лечебное питание и медицинские изделия в процессе медицинской реабилитации пациентов в соответствии с порядком организации медицинской реабилитации, порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов оказания медицинской помощи, при выполнении отдельных функций лечащего врача;</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>визуальный осмотр наружных половых органов;</p> <p>уход за промежностью и наружными половыми органами;</p> <p>заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет»;</p> <p>применять лекарственные препараты и медицинские изделия при оказании медицинской помощи в экстренной форме.</p> |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП.05 Генетика человека с основами медицинской генетики**

### **1.ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **«ОП.05 Генетика человека с основами медицинской генетики»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Генетика человека с основами медицинской генетики» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК:

ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 07, ОК 08

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код<br>ПК,<br>ОК | Умения                                                                            | Знания                                                                                                              |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01            | Распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; | Основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте. |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы.                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                        |
| ОК 02  | Определять задачи для поиска информации;<br><br>определять необходимые источники информации.                                                                                                                                                                                               | Номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;<br><br>формат оформления результатов поиска информации.                                           |
| ОК 03  | Применять современную научную и профессиональную терминологию.                                                                                                                                                                                                                             | Современная научная и профессиональная терминология.                                                                                                                                   |
| ОК 04  | Организовывать работу коллектива и команды;<br><br>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности.                                                                                                                                            | Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности.                                                                                                  |
| ОК 05  | Проявлять толерантность в рабочем коллективе.                                                                                                                                                                                                                                              | Правила оформления документов и построение устных сообщений.                                                                                                                           |
| ОК 07  | Соблюдать нормы экологической безопасности.                                                                                                                                                                                                                                                | Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности.                                                                                                          |
| ОК 08  | Использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.                                                                                                                                                             | Основы здорового образа жизни.                                                                                                                                                         |
| ПК 1.3 | Оказывать простые медицинские услуги инвазивных вмешательств.                                                                                                                                                                                                                              | технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств.                                                                                                               |
| ПК 2.1 | Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей);<br><br>проводить медицинские осмотры пациентов;<br><br>интерпретировать и анализировать результаты осмотров пациента;<br><br>оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания; | Медицинские показания для направления пациентов на консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза;<br><br>медицинские и социальные показания к прерыванию беременности. |

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | подготавливать пациентов к лабораторным и инструментальным исследованиям.                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ПК 2.4 | Проводить уход за новорожденными; проводить мониторинг за витальными функциями новорожденных.                                                                                                                                                                                                                     | Методы ухода за новорожденными; аномалии развития и заболевания плода, плодных оболочек и плаценты.                                                                                                                                                                                                             |
| ПК 2.5 | Определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, в период беременности, родов, послеродовой период и с распространенными гинекологическими заболеваниями. | Порядок организации медицинской реабилитации;<br>методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила формулировки реабилитационного диагноза.                                                                                                                                                    |
| ПК 3.1 | Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез.                                                                                                                           | Основы здорового образа жизни, методы его формирования;<br>рекомендации по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний.                                                                                                                                      |
| ПК 3.2 | Организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, в том числе мероприятия по профилактике и раннему выявлению гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез.                                      | Нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения женской части населения;<br>принципы диспансерного наблюдения женской части населения, в том числе в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности. |

|           |                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК<br>3.4 | Заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;<br><br>составлять план работы и отчет о своей работе;<br><br>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет». | Правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;<br><br>должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала;<br><br>требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности. |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                          | Объем в часах |
|-------------------------------------------------------------|---------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины          | 34            |
| в т. ч. в форме практической подготовки                     |               |
| в т. ч.:                                                    |               |
| теоретическое обучение                                      | 12            |
| практические занятия                                        | 22            |
| Самостоятельная работа 11                                   | -             |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета |               |

---

11 Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема учебной дисциплины в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием учебной дисциплины.

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                   | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                   | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                            | 3                                                                     | 4                                                                                              |
| Раздел 1. Медицинская генетика – теоретический фундамент современной медицины |                                                                                                                                                                                                              | 1/-                                                                   |                                                                                                |
| Тема 1.1.                                                                     | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                | 1                                                                     | ОК 02, ОК 03, ОК 08<br>ЛР 9                                                                    |
| Основные понятия дисциплины и ее связь с другими науками.                     | Генетика человека – раздел генетики, изучающий наследственность и изменчивость с точки зрения патологии человека. Разделы дисциплины. Связь дисциплины «Основы медицинской генетики» с другими дисциплинами. | 1                                                                     |                                                                                                |
| История развития науки                                                        | История развития науки, вклад зарубежных и отечественных ученых.                                                                                                                                             |                                                                       |                                                                                                |
|                                                                               | Перспективные направления решения медико-биологических и генетических проблем.                                                                                                                               |                                                                       |                                                                                                |
|                                                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                           |                                                                       |                                                                                                |
| Раздел 2. Цитологические и биохимические основы наследственности              |                                                                                                                                                                                                              | 4/3                                                                   | ОК 02, ОК 03, ОК 07                                                                            |
|                                                                               | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                | 4                                                                     | ЛР 9                                                                                           |
|                                                                               | Строение и функции хромосом человека. Кариотип человека.                                                                                                                                                     | 1                                                                     |                                                                                                |

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                  |     |                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------|
| Тема 2.1.<br>Цитологические и биохимические основы наследственности                                           | Основные типы деления эукариотических клеток. Клеточный цикл и его периоды. Биологическая роль митоза и amitоза. Роль атипических митозов в патологии человека.                                                  |     |                      |
|                                                                                                               | Биологическое значение мейоза. Развитие сперматозоидов и яйцеклеток человека.                                                                                                                                    |     |                      |
|                                                                                                               | Химическое строение и генетическая роль нуклеиновых кислот: ДНК и РНК. Сохранение информации от поколения к поколению. Гены и их структура. Реализация генетической информации. Генетический код и его свойства. |     |                      |
|                                                                                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                 | 3   |                      |
|                                                                                                               | Практическое занятие 1 «Изучение морфологии половых клеток. Гаметогенез. Размножение организмов».                                                                                                                | 3   |                      |
|                                                                                                               | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                               |     |                      |
| Раздел 3. Закономерности наследования признаков                                                               |                                                                                                                                                                                                                  | 9/6 | ОК 02, ОК 03, ОК 04, |
| Тема 3.1<br>Закономерности наследования признаков при моногибридном, дигибридном и полигибридном скрещивании. | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                    | 4   | ОК 05, ОК 07         |
|                                                                                                               | Сущность законов наследования признаков у человека.                                                                                                                                                              | 1   | ПК 3.1<br>ЛР 9       |
|                                                                                                               | Типы наследования менделирующих признаков у человека.                                                                                                                                                            |     |                      |
|                                                                                                               | Генотип и фенотип.                                                                                                                                                                                               |     |                      |
|                                                                                                               | Взаимодействие аллельных и неаллельных генов: полное и неполное доминирование, кодоминирование, эпистаз, комплементарность, полимерия, плейотропия.                                                              |     |                      |
|                                                                                                               | Пенетрантность и экспрессивность генов у человека.                                                                                                                                                               |     |                      |

|                                                                                        |                                                                                                                                                      |            |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------|
| Взаимодействие между генами.<br>Пенетрантность и экспрессивность генов                 | В том числе практических занятий                                                                                                                     | 3          |                                                                        |
|                                                                                        | Практическое занятие 2 «Решение задач на закономерности наследования признаков при моно и дигибридном скрещивании и на взаимодействие между генами». | 3          |                                                                        |
| Тема 3.2.<br>Хромосомная теория наследственности                                       | Содержание учебного материала                                                                                                                        | 1          | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 07<br>ПК 3.1<br>ЛР 9                 |
|                                                                                        | Хромосомная теория Т. Моргана.                                                                                                                       | 1          |                                                                        |
|                                                                                        | Сцепленные гены, кроссинговер.                                                                                                                       |            |                                                                        |
|                                                                                        | Карты хромосом человека.                                                                                                                             |            |                                                                        |
| Тема 3.3.<br>Наследственные свойства крови.<br>Наследственные заболевания крови        | Содержание учебного материала                                                                                                                        | 4          | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 07<br>ПК 2.1, ПК 2.4, ПК 3.1<br>ЛР 9 |
|                                                                                        | Механизм наследования групп крови системы АВО и резус системы. Причины и механизм возникновения резус конфликта матери и плода.                      | 1          |                                                                        |
|                                                                                        | Причины и механизм возникновения осложнений при гемотрансфузии, связанных с неправильно подобранной донорской кровью.                                |            |                                                                        |
|                                                                                        | Наследственные заболевания крови: гемоглобинозы, гемофилия.                                                                                          |            |                                                                        |
|                                                                                        | В том числе практических занятий                                                                                                                     | 3          |                                                                        |
|                                                                                        | Практическое занятие 3 «Решение задач на наследование свойств крови и наследственные заболевания крови».                                             | 3          |                                                                        |
|                                                                                        | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                   |            |                                                                        |
| Раздел 4. Методы изучения наследственности и изменчивости человека в норме и патологии |                                                                                                                                                      | <b>6/4</b> | ОК 02, ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 07                                   |
|                                                                                        | Содержание учебного материала                                                                                                                        | 6          |                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                          |   |                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------|
| <p>Тема 4.1.<br/>Генеалогический метод. Близнецовый метод.<br/>Биохимический метод.<br/>Цитогенетический метод.<br/>Дерматоглифический метод. Популяционно-статистический метод.<br/>Иммуногенетический метод. Методы пренатальной диагностики</p> | Особенности изучения наследственности человека как специфического объекта генетического анализа.                                                                                                         | 2 | ПК 2.1, ПК 1.3, ПК 2.5, ПК 3.1, ПК 3.2, ПК 3.4<br><br>ЛР 9 |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Генеалогический метод. Методика составления родословных и их анализ. Особенности родословных при аутосомно-доминантном, аутосомно-рецессивном и сцепленным с полом наследованиям.                        |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Близнецовый метод. Роль наследственности и среды в формировании признаков.                                                                                                                               |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Биохимический метод. Качественные тесты, позволяющие определять нарушения обмена веществ.                                                                                                                |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Цитогенетический метод. Основные показания для цитогенетического исследования. Кариотипирование – определение количества и качества хромосом. Методы экспресс - диагностики определения X и Y хроматина. |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Метод дерматоглифики.                                                                                                                                                                                    |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Методы генетики соматических клеток (простое культивирование, гибридизация, клонирование, селекция).                                                                                                     |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Популяционно-статистический метод. Закон Харди-Вайнберга.                                                                                                                                                |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Иммуногенетический метод                                                                                                                                                                                 |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | Методы пренатальной диагностики (УЗИ, амниоцентез, биопсия хориона, определение фетопротеина).                                                                                                           |   |                                                            |
|                                                                                                                                                                                                                                                    | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                         | 4 |                                                            |
| Практическое занятие 4 «Составление и анализ родословных схем».                                                                                                                                                                                    | 2                                                                                                                                                                                                        |   |                                                            |

|                                                                           |                                                                                                                     |      |                        |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------------|
|                                                                           | Практическое занятие 5 «Решение задач по расчету частоты генов и генотипов в популяциях (Закон Харди - Вайнберга)». | 2    |                        |
|                                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                  |      |                        |
| Раздел 5. Изменчивость и мутации у человека. Факторы мутагенеза           |                                                                                                                     | 4/3  | ОК 02, ОК 03, ОК 04,   |
| Тема 5.1. Виды изменчивости и виды мутаций у человека. Факторы мутагенеза | Содержание учебного материала                                                                                       | 4    | ОК 05, ОК 07           |
|                                                                           | Роль генотипа и внешней среды в проявлении признаков. Эндо - и экзомутагены.                                        | 1    | ПК 2.1, ПК 3.1<br>ЛР 9 |
|                                                                           | Основные виды изменчивости. Причины и сущность мутационной изменчивости.                                            |      |                        |
|                                                                           | Виды мутаций (генные, хромосомные, геномные).                                                                       |      |                        |
|                                                                           | Мутагенез, его виды.                                                                                                |      |                        |
|                                                                           | Фенокопии и генокопии.                                                                                              |      |                        |
|                                                                           | В том числе практических занятий                                                                                    | 3    |                        |
|                                                                           | Практическое занятие 6 «Решение задач на различные виды изменчивости и мутаций у человека».                         | 3    |                        |
|                                                                           | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                  |      |                        |
| Раздел 6. Наследственность и патология                                    |                                                                                                                     | 11/7 | ОК 01, ОК 02, ОК 03,   |
| Тема 6.1. Хромосомные                                                     | Содержание учебного материала                                                                                       | 1    | ОК 04, ОК 05, ОК 07    |
|                                                                           | Наследственные болезни и их классификация.                                                                          | 1    |                        |

|                                                               |                                                                                                                                                                |   |                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------|
| болезни                                                       | Хромосомные болезни. Количественные и структурные аномалии аутосом: синдром Дауна, синдром Эдвардса, синдром Патау. Клиника, цитогенетические варианты.        |   | ПК 2.1, ПК 2.4, ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР 9                                        |
|                                                               | Клинические синдромы при аномалиях половых хромосом: синдром Шерешевского-Тернера, синдром Клайнфельтера, синдром трисомии X, синдром дисомии по Y- хромосоме. |   |                                                                               |
|                                                               | Структурные аномалии хромосом.                                                                                                                                 |   |                                                                               |
| Тема 6.2.<br>Генные болезни                                   | Содержание учебного материала                                                                                                                                  | 3 | ОК 01, ОК 02, ОК 03,<br>ОК 04, ОК 05, ОК 07<br>ПК 2.4, ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР 9 |
|                                                               | Причины генных заболеваний.                                                                                                                                    | 1 |                                                                               |
|                                                               | Аутосомно-доминантные заболевания.                                                                                                                             |   |                                                                               |
|                                                               | Аутосомно-рецессивные заболевания.                                                                                                                             |   |                                                                               |
|                                                               | X - сцепленные рецессивные и доминантные заболевания.                                                                                                          |   |                                                                               |
|                                                               | Y - сцепленные заболевания.                                                                                                                                    |   |                                                                               |
|                                                               | В том числе практических занятий                                                                                                                               | 2 |                                                                               |
|                                                               | Практическое занятие 7 «Изучение аномальных фенотипов и клинических проявлений хромосомных и генных заболеваний по фотографиям больных».                       | 2 |                                                                               |
| Тема 6.3.<br>Наследственное<br>предрасположение<br>к болезням | Содержание учебного материала                                                                                                                                  | 1 | ОК 01, ОК 02, ОК 03,<br>ОК 04, ОК 05, ОК 07<br>ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР 9         |
|                                                               | Особенности болезней с наследственной предрасположенностью.                                                                                                    | 1 |                                                                               |
|                                                               | Моногенные болезни с наследственной предрасположенностью.                                                                                                      |   |                                                                               |
|                                                               | Полигенные болезни с наследственной предрасположенностью.                                                                                                      |   |                                                                               |

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                        |   |                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                         | Виды мультифакториальных признаков.                                                                                                                                                    |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Изолированные врожденные пороки развития.                                                                                                                                              |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Гипертоническая болезнь. Ревматоидный артрит. Язвенная болезнь. Бронхиальная астма и др.                                                                                               |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Особенности наследования прерывистых мультифакториальных заболеваний.                                                                                                                  |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Методы изучения мультифакториальных заболеваний.                                                                                                                                       |   |                                                                                |
| Тема 6.4.<br>Диагностика,<br>профилактика и<br>лечение<br>наследственных<br>заболеваний.<br><br>Медико-генетическое<br>консультирование | Содержание учебного материала                                                                                                                                                          | 5 | ОК 01, ОК 02, ОК 03,<br>ОК 04, ОК 05, ОК 07<br>ПК 2.4, ПК 3.1, ПК 3.2<br>ЛР 9, |
|                                                                                                                                         | Принципы клинической диагностики наследственных заболеваний.                                                                                                                           | 1 |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Лабораторные методы диагностики наследственных болезней: цитогенетические, биохимические, молекулярно-генетические.                                                                    |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Принципы лечения наследственных болезней.                                                                                                                                              |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Виды профилактики наследственных болезней.                                                                                                                                             |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Медико-генетическое консультирование как профилактика наследственных заболеваний. Перспективное и ретроспективное консультирование. Показания к медико-генетическому консультированию. |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Массовые, скринирующие методы выявления наследственных заболеваний. Неонатальный скрининг.                                                                                             |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | Пренатальная диагностика (неинвазивные и инвазивные методы).                                                                                                                           |   |                                                                                |
|                                                                                                                                         | В том числе практических занятий                                                                                                                                                       |   |                                                                                |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                        |    |  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
|                                                             | Практическое занятие 8 «Учебная экскурсия в медико-генетическую лабораторию. Знакомство с лабораторными методами диагностики наследственных заболеваний. Изучение массовых скринирующих методов выявления наследственных заболеваний». | 4  |  |
|                                                             | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                     |    |  |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачёта |                                                                                                                                                                                                                                        |    |  |
| Всего                                                       |                                                                                                                                                                                                                                        | 34 |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет генетики человека с основами медицинской генетики**

Оборудование:

- микроскопы с набором объективов и видеообъектив;
- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- набор микропрепаратов человеческого тела.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. Генетика : учебник для среднего профессионального образования / П. С. Катмаков, В. П. Гавриленко, А. В. Бушов, Е. И. Анисимова ; под общей редакцией П. С. Катмакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15576-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567174>

2. *Борисова, Т. Н.* Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник для среднего профессионального образования / Т. Н. Борисова, Г. И. Чуваков. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 159 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08537-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561820>

3. *Алферова, Г. А.* Генетика : учебник для среднего профессионального образования / Г. А. Алферова, Г. П. Подгорнова, Т. И. Кондаурова ; под редакцией Г. А. Алферовой. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 199 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20250-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/557855>

4. *Костерин, О. Э.* Генетика : учебник для среднего профессионального образования / О. Э. Костерин, В. К. Шумный ; ответственный редактор В. К. Шумный. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 683 с. — (Профессиональное образование). —

ISBN 978-5-534-19057-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568942>

### Дополнительная литература

1. *Алферова, Г. А.* Генетика. Практикум : учебник для среднего профессионального образования / Г. А. Алферова, Г. А. Ткачева, Н. И. Прилипка. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11679-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566548>

2. *Осипова, Л. А.* Генетика : учебник для среднего профессионального образования / Л. А. Осипова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 482 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19778-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569228>

3. *Костерин, О. Э.* Генетика : учебник для среднего профессионального образования / О. Э. Костерин, В. К. Шумный ; ответственный редактор В. К. Шумный. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 683 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19057-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568942>

### Интернет-ресурсы:

1. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : ЭБС. — Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. — URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru**: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «BooШп» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Методы оценки                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Перечень осваиваемых в рамках дисциплины знаний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                           |
| <p>Основные источники информации и ресурсов для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации;</p> <p>современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>правила оформления документов и построение устных сообщений;</p> <p>правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p> <p>основы здорового образа жизни;</p> <p>технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств;</p> <p>медицинские показания для направления пациентов на консультации к врачам-специалистам с целью уточнения диагноза;</p> <p>медицинские и социальные показания к прерыванию беременности;</p> <p>методы ухода за новорожденными;</p> <p>аномалии развития и заболевания плода, плодных оболочек и плаценты;</p> <p>порядок организации медицинской реабилитации;</p> <p>методы определения реабилитационного потенциала пациента и правила</p> | <p>«Отлично» заслуживает студент, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, проявивший творческие способности в понимании и использовании содержания курса.</p> <p>«хорошо» заслуживает студент, обнаруживший полное знание учебного материала, показавший систематический характер знаний по предмету и способный к самостоятельному выполнению предложенных программой заданий и их обновлению в ходе профессиональной деятельности.</p> <p>«удовлетворительно» заслуживает студент, обнаруживший знание основного учебного материала в объёме, необходимом для дальнейшей учёбы и работы, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, допустивший погрешности при ответе, но обладающий</p> | <p>Устный опрос, индивидуальный и фронтальный;</p> <p>оценка результатов письменного опроса;</p> <p>тестовый контроль</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>формулировки реабилитационного диагноза;</p> <p>основы здорового образа жизни, методы его формирования;</p> <p>рекомендации по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний;</p> <p>нормативные правовые акты, регламентирующие порядок проведения медицинских осмотров, диспансеризации и диспансерного наблюдения женской части населения;</p> <p>принципы диспансерного наблюдения женской части населения, в том числе в период беременности, в послеродовой период, после прерывания беременности;</p> <p>правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>должностные обязанности находящегося в распоряжении медицинского персонала;</p> <p>требования к обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.</p> | <p>необходимыми знаниями для их устранения.</p> <p>«неудовлетворительно» выставляется студенту, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении заданий, который не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании учебы</p> |                                                                                                                                                                                                                              |
| <p>Перечень осваиваемых в рамках дисциплины умений:</p> <p>распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>определять задачи для поиска информации;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>оценка результатов решения задач у доски или самостоятельно в тетради;</p> <p>оценка результатов выполнения практической работы;</p> <p>оценка результатов письменного ответа по билетам и решения ситуационных задач</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>применять современную научную и профессиональную терминологию;</p> <p>организовывать работу коллектива и команды;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>проявлять толерантность в рабочем коллективе;</p> <p>соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;</p> <p>оказывать простые медицинские услуги инвазивных вмешательств;</p> <p>осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни, анамнеза болезни у пациентов (их законных представителей);</p> <p>проводить медицинские осмотры пациентов;</p> <p>интерпретировать и анализировать результаты осмотров пациента;</p> <p>оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания;</p> <p>подготавливать пациентов к лабораторным и инструментальным исследованиям;</p> <p>проводить уход за новорожденными;</p> <p>проводить мониторинг за витальными функциями новорожденных;</p> <p>определять медицинские показания для проведения мероприятий по медицинской реабилитации пациентов, имеющих нарушения функций и структур организма и последовавшие за ними ограничения жизнедеятельности, в период беременности, родов,</p> |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>послеродовой период и с распространенными гинекологическими заболеваниями;</p> <p>проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез;</p> <p>организовывать и проводить медицинские профилактические осмотры пациентов с заболеваниями и (или) состояниями органов женской репродуктивной системы, в том числе мероприятия по профилактике и раннему выявлению гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез;</p> <p>заполнять медицинскую документацию, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>составлять план работы и отчет о своей работе;</p> <p>использовать в работе медицинские информационные системы и информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».</p> |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии**

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **«ОП.06 Основы микробиологии и иммунологии»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **31.02.02 Акушерское дело**.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Основы микробиологии и иммунологии» является обязательной частью общепрофессионального цикла образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

| Код<br>ПК, ОК | Умения                                                                                                                      | Знания                                             |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| ОК 01         | Определять этапы решения задачи;<br>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; | Методы работы в профессиональной и смежных сферах. |

|       |                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|       | составлять план действия;<br>определять необходимые ресурсы.                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                              |
| ОК 02 | Определять необходимые источники информации.                                                                                                                                                                                              | Приемы структурирования информации.                                                                                                                                                                                          |
| ОК 03 | Определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;<br>применять современную научную профессиональную терминологию.                                                                                 | Содержание актуальной нормативно-правовой документации;<br>современная научная и профессиональная терминология.                                                                                                              |
| ОК 04 | Взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности.                                                                                                                                  | Психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности                                                                                                                                         |
| ОК 05 | Грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке.                                                                                                                                 | Особенности социального и культурного контекста;<br>правила оформления документов и построения устных сообщений.                                                                                                             |
| ОК 06 | Применять стандарты антикоррупционного поведения.                                                                                                                                                                                         | Сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей.                                                                                                                                                      |
| ОК 07 | Соблюдать нормы экологической безопасности;<br>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.                                                                                          | Правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности.                                                                                                                                                |
| ОК 08 | Применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности.                                                                                                                                                       | Основы здорового образа жизни.                                                                                                                                                                                               |
| ОК 09 | Участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;<br>строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;<br>писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы. | Правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;<br>основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);<br>лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и |

|         |                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                                                           | <p>процессов профессиональной деятельности;</p> <p>особенности произношения, правила чтения текстов профессиональной направленности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                               |
| ПК 1.1. | <p>Проводить рациональное перемещение и транспортировку материальных объектов и медицинских отходов.</p>                                                                                  | <p>Виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов различного класса опасности;</p> <p>средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации.</p>                                                                        |
| ПК 1.2. | <p>Применять разрешенные для обеззараживания воздуха оборудование и химические средства.</p>                                                                                              | <p>Порядок и правила организации санитарно-противоэпидемических, профилактических мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;</p> <p>порядок проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний.</p> |
| ПК 1.4. | <p>Использовать средства и предметы ухода при санитарной обработке и гигиеническом уходе за пациентом.</p>                                                                                | <p>Санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ПК 2.1. | <p>Проводить забор биологического материала для лабораторных исследований;</p> <p>интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациентов.</p> | <p>Методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации результатов.</p>                                                                                                                                                                                                                          |
| ПК 2.2. | <p>Оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания.</p>                                                                                                                          | <p>Механизм действия лекарственных препаратов, медицинских изделий,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|         |                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                                                                                                         | <p>медицинские показания медицинские противопоказания к назначению;</p> <p>возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе серьезные и непредвиденные;</p> <p>причины, клинические проявления, методы диагностики, осложнения, принципы лечения и профилактики.</p> |
| ПК 2.3. | Проводить забор биологического материала для лабораторных исследований.                                                                                                                 | <p>Технологии забора биологического материала для лабораторных исследований;</p> <p>асептика и антисептика в акушерстве.</p>                                                                                                                                                                    |
| ПК 3.1. | Проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез. | <p>Основы здорового образа жизни, методы его формирования;</p> <p>рекомендации по вопросам личной гигиены, здорового образа жизни, мерам профилактики предотвратимых заболеваний.</p>                                                                                                           |
| ПК 3.4. | Проводить работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности.                                                                                  | <p>Правила и порядок оформления медицинской документации в медицинских организациях, в том числе в форме электронного документа;</p> <p>порядок обращения с персональными данными пациентов и сведениями, составляющими врачебную тайну.</p>                                                    |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                 | Объем часов |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Объем образовательной программы учебной дисциплины | 74          |
| В т.ч. в форме практической подготовки             |             |
| в т.ч.:                                            |             |
| теоретическое обучение                             | 28          |
| практические занятия                               | 46          |

|                                                             |   |
|-------------------------------------------------------------|---|
| Самостоятельная работа                                      | - |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета |   |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                        | Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Объем часов  | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 3            | 4                                                                     |
| <b>Раздел 1. Общая микробиология</b>                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>42/24</b> |                                                                       |
| Тема 1.1. Введение                                                 | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2            | ОК 02, ОК 03                                                          |
|                                                                    | 1.Предмет и задачи медицинской микробиологии и иммунологии. История развития микробиологии и иммунологии. Роль микроорганизмов в жизни человека и общества. Научные и практические достижения медицинской микробиологии и иммунологии.<br><br>2.Систематика и номенклатура микроорганизмов. Основные таксономические категории (род, вид, чистая культура, штамм). Название вида микроорганизмов в соответствии с бинарной номенклатурой. | 2            | ЛР 14                                                                 |
| Тема 1.2.<br><br>Морфология бактерий, грибов, вирусов, простейших, | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10           | ПК 2.1                                                                |
|                                                                    | 1. Классификация бактерий, грибов, вирусов в медицинской микробиологии.<br>2. Микроскопический метод изучения морфологии микроорганизмов: виды микроскопов, устройство биологического микроскопа, правила работы, уход, хранение. Приготовление препаратов из разного нативного материала и культуры микроорганизмов, окраска простым и сложными методами,                                                                                | 2            | ОК 01, ОК 03, ОК 05, ОК 07                                            |

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |            |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------------|
| методы её изучения.<br><br>Физиология бактерий, грибов, вирусов, простейших, методы её изучения | микроскопия в иммерсии, описание препарата. Правила техники безопасности при проведении микроскопических исследований.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                                                      |
|                                                                                                 | 3. Физиология бактерий, грибов, вирусов. Ферменты бактерий. Пигменты бактерий.<br><br>Питание, дыхание, рост и размножение бактерий. Питательные среды, их назначение, применение. Первичный посев и пересев. Условия культивирования бактерий, грибов, вирусов. Выделение чистой культуры бактерий. Культуральные и биохимические свойства микроорганизмов, их значение для дифференциации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |            |                                                      |
|                                                                                                 | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8          |                                                      |
|                                                                                                 | Практическое занятие 1. «Изучение морфологии микроорганизмов»<br><br>Практическое занятие 2. «Изучение культуральных свойств. Дифференциация микроорганизмов»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4<br><br>4 |                                                      |
| Тема 1.3. Экология микроорганизмов                                                              | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8          | ПК 1.1, ПК 2.3, ПК 3.4.                              |
|                                                                                                 | 1. Микробиоциноз почвы, воды, воздуха. Роль почвы, воды, воздуха, пищевых продуктов в распространении возбудителей инфекционных болезней. Допустимые уровни бактериальной обсемененности воздушной среды помещений медицинских организаций в зависимости от их функционально назначения и класса чистоты.<br><br>2. Влияние физических факторов на микроорганизмы (температура, давление, ионизирующая радиация, ультразвук, высушивание). Влияние химических факторов.<br><br>3. Понятие о стерилизации. Тепловая, химическая, лучевая стерилизация. Аппараты для тепловой стерилизации (паровой стерилизатор, воздушный стерилизатор), их устройство, правила работы, режима стерилизации в | 4          | ОК 02, ОК 07, ОК 03,<br>ОК 05, ОК 08, ОК 09<br>ЛР 10 |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                   |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------|
|                                      | <p>зависимости от объекта стерилизации, техника безопасности при эксплуатации.</p> <p>4. Понятие о дезинфекции. Тепловая, химическая, лучевая дезинфекция. Средства дезинфекции, их выбор в зависимости от объекта, подлежащего обработке и микроорганизмов, на которые направлено действие дезинфицирующих средств. Стационарные, переносные и передвижные установки для дезинфекции воздуха помещений. Использование аэрозолей для дезинфекции.</p> <p>5. Контроль за качеством стерилизации и дезинфекции. Современные системы экспресс-контроля стерилизации и дезинфекции.</p> <p>6. Биологические факторы. Характер взаимоотношений микро- и макроорганизмов.</p> <p>7. Понятие об асептике и антисептике. Методы асептики и антисептики.</p> <p>8. Системы сбора, хранения и утилизации медицинских отходов классов А, Б, В, Г, Д.</p> <p>Правила работы и техника безопасности при работе с инфицированным материалом. Нормативные правовые документы.</p> |   |                                   |
|                                      | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 |                                   |
|                                      | Практическое занятие 3. «Стерилизация, дезинфекция. Выбор метода и режимов, осуществление контроля, оформление документации. Утилизация медицинских отходов, содержащих инфицированный материал (классы Б, В)».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 |                                   |
| Тема 1.4.<br>Микрофлора<br>организма | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 8 | ПК 1.4, ПК 2.1, ПК 2.3,<br>ПК 3.1 |
|                                      | 1. Микробиоциноз в условиях физиологической нормы организма человека. Понятие «нормальная микрофлора человека». Резидентная и транзиторная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 |                                   |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| человека. Сбор, хранение и транспортировка материала для микробиологических исследований | <p>микрофлора. Формирование микробиоциноза и его изменения в процессе жизнедеятельности человека.</p> <p>2. Микрофлора новорожденного. Роль нормальной микрофлоры для жизнедеятельности и здоровья человека: защита организма от патогенных микробов, стимуляция иммунной системы, участие в метаболических процессах и поддержании их баланса.</p> <p>Дисбактериоз, причины, симптомы, методы исследования, корреляция.</p> <p>3. Значение своевременного и адекватного взятия биологического материала для микробиологических исследований. Меры предосторожности при сборе и транспортировке исследуемого материала с учетом функционального назначения. Предохранение от контаминации исследуемого материала нормальной микрофлорой. Правила взятия, сроки, температурные и другие условия транспортировки материала для бактериологических, микологических, паразитологических и вирусологических исследований, поддерживающие жизнедеятельность возбудителя, предотвращающие избыточный рост сопутствующий микрофлоры и обеспечивающие безопасность людей и окружающей среды. Количество отбираемого материала. Посуда, инструменты и химические реагенты, используемые для сбора материала, подготовка к работе, использование, утилизация. Оформление сопроводительных документов. Нормативные правовые документы.</p> |   | <p>ОК 02, ОК 04, ОК 03, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 09</p> <p>ЛР 10, ЛР 15</p> |
|                                                                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4 |                                                                                   |
|                                                                                          | Практическое занятие 4. «Сбор, хранение и транспортировка биологического материала для микробиологических исследований».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 |                                                                                   |
| Тема 1.5.                                                                                | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8 | ПК 1.2.                                                                           |

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |                                          |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|
| <p>Учение об инфекционном и эпидемическом процессах</p> | <p>1. Понятия «инфекция», «инфекционный процесс», «инфекционное заболевание». Факторы, влияющие на возникновение, течение и исход инфекционного процесса: количественная и качественная характеристика микроба – возбудителя, состояние макроорганизма, экологические факторы. Характерные особенности инфекционных болезней: зависимость от вида патогенного микроорганизма, контагиозность, цикличность. Периоды инфекционной болезни. Формы инфекционного процесса.</p> <p>2. Понятие об эпидемическом процессе. Влияние социальных и природных факторов на течение эпидемического процесса. Источник инфекции. Механизмы передачи возбудителей инфекции, соответствие механизма передачи возбудителя его локализации в организме человека. Пути передачи возбудителей инфекции. Природная очаговость инфекционных болезней. Восприимчивость коллектива к инфекции.</p> <p>3. Понятие о инфекциях, связанных с оказанием медицинской помощи (госпитальная, нозокомиальная, оппортунистическая), классификация. Источники, механизмы передачи, пути передачи. Основные причины возникновения инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи, резервуары и типичные места обитания микроорганизмов, часто встречающихся в медицинских учреждениях. Инфекционные болезни, вызванные условно-патогенными бактериями (кокки, псевдомонады, неспорообразующие анаэробы). Организация, информационное обеспечение и структура эпиднадзора в учреждениях здравоохранения. Санитарно-микробиологические исследования воздуха, смывов, стерильного материала в медицинских организациях. Инфекционная безопасность медицинского персонала на рабочем месте и действие медицинских работников при угрозе инфицирования. Обучение рожениц и ее родственников инфекционной безопасности.</p> <p>4. Интенсивность эпидемического процесса. Эколого-эпидемическая классификация инфекционных болезней. Карантинные (конвенционные) и</p> | <p>4</p> | <p>ОК 02, ОК 03, ОК 07, ОК 08, ОК 09</p> |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------|

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                               |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------|
|                                | особо опасные инфекции. Классификация микроорганизмов по степени их биологической опасности, понятия общественного и индивидуального рисков.                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                               |
|                                | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 |                                               |
|                                | Практическое занятие №5: Санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия по обеспечению безопасности пациентов и медицинских работников, предотвращению распространения инфекций, соблюдению санитарно-противоэпидемического режима. Профилактика инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи: разрушение цепочки инфекции на разных стадиях.                    | 4 |                                               |
| Тема 1.6. Учение об иммунитете | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 6 | ПК 2.1., ПК 3.1.                              |
|                                | 1.Понятие об иммунитете, его значение для человека и общества. Неспецифические и специфические факторы защиты, их взаимосвязь. Виды иммунитета. Антитела и антигены. Основные формы иммунного реагирования. Иммунологические исследования, их значение. Серологические исследования, их механизм и применение.<br><br>Молекулярно-биологические методы диагностики, их применение. | 2 | ОК 02, ОК 03, ОК 05,<br>ОК 08, ОК 09<br>ЛР 10 |
|                                | 2. Иммунный статус. Патология иммунной системы. Кожно-аллергические пробы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                               |
|                                | 3.Иммунопрофилактика и иммунотерапия. Медицинские иммунобиологические препараты: вакцины, иммуноглобулины и иммунные сыворотки, эубиотики, бактериофаги, иммуномодуляторы, диагностические препараты, их состав, свойства, назначение.                                                                                                                                             |   |                                               |
|                                | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 |                                               |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |              |                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
|                                                    | Практическое занятие 5. «Методы иммунодиагностики и иммунопрофилактики инфекционных болезней»                                                                                                                                                                                                                              | 4            |                                                          |
|                                                    | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                                          |
| <b>Раздел 2. Частная микробиология</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>32/22</b> |                                                          |
| Тема 2.1. Частная бактериология.                   | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12           | ПК 1.2., ПК 2.2., ПК 3.1.                                |
| Антибактериальные средства.                        | 1. Частная бактериология. Возбудители бактериальных кишечных инфекций (эшерихиозы, сальмонеллёзы, брюшной тиф и паратифы, дизентерия, холера, ботулизм, пищевые токсикоинфекции и интоксикации). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.                    | 2            | ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 07, ОК 08, ОК 09<br>ЛР 10, ЛР 14 |
| Особенности иммунитета при бактериальных инфекциях | Возбудители бактериальных респираторных инфекций (дифтерия, скарлатина, коклюш, паракклюш, менингококковая инфекция, туберкулёз, респираторный хламидиоз, микоплазмоз). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.                                             |              |                                                          |
|                                                    | Возбудители бактериальных кровяных инфекций (чума, туляремия, боррелиозы, риккетсиозы). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.                                                                                                                             |              |                                                          |
|                                                    | Возбудители бактериальных инфекций наружных покровов (сибирская язва, сап, столбняк, газовая гангрена). Возбудители инфекций, передающихся половым путем (сифилис, гонорея, уrogenитальный хламидиоз, микоплазмоз). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций. |              |                                                          |
|                                                    | 2. Антибактериальные средства, механизм их действия. Общая характеристика механизмов устойчивости бактерий к антибактериальным препаратам. Общая характеристика методов оценки                                                                                                                                             |              |                                                          |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                                   |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------|
|                                          | <p>антибиотикочувствительности. Понятия антибиотикорезистентности и антибиотикочувствительности.</p> <p>3. Факторы антибактериального и антитоксического иммунитета, провоцирование хронического течения болезни и аллергизации организма.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |                                   |
|                                          | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 10 |                                   |
|                                          | Практическое занятие 6. «Определение чувствительности бактерий к антибактериальным препаратам».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 5  |                                   |
|                                          | Практическое занятие 7. «Профилактика бактериальных инфекций (решение ситуационных задач, проведение бесед студентами с разными аудиториями)»                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 5  |                                   |
| Тема 2.2. Частная микология.             | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 8  | ПК 1.2., ПК 2.2., ПК 3.1          |
| Противогрибковые препараты.              | 1. Частная микология. Возбудители грибковых кишечных инфекций – микотоксикозов. Источники инфекций, пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4  | ОК 02, ОК 03, ОК 07, ОК 08, ОК 09 |
| Особенности противогрибкового иммунитета | <p>Возбудители грибковых респираторных инфекций, их классификация. Источники инфекций, пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.</p> <p>Возбудители грибковых инфекций наружных покровов – дерматомикозов, их классификация. Источники инфекций, пути заражения. Характерные клинические проявления. Профилактика распространения инфекций.</p> <p>Патогенные дрожжи и дрожжеподобные грибы, связь с ВИЧ инфекцией.</p> <p>Профилактика распространения микозов.</p> <p>2. Антимикотики.</p> <p>3. Особенности противогрибкового иммунитета.</p> |    | ЛР 10, ЛР 14                      |

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                             |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                         | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 |                                                             |  |
|                                                                                                         | Практическое занятие 8. «Профилактика микозов (решение ситуационных задач, проведение бесед студентами с разными аудиториями)».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 |                                                             |  |
| Тема 2.3. Частная вирусология.<br>Противовирусные препараты.<br>Особенности противовирусного иммунитета | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6 | ПК 1.2., ПК 2.2., ПК 3.1.                                   |  |
|                                                                                                         | 1. Частная вирусология. Возбудители вирусных кишечных инфекций (гепатиты А и В, полиомиелит, ротавирусные инфекции). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления.<br><br>Возбудители вирусных респираторных инфекций (грипп, парагрипп, другие острые респираторные вирусные инфекции, корь, краснуха, ветряная оспа, опоясывающий герпес, натуральная оспа). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления.<br><br>Возбудители вирусных кровяных инфекций (иммунодефицит человека, гепатиты В, С, Д, G геморрагическая лихорадка, клещевой энцефалит). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления.<br><br>Возбудители вирусных инфекций наружных покровов (бешенство, цитомегалия, ящур). Источники и пути заражения. Характерные клинические проявления.<br><br>Профилактика распространения вирусных инфекций.<br><br>Онкогенные вирусы. Медленные вирусные инфекции. | 2 | ОК 02, ОК 03, ОК 05,<br>ОК 07, ОК 08, ОК 09<br>ЛР 10, ЛР 14 |  |
|                                                                                                         | 2. Интерферон и другие противовирусные препараты. Индукторы интерферона. Устойчивость вирусов к химиопрепаратам.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                             |  |
|                                                                                                         | 3. Особенности противовирусного иммунитета, обусловленные двумя формами существования вирусов: внеклеточной и внутриклеточной.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                             |  |
|                                                                                                         | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4 |                                                             |  |

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                              |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------|
|                                                             | Практическое занятие 9. «Профилактика вирусных инфекций (решение ситуационных задач, проведение бесед студентами с разными аудиториями)».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4  |                                                              |
| Тема 2.4. Частная протозоология.                            | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 6  | ПК 1.2., ПК 2.2., ПК 3.1.                                    |
|                                                             | 1. Частная протозоология. Общая характеристика и классификация простейших: саркодовых (дизентерийная амёба), жгутиковых (лямблия, трихомонада, трипаносома), споровиков (малярийный плазмодий, токсоплазма) и инфузорий (кишечный балантидий). Особенности их морфологии и жизнедеятельности. Устойчивость простейших к факторам окружающей среды.<br><br>Возбудители протозойных инвазий мочеполовых путей (трихомоноз). Источник инвазии, путь заражения. Характерные клинические проявления.<br><br>Токсоплазмоз: источник инвазии, пути заражения, основные проявления врождённых и приобретённых токсоплазмозов.<br><br>Профилактика распространения протозоозов. | 2  | ОК 02, ОК 03, ОК 05, ОК 07, ОК 08, ОК 09<br><br>ЛР 10, ЛР 14 |
|                                                             | В том числе практических занятий                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4  |                                                              |
|                                                             | Практическое занятие 10. «Профилактика протозоозов (решение ситуационных задач, проведение бесед студентами с разными аудиториями)».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4  |                                                              |
|                                                             | Самостоятельная работа обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                              |
| Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |                                                              |
| Всего:                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 74 |                                                              |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

#### **Кабинет основ микробиологии и иммунологии**

Оборудование:

- микроскопы с набором объективов и видеообъектив;
- весы с разновесом от 0,01г. до 100,0 г.;
- дистиллятор;
- лупа просмотровая (х6);
- стерилизатор воздушный;
- холодильник бытовой;
- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- набор микропрепаратов.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

##### **Основная литература**

1. *Мальцев, В. Н.* Основы микробиологии и иммунологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Мальцев, Е. П. Пашков, Л. И. Хаустова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11566-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/542423>

2. *Емцев, В. Т.* Микробиология : учебник для среднего профессионального образования / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. — 8-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 428 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09738-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562594>

3. *Долгих, В. Т.* Основы иммунопатологии : учебник для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, А. Н. Золотов, Л. М. Ценципер. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 289 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20424-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565322>

### Дополнительная литература

1. *Емцев, В. Т.* Основы микробиологии : учебник для среднего профессионального образования / В. Т. Емцев, Е. Н. Мишустин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11718-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562597>
2. *Леонова, И. Б.* Основы микробиологии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Б. Леонова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 277 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18297-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563242>
3. ГОСТ Р 52905-2007 (ИСО 15190:2003); Лаборатории медицинские. Требования безопасности. Настоящий стандарт устанавливает требования по формированию и поддержанию безопасной рабочей среды в медицинских лабораториях;
4. Методические указания МУ 4.2.2039-05 "Техника сбора и транспортирования биоматериалов в микробиологические лаборатории".
5. Методические указания МУК 4.2.3145-13 «Лабораторная диагностика гельминтозов и протозоов»;

### Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «ВooШр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентностного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### 4.КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                        | Методы оценки                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Перечень осваиваемых в рамках дисциплины знаний                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                          |
| <p>Виды упаковок (емкостей), контейнеров для материальных объектов и медицинских отходов, правила герметизации упаковок для отходов различного класса опасности;</p> <p>средства и способы перемещения и транспортировки материальных объектов, медицинских отходов и обеспечения их сохранности в медицинской организации;</p> <p>порядок и правила организации санитарно-противоэпидемических, профилактических мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний;</p> <p>порядок проведения санитарно-противоэпидемических мероприятий в случае возникновения очага инфекции, в том числе карантинных мероприятий при выявлении особо опасных (карантинных) инфекционных заболеваний;</p> <p>санитарно-эпидемиологические требования соблюдения правил личной гигиены пациента;</p> <p>методы лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния здоровья, медицинские показания к проведению исследований, правила интерпретации результатов;</p> <p>механизм действия лекарственных препаратов,</p> | <p>91% - 100% правильных ответов – оценка «отлично»;</p> <p>81% - 90% правильных ответов – оценка «хорошо»;</p> <p>71% - 80% правильных ответов – оценка «удовлетворительно»;</p> <p>70% и менее правильных ответов – оценка «неудовлетворительно»</p> | <p>Выполнение тестовых заданий.</p> <p>Устные ответы</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>медицинских изделий,<br/>медицинские показания и<br/>медицинские противопоказания к<br/>назначению;</p> <p>возможные осложнения,<br/>побочные действия,<br/>нежелательные реакции, в том<br/>числе серьезные и<br/>непредвиденные;</p> <p>причины, клинические<br/>проявления, методы<br/>диагностики, осложнения,<br/>принципы лечения и<br/>профилактики;</p> <p>технологии забора<br/>биологического материала для<br/>лабораторных исследований;</p> <p>асептика и антисептика в<br/>акушерстве;</p> <p>основы здорового образа жизни,<br/>методы его формирования;</p> <p>рекомендации по вопросам<br/>личной гигиены, здорового<br/>образа жизни, мерам<br/>профилактики предотвратимых<br/>заболеваний;</p> <p>правила и порядок оформления<br/>медицинской документации в<br/>медицинских организациях, в<br/>том числе в форме электронного<br/>документа;</p> <p>порядок обращения с<br/>персональными данными<br/>пациентов и сведениями,<br/>составляющими врачебную<br/>тайну;</p> <p>методы работы в<br/>профессиональной и смежных<br/>сферах;</p> <p>приемы структурирования<br/>информации;</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                   |                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <p>содержание актуальной нормативно-правовой документации;</p> <p>современная научная и профессиональная терминология;</p> <p>психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;</p> <p>особенности социального и культурного контекста;</p> <p>правила оформления документов и построения устных сообщений;</p> <p>сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей;</p> <p>правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности;</p> <p>основы здорового образа жизни;</p> <p>правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;</p> <p>основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);</p> <p>лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;</p> <p>особенности произношения, правила чтения текстов профессиональной направленности.</p> |                                                                   |                                                                 |
| <p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                   |                                                                 |
| <p>Проводить рациональное перемещение и транспортировку материальных объектов и медицинских отходов;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>Алгоритм выполнения инструкций и методических рекомендаций</p> | <p>Экспертное наблюдение за выполнением практической работы</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>применять разрешенные для обеззараживания воздуха оборудование и химические средства;</p> <p>использовать средства и предметы ухода при санитарной обработке и гигиеническом уходе за пациентом;</p> <p>проводить забор биологического материала для лабораторных исследований;</p> <p>интерпретировать и анализировать результаты лабораторных и инструментальных исследований пациентов;</p> <p>оценивать состояние пациента и (или) тяжесть заболевания;</p> <p>проводить забор биологического материала для лабораторных исследований</p> <p>проводить санитарно-просветительную работу по формированию здорового образа жизни у женской части населения, по профилактике гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез;</p> <p>проводить работы по обеспечению внутреннего контроля качества и безопасности медицинской деятельности;</p> <p>определять этапы решения задачи;</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;</p> <p>составлять план действия;</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| <p>определять необходимые ресурсы;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию;</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами, пациентами в ходе профессиональной деятельности;</p> <p>грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке;</p> <p>применять стандарты антикоррупционного поведения.</p> <p>соблюдать нормы экологической безопасности;</p> <p>определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности.</p> <p>применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности.</p> <p>участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;</p> <p>строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;</p> <p>писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.</p> |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.07 Здоровый человек и его окружение**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

##### **ОП 07 «Здоровый человек и его окружение»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

##### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Здоровый человек и его окружение» является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01- ОК 09.

##### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>12</sup><br>ПК, ОК, ЛР                                                | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16, ЛР 17 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- оценивать параметры физиологического развития человека в разные возрастные периоды;</li> <li>- выявлять проблемы человека в разные возрастные периоды, связанные с дефицитом знаний, умений и навыков в области укрепления здоровья;</li> <li>- обучать население особенностям сохранения и укрепления здоровья в разные возрастные периоды и вопросам планирования семьи;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- содержание понятий "здоровье", "качество жизни", "факторы риска болезни";</li> <li>- основные факторы риска развития болезней в разные возрастные периоды;</li> <li>- периоды жизнедеятельности человека;</li> <li>- анатомо-физиологические и психологические особенности человека;</li> <li>- основные закономерности и правила оценки физического, нервно-психического и социального развития;</li> <li>- универсальные потребности человека в разные возрастные периоды;</li> <li>- значение семьи в жизни человека.</li> </ul> |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                        | Объем в часах |
|-----------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b> | <b>94</b>     |
| в т. ч.:                                                  |               |
| теоретическое обучение                                    | 36            |
| практические занятия                                      | 58            |
| <i>Самостоятельная работа</i>                             | -             |
| Промежуточная аттестация (дифференцированный зачет)       |               |

<sup>12</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                   | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов <sup>13</sup> , формированию которых способствует элемент программы |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1 СЕМЕСТР</b>                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 34/18         |                                                                                                               |
| <b>Раздел 1. Здоровье. Потребности человека. Рост и развитие</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4             |                                                                                                               |
| <b>Тема 1.1. Общественное здоровье и здравоохранение. Концепции здоровья.</b> | <b>Содержание учебного материала.</b><br>1. Общественное здоровье и здравоохранение. Основные понятия, факторы риска, показатели оценки здоровья. Демографическая ситуация в России, регионе. Современные показатели по Свердловской области.<br>2. Роль фельдшера в сохранении и укреплении здоровья, в организации медицинской профилактики.<br>3. Понятия: «здоровье», «образ жизни», «качество жизни». Понятие о группах здоровья. Критерии здоровья.<br>4. Факторы, влияющие на здоровье. Факторы риска болезни. Центр здоровья. Школа здоровья. | 2             | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17                                |
|                                                                               | <b>Практическое занятие.</b><br>Проведение оценки демографической ситуации в России, районе профессиональной деятельности. Выявление и оценка факторов, влияющих на здоровье.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -             |                                                                                                               |

<sup>13</sup> В соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1.2.</b><br><b>Потребности человека в разные возрастные периоды.</b><br><b>Рост и развитие.</b> | <b>Содержание учебного материала.</b><br>1. Понятия: «универсальные потребности человека», «возраст», «возрастные периоды», «хронологический возраст», «биологический возраст» и «юридический возраст». Основные потребности человека в разные возрастные периоды.<br>2. Понятия: «рост» и «развитие». Факторы, оказывающие воздействие на рост и развитие.<br>3. Основные закономерности роста и развития человека.<br>4. Характеристика роста и развития в разные возрастные периоды. Особенности сбора информации в разные возрастные периоды человека.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2         | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                                         | <b>Практическое занятие.</b><br>Определение возраста человека. Изучение потребностей человека.<br>Изучение основных закономерностей роста и развития человека в разные возрастные периоды.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | -         |                                                                                  |
| <b>Раздел 2. Здоровье детей</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>24</b> |                                                                                  |
| <b>Тема 2.1.</b><br><b>Внутриутробный период и период новорожденности</b>                               | <b>Содержание учебного материала.</b><br>1. Внутриутробный период и период новорожденности: закономерности роста и развития человека во внутриутробном периоде. Факторы, влияющие на здоровье плода. Значение дородовых патронажей, их цели и сроки. Основные проблемы периода новорожденности.<br>2. Период новорожденности (неонатальный), его характеристика. Анатомо-физиологические особенности новорожденного ребенка. Признаки доношенности новорожденного ребенка. Оценка общего состояния по шкале Апгар.<br>3. Организация ухода за новорожденным ребенком. Значение асептики и антисептики в организации ухода, первичный туалет новорожденного. Адаптация детей к условиям внеутробной жизни. Пограничные состояния новорожденного ребенка. Основные потребности новорожденного и способы их удовлетворения. Возможные проблемы и пути их решения.<br>Понятие о первичном патронаже к новорожденному. Сроки и цели. | 2         | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                | <p>4. Понятие о недоношенном ребенке. Причины недоношения беременности. Анатомо-физиологические особенности органов и систем недоношенного новорожденного. Признаки недоношенности. Основные потребности недоношенного новорожденного и способы их удовлетворения. Особенности адаптации недоношенного новорожденного к условиям внеутробной жизни. Особенности течения пограничных состояний у недоношенных детей. Особенности ухода за недоношенным ребенком. Критерии готовности к выписке из роддома недоношенного ребенка.</p> <p>5. Профилактика ранних отклонений в состоянии здоровья детей.</p>                                                                                                          |   |                                                                                         |
|                                                                | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Выявление факторов, влияющих на эмбриональное развитие, здоровье плода. Выявление проблем, связанных с дефицитом знаний, умений и навыков, в области укрепления здоровья.</p> <p>Обучение поддержке грудного вскармливания.</p> <p>Выявление основных проблем периода новорожденности. Обучение правилам кормления грудью, уходу за новорожденным.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                                         |
| <p><b>Тема 2.2.</b></p> <p><b>Период грудного возраста</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала.</b></p> <p>1. Закономерности физического, нервно-психического и социального развития ребенка. Анатомо-физиологические особенности, рост и развитие ребенка грудного возраста.</p> <p>2. Анатомо-физиологические особенности нервной системы грудного ребенка. Правила оценки нервно-психического развития ребенка периода младенчества. Особенности процесса пищеварения у новорожденных и детей периода младенчества.</p> <p>3. Основные универсальные потребности ребенка периода младенчества и способы их удовлетворения. Возможные проблемы. Факторы, создающие опасную окружающую среду.</p> <p>4. Виды вскармливания. Гипогалактия, ее причины и ее профилактика.</p> | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |   |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | <p>5. Режимы кормления новорожденных детей периода младенчества. Сроки и правила введения новых продуктов, прикормов. Формулы для расчета разового и суточного количества пищи для детей первого года жизни.</p> <p>6. Значение режима и воспитания для удовлетворения потребностей ребенка.</p> <p>7. Значение физического воспитания, закаливания, массажа для здоровья и развития ребенка первого года жизни.</p> <p>8. Профилактика детских инфекционных заболеваний у детей периода младенчества. Понятие о вакцинации ребенка первого года жизни.</p>                                                                                                                                                                                         |   |                                                                                         |
|                                                                       | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Проведение антропометрических измерений и оценка полученных результатов. Оценка физического развития детей грудного возраста. Выявление проблем, связанных с дефицитом знаний, умений и навыков в области укрепления здоровья. Составление рекомендаций по закаливанию ребенка. Обучение родителей и окружение ребенка правилам и технике кормления детей. Составление примерного меню для ребенка грудного возраста при разных видах вскармливания. Обучение основным гимнастическим комплексам и массажу. Составление рекомендаций по режиму дня, выбору игрушек и игровых занятий для детей грудного возраста. Обучение родителей и окружения ребенка принципам создания безопасной окружающей среды.</p> | 2 |                                                                                         |
| <p><b>Тема 2.3. Период преддошкольного и дошкольного возраста</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала.</b></p> <p>1. Характеристика преддошкольного, дошкольного возраста.</p> <p>2. Анатомо-физиологические особенности органов и систем в этих периодах, рост и развитие ребенка преддошкольного и дошкольного возраста.</p> <p>3. Универсальные потребности ребенка этого возраста и способы их удовлетворения, возможные проблемы.</p> <p>4. Физическое, нервно-психическое и социальное развитие ребенка преддошкольного и дошкольного возраста.</p>                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                            | <p>5. Питание ребенка старше 1 года.</p> <p>6. Социальная адаптация ребенка.</p> <p>7. Подготовка к поступлению в детское дошкольное учреждение и в школу. Факторы риска.</p> <p>8. Профилактика детских инфекционных заболеваний у детей преддошкольного и дошкольного возраста.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                       |
|                                                            | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Проведение антропометрических измерений и оценка полученных результатов. Оценка физического и нервно-психического развития. Составление примерного меню, рекомендаций по режиму дня, выбору игрушек, игровых занятий для детей преддошкольного и дошкольного возраста. Выявление проблем, связанных с дефицитом знаний, умений и навыков в области укрепления здоровья.</p> <p>Составление рекомендаций по адаптации в детском дошкольном учреждении. Обучение родителей ребенка и его окружение принципам закаливания, основным гимнастическим комплексам и массажу, применяемым для детей преддошкольного и дошкольного возраста. Обучение родителей и окружения ребенка принципам создания безопасной окружающей среды для детей преддошкольного и дошкольного возраста.</p> | 2 |                                                                                       |
| <p><b>Тема 2.4. Период младшего школьного возраста</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала.</b></p> <p>1. Анатомо-физиологические особенности, рост и развитие ребенка младшего школьного возраста;</p> <p>2. Характеристика периода младшего школьного возраста.</p> <p>3. Анатомо-физиологические особенности органов и систем в этот период. Физическое, половое, нервно-психическое и социальное развитие.</p> <p>4. Универсальные потребности, способы их удовлетворения. Возможные проблемы. Принципы создания безопасной окружающей среды для детей младшего школьного возраста.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |   |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                      | <p>5. Значение физического воспитания для здоровья ребенка. Факторы риска и безопасности.</p> <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Проведение антропометрических измерений. Оценка физического, нервно-психического и полового развития детей младшего школьного возраста. Составление примерного меню детям младшего возраста. Обучение родителей ребенка и его окружение принципам создания безопасной окружающей среды. Составление рекомендаций по режиму дня для детей младшего школьного возраста. Составление рекомендаций по адаптации к школе. Обучение родителей ребенка и его окружение принципам закаливания, основным гимнастическим комплексам.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 |                                                                                  |
| <p><b>Тема 2.5.</b></p> <p><b>Период старшего школьного возраста (подростковый, пубертатный)</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала.</b></p> <p>1. Характеристика подросткового возраста. Анатомо-физиологические особенности органов и систем в этом периоде. Физическое, половое, нервно-психическое и социальное развитие.</p> <p>2. Анатомо-физиологические особенности, рост и развитие ребенка старшего школьного возраста. Универсальные потребности ребенка, способы их удовлетворения. Возможные проблемы.</p> <p>3. Значение физического воспитания для здоровья ребенка подросткового возраста. Факторы риска и безопасности.</p> <p>4. Психологические проблемы перехода от детской к взрослой жизни. Помощь подростку и его родителям в ситуациях повышенного риска (депрессивные состояния, суицидальные попытки, повышенная сексуальная активность, пристрастие к вредным привычкам, беременность).</p> <p>5. Консультирование подростков по вопросам профилактики курения, злоупотребления алкоголем, токсикомании и наркомании.</p> | 2 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                                      | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Проведение антропометрических измерений. Оценка физического, нервно-психического и полового развития детей старшего школьного возраста. Обучение выявлению ситуаций повышенного риска и оказанию поддержки при их развитии. Составление рекомендаций по адекватному и рациональному питанию, правильному режиму дня. Обучение девочек-</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4 |                                                                                  |

|                                                                               |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |              |                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               |                                      | подростков технике самообследования молочных желез, мальчиков-подростков - технике самообследования яичек. Обучение подростка и его окружение принципам создания безопасной окружающей среды. Обучение подростка принципам здорового образа жизни.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |              |                                                                                         |
| <b>Раздел 3. Зрелый возраст</b>                                               |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>36</b>    |                                                                                         |
| <b>Тема 3.1. Период юношеского возраста</b>                                   | <b>Содержание учебного материала</b> | 1. Анатомо-физиологические, психологические и социальные особенности человека юношеского возраста. Основные потребности, способы их удовлетворения. Возможные проблемы.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2            | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, .<br><br>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                               | <b>Практическое занятие.</b>         | Обучение выявлению ситуаций повышенного риска и оказанию поддержки при их развитии. Выявление проблем, связанных с дефицитом знаний, умений и навыков в области укрепления здоровья.<br><br>Составление рекомендаций по адекватному и рациональному питанию, двигательной активности, правильному режиму дня, принципам создания безопасной окружающей среды, поддержанию здорового образа жизни.                                                                                                                                                                                                                                       | 4            |                                                                                         |
| <b>2 СЕМЕСТР</b>                                                              |                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>60/40</b> |                                                                                         |
| <b>Тема 3.2. Особенности мужского и женского организмов в зрелом возрасте</b> | <b>Содержание учебного материала</b> | 1. Анатомо-физиологические, психологические и социальные особенности и различия мужчин и женщин зрелого возраста. Анатомические особенности женских половых органов, их связь с функциональным предназначением, физиология женской половой сферы, связь менструальной и детородной функции, строение женского таза, его роль в репродукции. Строение и функции внутренних половых органов женщины (яичник, маточные трубы, матка, влагалище). Строение и функции наружных половых органов женщины (лобок, клитор, большие и малые половые губы). Женские половые гормоны, их биологическое действие на организм. Функции менструального | 2            | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, .<br><br>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                                                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                      | <p>цикла, овогенез. Строение женского таза, анатомические отличия от мужского таза, роль правильного строения таза в репродуктивном процессе.</p> <p>2. Анатомические особенности мужских половых органов, понятие о сперматогенезе, потенции, фертильности. Основные вопросы взаимоотношения полов, зависимость процесса воспроизводства от внутренних и внешних факторов. Строение и функции мужских половых органов, понятие о половых и добавочных железах. Мужские половые гормоны, их биологическое действие на организм. Сперматогенез, потенция, фертильность. Влияние факторов внешней среды на половые железы. Формирование полового влечения, его формы. Половые рефлексy у мужчин и женщин. Наиболее частые формы сексуальных нарушений. Роль медицинского работника в оказании консультативной помощи по вопросам укрепления репродуктивного здоровья.</p> <p>3. Универсальные потребности человека зрелого возраста, способы их удовлетворения. Возможные проблемы.</p> |   |                                                                                                             |
|                                                      | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение особенностей анатомио-физиологического строения зрелого мужского и женского организма. Репродуктивная функция человека. Выявление проблем, связанных с дефицитом знаний, умений и навыков, в области укрепления здоровья мужчины и женщины. Обсуждение вопросов полового влечения, полового поведения у мужчин и женщин. Обсуждение сексуальных расстройств и причин их вызывающих. Влияние факторов внешней среды на процесс воспроизводства, показатели фертильности у мужчин и женщин.</p> <p>Составление рекомендаций по адекватному и рациональному питанию, двигательной активности, правильному режиму дня. Обучение принципам создания безопасной окружающей среды, принципам здорового образа жизни. Обсуждение принципов контрацепции у мужчин и женщин.</p>                                                                                                                                                | 4 |                                                                                                             |
| <p><b>Тема 3.3.</b></p> <p><b>Здоровье семьи</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Понятие семьи. Типы, этапы жизненного цикла, основные функции семьи. Современные тенденции развития семьи в России и в мире. Характеристика основных функций семьи. Права членов семьи. Значение семьи в жизни человека.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09,<br/> ПК 2.1, ПК 3.1,<br/> ПК 3.3, ПК 4.2, .<br/> ЛР 6, ЛР 9, ЛР<br/> 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|  | <p>2. Возможные медико-социальные проблемы семьи. Планирование беременности. Последствия искусственного прерывания беременности. Основные представления о роли семьи в жизни человека, о тенденциях развития семьи в современных условиях. Потребность человека в репродукции.</p> <p>3. Репродуктивное поведение человека, критерии репродуктивного поведения в современных условиях.</p> <p>4. Необходимость реализации государственной программы по планированию семьи для укрепления и охраны здоровья населения, понятие о факторах риска развития заболеваний, влияющих на репродуктивную функцию человека. Понятие о планировании семьи. Структура службы планирования семьи. Основные направления работы службы планирования семьи: охрана здоровья подростков, профилактика нежелательной беременности, профилактика ЗППП, помощь при бесплодии.</p> <p>5. Понятие о факторах риска развития заболеваний репродуктивной системы человека, роль планирования семьи в выявлении и устранении факторов риска.</p> <p>6. Методы и формы консультирования по вопросам планирования семьи.</p> <p>7. Принципы контрацепции в зрелом возрасте. Контрацептивные мероприятия у мужчин и женщин.</p> <p>Обзор современных методов и средств контрацепции, грамотное использование которых позволяет сохранить репродуктивное здоровье женщины и решить проблему нежелательной беременности; преимущества контрацепции перед искусственным прерыванием нежелательной беременности.</p> <p>8. Понятие о бесплодном браке, Проблемы бесплодного брака.</p> |   |  |
|  | <p><b>Практические занятия</b></p> <p>Определение типа семьи. Определение этапа жизненного цикла семьи. Выявление основных медико-социальных проблем семьи, определение возможных путей их решения. Составление рекомендаций по подготовке к запланированной беременности. Обучение семейной пары</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4 |  |

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                              | правильному использованию отдельных видов контрацепции. Определение факторов риска, влияющих на планирование семьи.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |                                                                                  |
| <b>Тема 3.4. Период беременности и родов</b> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Основные представления об эмбриональном и плодном периоде внутриутробной жизни человека, важность внутриутробного периода для здоровья человека; наличие жизненно важных потребностей у плода и необходимость их реализации.</li> <li>2. Процесс оплодотворения и развития плодного яйца. Оплодотворение, дробление, имплантация плодного яйца, условия, необходимые для осуществления этих процессов. Понятие об онтогенезе, периоды внутриутробного развития (эмбриональный и плодный). Критические периоды внутриутробной жизни человека, возможность нарушения потребностей плода в эти периоды. Влияние вредных факторов окружающей среды на развитие плода.</li> <li>3. Основные представления о физиологическом течении беременности, о психологических и физиологических проблемах, сопровождающих нормальную беременность. Необходимость поддержки беременной со стороны семьи, мужа.</li> <li>4. Продолжительность физиологической беременности и основные изменения, происходящие в организме беременной; значение этих изменений для нормального развития плода и подготовки к родам.</li> <li>5. Признаки беременности (предположительные, вероятные, достоверные).</li> <li>6. Изменения жизненно важных потребностей беременной; проблемы, сопровождающие физиологическую беременность.</li> <li>7. Роль медицинских работников, семьи, мужа в поддержании качества жизни беременной и развития плода.</li> <li>8. Роль медицинского работника в профилактике заболеваний внутриутробного плода.</li> </ol> <p>Анатомо-физиологические, психологические и социальные особенности беременной. Дородовые патронажи.</p> | 2 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                           | <p>9. Необходимость сознательного подхода к материнству и отцовству, понимание возникающих проблем, готовность их решать. Психологические проблемы, связанные с предстоящими родами, материнством, отцовством.</p> <p>10. Структура современных принципов подготовки к родам, их роль в укреплении здоровья матери и будущего ребенка; психологическая и физическая подготовка мужей к осуществлению психологической поддержки женщины во время родов, к будущему отцовству.</p> <p>11. Понятие о родовом акте. Течение родов: периоды родов, их физиологическая сущность, продолжительность; родовые изгоняющие силы - схватки, потуги.</p> <p>12. Проблемы здоровой роженицы, роль медицинского работника в решении этих проблем. Предвестники родов.</p> <p>13. Подготовка беременных женщин и их семей к родам - помощь в сознательном подходе к предстоящим проблемам, вселение уверенности в благополучном исходе родов.</p> |   |                                                                                                             |
|                                                           | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Обсуждение процесса оплодотворения и развития плодного яйца.</p> <p>Обучение определению признаков беременности.</p> <p>Определение предполагаемого срока родов. Составление планов дородовых патронажей.</p> <p>Составление рекомендаций беременной женщине по режиму дня, питанию; обучение специальным физическим упражнениям.</p> <p>Обучение беременной основным приемам, способствующим уменьшению болевых ощущений во время родов, правильному поведению во время родов.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 |                                                                                                             |
| <p><b>Тема 3.5.</b></p> <p><b>Послеродовый период</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Основные представления о физиологической сущности послеродового периода, о лактации, ее значении для здоровья женщины, о преимуществах грудного вскармливания, об изменении</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09,<br/> ПК 2.1, ПК 3.1,<br/> ПК 3.3, ПК 4.2, .<br/> ЛР 6, ЛР 9, ЛР<br/> 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |  |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|  | <p>семейной психологии и проблемах супругов после рождения ребенка, о принципах консультирования здоровых женщин в послеродовом периоде.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Определение понятия «послеродовый период», его продолжительность и значение для здоровья женщины.</li> <li>3. Основные изменения, происходящие в органах и системах родильницы (обратное развитие половых органов, изменения в эндокринной системе).</li> <li>4. Понятие о процессе лактации.</li> <li>5. Преимущество грудного вскармливания новорожденных.</li> <li>6. Проблемы родильницы, возникающие в первые дни послеродового периода, связанные с лактацией, кормлением новорожденного, с изменениями в репродуктивной системе; роль медицинского работника в решении этих проблем.</li> <li>7. Роль медицинского работника в осуществлении программы «Позитивное материнство». Подготовка супружеских пар к родам и послеродовому периоду.</li> <li>8. Ориентация супружеских пар на грудное вскармливание новорожденных.</li> <li>9. Психологические проблемы, возникающие в семье при появлении новорожденного, связанные с отцовством, материнством, изменением ролей в семье.</li> </ol> <p>Принципы консультирования родильницы по вопросам питания, гигиены, контрацепции, сохранения грудного вскармливания.</p> |   |  |
|  | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Изучение течения нормальных родов и послеродового периода; дискуссионное обсуждение течения послеродового периода, лактации. Изучение физиологических и психологических составляющих грудного вскармливания. Изучение изменений репродуктивной системы в послеродовом периоде у женщин.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 |  |

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                                         |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 | <p>Определение сроков лактации, обследование молочных желез родильниц, определение объема молока, необходимого для одного кормления. Обсуждение диеты родильницы и кормящей матери.</p> <p>Составление рекомендаций для кормящей матери по уходу за молочными железами, питанием, профилактике маститов.</p> <p>Составление плана беседы с супружескими парами по подготовке к родам, грудному вскармливанию. Дискуссионное обсуждение профилактики послеродовых депрессий.</p> <p>Изучение принципов медицинского консультирования здоровых рожениц и родильниц.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |                                                                                         |
| <p><b>Тема 3.6. Климактерический период</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятия «климакс», «климактерический период», «пременопауза», «менопауза», «постменопауза». Понятие о климактерическом периоде в жизни человека как о естественном переходе от зрелости к старости, об изменении жизненно важных потребностей человека в этот период, о роли медицинского работника в решении психологических и физиологических проблем переходного периода и в сохранении качества жизни человека. Основные представления о климактерическом синдроме, факторах риска развития климактерического синдрома и возможности его профилактики.</li> <li>2. Понятие о климактерическом периоде как о физиологическом периоде в жизни человека. Причины возникновения климакса.</li> <li>3. Изменения, происходящие в организме женщины и мужчины в климактерическом периоде. Особенности возрастных изменений в репродуктивной системе женщины (постепенное снижение детородной, менструальной функции, изменения сексуальной функции) и мужчины. Особенности протекания климактерического периода у женщин и мужчин.</li> <li>4. Стадии климактерического периода у женщин и их краткая характеристика по изменениям в репродуктивной системе (пременопауза, менопауза, постменопауза).</li> <li>5. Профилактика тяжелого течения климакса. Роль медицинского работника в пропаганде здорового образа жизни и охране здоровья пациентов в переходном периоде.</li> </ol> | 2 | <p>ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |           |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение причин возникновения климакса у мужчин и женщин, факторов, влияющих на появление раннего климакса. Обучение выявлению факторов, влияющих на патологическое течение климакса, проблем человека в климактерическом периоде. Составление рекомендаций женщине и мужчине в климактерическом периоде по режиму дня, питанию, гигиене, поддержанию безопасности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4         |                                                                                  |
| <b>Раздел 4. Здоровье лиц пожилого и старческого возраста</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>30</b> |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4.1. Введение в геронтологию. Основные понятия. Теории и механизмы старения</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Введение в геронтологию. Понятие о геронтологии. Актуальность геронтологии на современном этапе развития общества. Старение как закономерный этап жизнедеятельности человека. Средняя продолжительность жизни в историческом аспекте. Основные причины смертности в России. Увеличение численности пожилых и старых людей на фоне сверхсмертности мужчин и феминизации общества. Медико-демографические и социально-гигиенические аспекты постарения населения. Место человека преклонного возраста в современном обществе. Отношение к пожилым людям как важный показатель нравственного состояния общества.</p> <p>2. Классификация возрастных групп. Календарный и биологический возраст. Виды, теории и механизмы старения. Характеристика процесса старения. Образ жизни, его влияние на процессы старения. Влияние неблагоприятной экологической обстановки на интенсивность и выраженность процессов старения.</p> | 2         | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                                | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение демографической ситуации в мире: в странах дальнего и ближнего зарубежья, в РФ. Отличительные особенности демографических показателей по РФ и по региону проживания в частности. Обсуждение средней продолжительности жизни в историческом аспекте и на современном этапе. Обсуждение места пожилого человека в современном обществе. Этические проблемы общения с лицами старших возрастных групп.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |                                                                                  |

|                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                              | <p>Дискуссионное обсуждение наиболее значимых и актуальных теорий и механизмов старения, причин старения в регионе, в России. Изучение процессов старения в различные возрастные периоды. Значение влияния экологических факторов на процессы старения. Характеристика различных типов старения. Студенты определяют внешние признаки старения, сравнивают биологический и календарный возраст.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4.2.</b><br/><b>Анатомо-физиологические и психологические особенности лиц пожилого и старческого возраста</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Анатомо-физиологические изменения в пожилом и старческом возрасте: особенности дыхательной, сердечно-сосудистой, пищеварительной, мочеполовой, нейроэндокринной систем, системы крови, опорно-двигательного аппарата, органов чувств, кожи. Возрастные изменения личности пожилого человека и его эмоциональной жизни. Интеллект в преклонном возрасте, психомоторная способность, проявления эмоциональности. Самооценка и социальная среда. Стрессовые ситуации в старости. Нарушения памяти, сна.</p> <p>2. Возможные проблемы в удовлетворении универсальных потребностей человека в преклонном возрасте.</p>                         | 2 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                                                              | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение анатомо-физиологических и психологических аспектов старения. Выявление возможных проблем в удовлетворении универсальных потребностей стареющего человека. Понимание необходимости внесения изменений в образ жизни пожилых людей.</p> <p>Проведение беседы с пациентами преклонного возраста, выявление в процессе беседы изменения в состоянии важнейших органов и систем, изменения памяти, ориентации, сна, степени способности к самообслуживанию и потребности в посторонней помощи, проблем, связанных с изменением способа удовлетворения потребностей, оказание посильной помощь пациенту преклонного возраста.</p> | 4 |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4.3.</b><br/><b>Организация социальной</b></p>                                                                    | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Потребности пожилых людей в различных видах медико-социальной и бытовой поддержки. Комплексный медико-социальный характер помощи пожилым как необходимое условие её</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, .                                 |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                        |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------|
| <p><b>помощи населению старших возрастных групп.</b></p> | <p>эффективности. Законодательные аспекты социальной защиты престарелых граждан. История и современная структура гериатрической службы РФ. Опыт других стран.</p> <p>2. Проблема адаптации лиц старших возрастных групп к старению и микросоциальной среде. Синдром ранней смерти после выхода на пенсию («пенсионная болезнь»). Сохранение социальной активности: продолжение посильной трудовой деятельности, участие в общественной жизни, активные контакты с родственниками, чтение периодических изданий, просмотр телепередач, различные увлечения.</p> <p>3. Пожилой человек в семье. Взаимопомощь поколений. Рост числа одиноких пожилых людей, экономические и социальные аспекты одиночества в старости. Создание безопасной среды для пожилого человека в общественных местах, в транспорте, на улице.</p> <p>4. Основные нормативные документы, регламентирующие социальную защиту населения старших возрастных групп. Пенсионная реформа. Пенсионное обеспечение, система льгот. Категории населения преклонного возраста, имеющие право на льготы.</p> <p>5. Основные общественные организации, деятельность которых направлена на поддержание и социальную помощь лицам преклонного возраста. Серебряное волонтерство.</p> <p>6. Различные организационные формы гериатрической помощи: гериатрические кабинеты (отделения) в лечебно-профилактических учреждениях, дневные стационары для пенсионеров, дома-интернаты, дома сестринского ухода, пансионаты и санатории для пожилых людей, геронтологические территориальные центры. Поезда милосердия. Организация гериатрической помощи на дому. Патронажные группы социальной помощи одиноким при районных отделах социального обеспечения и их функции.</p> |          | <p>ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17</p> |
|                                                          | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение социальных проблем человека преклонного возраста. Экономических и социальных аспектов одиночества, особенности формирования и оказания социальной помощи в России и на Урале. Пенсионное обеспечение, система льгот. Определение и обоснование нуждаемости в социальной помощи. Обсуждают проблемы создания безопасной среды в общественных местах, на транспорте, на улице и т.д. для людей</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <p>4</p> |                                        |

|                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                       | <p>преклонного возраста. Обосновывают значение семьи для пожилого пациента, роль общественных организаций в сохранении социальной активности.</p> <p>Проведение собеседования с пациентом преклонного возраста, определение его социального статуса, выявление сохранности социальных контактов, положения пациента в микросоциуме. Составляют отчет по результатам собеседования с выводами. При разборе конкретных ситуаций определяют и обосновывают нуждаемость в социальной помощи.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4.4.</b><br/><b>Организация медицинской помощи населению старших возрастных групп.</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фельдшерские услуги лицам пожилого и старческого возраста. Психологические и этические аспекты сестринской работы с пожилыми и старыми людьми Принципы эффективного общения.</li> <li>2. Фельдшерский процесс при оказании консультативной помощи по вопросам укрепления здоровья пожилых людей. Обследование удовлетворения универсальных потребностей стареющего человека с точки зрения влияния на здоровье. Оценка факторов индивидуального риска. Отношение пациента и его семьи к проблеме укрепления здоровья. Оценка потенциальных возможностей (ресурсов) пациента и его семьи для обеспечения позитивных перемен в образе жизни. Выявление препятствий для удовлетворения потребностей. Проблемы пациента, связанные с дефицитом знаний, умений, навыков в области укрепления здоровья. Мотивация пациента на оздоровление образа жизни.</li> <li>3. Планирование мероприятий по укреплению здоровья совместно с пациентом и его семьей. Реализация вмешательств: консультации по вопросам рационального образа жизни, обеспечения печатной информацией, помощь в формировании здоровых привычек. Оценка эффективности вмешательств. Поощрение успехов пациента в оздоровлении образа жизни. Коррекция сестринских действий на основании обратной связи.</li> <li>4. Представление о гериатрической фармакотерапии, правила безопасного лечения пожилого человека фармакологическими препаратами.</li> </ol> | 2 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                                       | <p><b>Практическое занятие.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4 |                                                                                  |

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |   |                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                               | <p>Дискуссионное обсуждение возможностей в удовлетворении универсальных потребностей пожилых пациентов и решении их проблем со здоровьем. Теоретическое обоснование особенностей специализированного ухода с учётом анатомо-физиологических и психологических возрастных изменений, особенности способов удовлетворения универсальных потребностей.</p> <p>Медицинский работник как консультант по вопросам, касающимся состояния здоровья. Применение процесса в обучении пациента и его семьи правильному образу жизни. Методика обследования образа жизни пациента. Примеры возможных проблем пациента, связанных с дефицитом знаний, умений, навыков в области укрепления здоровья. Определение целей и планирование объема обучения. Реализация плана обучения. Оценка эффективности объема обучения.</p> <p>Обеспечение безопасности пожилого пациента в ЛПУ, в том числе особенности раздачи лекарственных средств в геронтологических отделениях. Обучение пациентов старших возрастных групп правилам приема лекарственных препаратов в домашних условиях.</p> <p>Работа с пациентами старших возрастов в отделениях стационара.</p> |   |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4..5.</b><br/><b>Искусство продления жизни</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Здоровый образ жизни как залог активного долголетия. Факторы риска для человека пожилого и старческого возраста. Пути увеличения продолжительности жизни и замедление темпов старения. Позитивная личностная концепция. Способы сохранения интеллекта. Понимание возрастных изменений. Особенности геродиететики. Контроль массы тела. Режим рациональной физической активности и распорядок дня пожилого человека. Регуляция ночного сна. Личная гигиена и герокосметология. Сохранение социальных контактов. Предупреждение психотравмирующих ситуаций в межличностном общении. Интимная жизнь в пожилом возрасте.</p> <p>2. Приспособление к ограничениям и создание безопасной среды обитания для пожилого человека. Требования к жилищу и его оборудованию. Здоровый досуг. Ограничение курения, приёма алкоголя. Условия окружающей среды, препятствующие сохранению здоровья. Роль</p>                                                                                                                                                                                               | 1 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |

|                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                          | <p>семьи пожилого пациента в сохранении здоровья, способности к самообслуживанию и продлению активного долголетия.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                  |
|                                                                                          | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение вопросов, касающихся рационального образа жизни. Оценка образа жизни пожилого человека на примере разбора конкретных ситуаций. Мероприятия по формированию представлений о здоровом образе жизни у людей преклонного возраста. Формирование суточного меню для человека преклонного возраста в соответствии с требованиями геродиететики. Составление комплекса гимнастических упражнений, разработка плана беседы о герокосметологии, вреде курения, алкоголизме в старости. Проведение беседы с пациентами о рациональном питании и двигательной активности в старости, о значении сна и способах его регуляции, стрессе и его последствиях, о возможностях борьбы со стрессом в преклонном возрасте. Проведение беседы о личной гигиене и гигиене жилища, формировании безопасного быта. Реферативные сообщения о наиболее важных аспектах сохранения здоровья в пожилом возрасте.</p> | 4 |                                                                                  |
| <p><b>Тема 4.6.</b></p> <p><b>Медико-социальные и психологические аспекты смерти</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>1. Танатология как наука. Понятие «смерть». Классификация смерти. Медико-биологические, философские, религиозные, социально-психологические аспекты смерти. Законодательство РФ об эвтаназии.</p> <p>2. Естественная смерть. Основные этапы умирания и смерти. Эмоциональные стадии горевания. Психологическая поддержка умирающего человека и его близких.</p> <p>Констатация смерти. Уход за телом умершего. Похороны у славянских народов России и других народов, населяющих регион.</p> <p>3. Стадии траура. Общение с пережившими утрату.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1 | ОК 01 - ОК 09, ПК 2.1, ПК 3.1, ПК 3.3, ПК 4.2, . ЛР 6, ЛР 9, ЛР 12, ЛР 16. ЛР 17 |
|                                                                                          | <p><b>Практическое занятие.</b></p> <p>Дискуссионное обсуждение вопросов, касающихся смерти, этапов умирания, констатации смерти, эмоциональных этапов горевания. Оказание психологической поддержки родных и</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 |                                                                                  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                         |           |  |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
|  | близких умирающего человека. Правила констатации смерти. Клиническая и биологическая смерть. Уход за телом умершего. Обсуждение правил общения с пережившими утрату. Стадии траура. Обсуждение проблем эвтаназии в России и за рубежом. |           |  |
|  | <b>Промежуточная аттестация-дифференцированный зачёт</b>                                                                                                                                                                                |           |  |
|  | <b>Всего</b>                                                                                                                                                                                                                            | <b>94</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет здорового человека и его окружения**

Оборудование:

- фантом младенца в натуральную величину;
- весы напольные;
- весы горизонтальные (для измерения массы тела детей);
- ростомер;
- сантиметровая лента;
- пеленальный стол;
- средства ухода и одежда для детей первого года жизни;
- медицинская документация.

#### **Многофункциональный учебный кабинет**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### **Основная литература**

1. *Шкатова, Е. Ю.* Безопасная среда для пациента и персонала : учебник для среднего профессионального образования / Е. Ю. Шкатова, Н. В. Хетагури, О. А. Морозкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 149 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15056-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567050>

2. *Несмелова, Н. Н.* Экология человека : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Несмелова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 157 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13283-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567085>

3. Комплексная оценка здоровья участников образовательного процесса : учебник для среднего профессионального образования / Р. И. Айзман, А. В. Лебедев, Н. И. Айзман, В. Б. Рубанович ; под общей редакцией Р. И. Айзмана. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 207 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-

534-12835-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566886>

4. *Петрушин, В. И.* Психология здоровья : учебник для среднего профессионального образования / В. И. Петрушин, Н. В. Петрушина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 381 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11272-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562148>

#### Дополнительная литература

1. Трифонова, Т. А. Гигиена и экология человека : учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Трифонова, Н. В. Мищенко, Н. В. Орешникова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 206 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06430-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563833>

2. Экология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Тотай [и др.] ; под общей редакцией А. В. Тотая, А. В. Корсакова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 352 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02968-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560735>

#### Дополнительные источники

1. ГОСТ Р 52905-2007 (ИСО 15190:2003); Лаборатории медицинские. Требования безопасности. Настоящий стандарт устанавливает требования по формированию и поддержанию безопасной рабочей среды в медицинских лабораториях;

2. Методические указания МУ 4.2.2039-05 "Техника сбора и транспортирования биоматериалов в микробиологические лаборатории".

3. Методические указания МУК 4.2.3145-13 «Лабораторная диагностика гельминтозов и протозоозов»;

#### Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. — Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>

2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>

3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>

4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. — URL: <https://www.evrika.ru/>

5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>

6. ЭБС «ВопШпр» <https://www.books-up.ru/>

7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>

8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

#### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине

используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологий, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <i>Результаты обучения</i> <sup>14</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Методы оценки</i>                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>знания:</i></p> <p>содержание понятий "здоровье", "качество жизни", "факторы риска болезни";</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные факторы риска развития болезней в разные возрастные периоды;</li> <li>- периоды жизнедеятельности человека;</li> <li>- анатомо-физиологические и психологические особенности человека;</li> <li>- основные закономерности и правила оценки физического, нервно-психического и социального развития;</li> <li>- универсальные потребности человека в разные возрастные периоды;</li> <li>- значение семьи в жизни человека.</li> </ul> | <p>Оценка «отлично» выставляется, если студент показал глубокое полное знание и усвоение программного материала учебной дисциплины в его взаимосвязи с другими дисциплинами и с предстоящей профессиональной деятельностью, усвоение основной литературы, рекомендованной рабочей программой учебной дисциплины, знание дополнительной литературы, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> | <p>Тестирование, индивидуальный и групповой опрос, решение ситуационных задач, дифференцированный зачет</p> |
| <p><i>умения</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оценивать параметры физиологического развития человека в разные возрастные периоды;</li> <li>- выявлять проблемы человека в разные возрастные периоды, связанные с дефицитом знаний, умений и навыков в области укрепления здоровья;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Экспертная оценка выполнения практических заданий</p>                                                    |

<sup>14</sup> В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>- обучать население особенностям сохранения и укрепления здоровья в разные возрастные периоды и вопросам планирования семьи;</p> | <p>Оценки<br/>«удовлетворительно»<br/>заслуживает студент, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой, рекомендованной рабочей программой.<br/>Оценка<br/>«неудовлетворительно»<br/>выставляется, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях студента основных положений учебной дисциплины, неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на вопросы билета.</p> |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП.08 Информационные технологии в профессиональной деятельности / Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности**

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

#### **ОП 08 Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина ОП 08 «Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности» является вариативной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина ОП 08 «Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09.

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| ОК и ПК, ЛР | Знать | Уметь |
|-------------|-------|-------|

|                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p>                                                            | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |
| <p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p> | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ</p>                                                                                                                   | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p> | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |
| <p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p>                                                                                                                                                                      | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p>                                                                |

|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                        | <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста;</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p> | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p> | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |
| <p>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</p> <p>ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16</p>                                                                                                                                                                                                | <p>основные понятия автоматизированной обработки информации;</p> <p>общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;</p> <p>состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности;</p> <p>методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации;</p> <p>базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ</p>                                                                                                                   | <p>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления, преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в том числе специального;</p> <p>применять компьютерные и телекоммуникационные средства;</p> |

|  |                                                                                                                          |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | <p>в области профессиональной деятельности;</p> <p>основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности.</p> |  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

### **2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы**

| <b>Вид учебной работы</b>                                  | <b>Объем часов</b> |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>  | 74                 |
| в том числе:                                               |                    |
| теоретическое обучение                                     | 26                 |
| практические занятия                                       | 48                 |
| <b>промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b> |                    |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                              | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Объем в часах | Коды компетенций, формированию которых способствует элемент программы            |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3             |                                                                                  |
| <b>Раздел 1. Автоматизированная обработка информации</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>14</b>     |                                                                                  |
| <b>Тема 1.1.</b> Кодирование информации                  | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>6</b>      | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                          | 1. Представление числовой информации в компьютере. Представление отрицательных чисел: прямой дополнительный и обратный код числа. Представление целых чисел. Представление чисел с плавающей запятой.<br>2. Представление текстовой информации в компьютере. Равномерный и неравномерный код числа. Прямое и обратное условие Фано.<br>3. Представление звуковой информации в компьютере. Понятие дискретизации. Свойства дискретной звуковой информации.<br>4. Представление графической и видеоинформации в компьютере. Два вида графической информации. Особенности обработки видеоинформации. Видеокодеки. | <b>2</b>      |                                                                                  |
|                                                          | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>      |                                                                                  |
|                                                          | №1. Решение задач по теме: "Представление числовой и текстовой информации в компьютере"<br>№2. Решение задач по теме: "Представление звуковой и графической информации в компьютере"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2<br>2        |                                                                                  |
| <b>Тема 1.2.</b><br>Измерение информации                 | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>6</b>      |                                                                                  |
|                                                          | Два подхода к измерению информации. Вероятностный подход к измерению информации. Формула Шеннона. Алфавитный подход к измерению информации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2             |                                                                                  |
|                                                          | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>4</b>      |                                                                                  |
|                                                          | №3. Решение задач по теме: "Алфавитный и вероятностный подход к измерению информации"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |                                                                                  |

|                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |           |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1.3.</b><br>Информационные технологии и их применение в медицине и здравоохранении                 | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>2</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                                                            | Понятие информационных технологий. Формы организации стратегии функционирования информационных технологий. Применение информационных технологий в медицине.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                                                                                  |
| <b>Раздел 2. Техническая и программная база информатики</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>12</b> |                                                                                  |
| <b>Тема 2.1.</b> Аппаратное обеспечение персональных компьютеров                                           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>6</b>  | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                                                            | Принципы работы ЭВМ. Виды ЭВМ. Структурная схема ПК.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2         |                                                                                  |
|                                                                                                            | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         |                                                                                  |
|                                                                                                            | №4. "Изучение устройства системного блока"<br>№5. "Изучение работы и настройка BIOS"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4         |                                                                                  |
| <b>Тема 2.2.</b> Программное обеспечение персональных компьютеров                                          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6<br>2    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                                                            | Защита информации. Классификация программного обеспечения. Операционные системы и оболочки операционных систем. Файловая система. Файловые менеджеры.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                                                                                  |
|                                                                                                            | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         |                                                                                  |
|                                                                                                            | №6. "Настройка операционной системы Windows. Работа со стандартными программами"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4         |                                                                                  |
| <b>Раздел 3. Организация профессиональной деятельности при помощи прикладного программного обеспечения</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>30</b> |                                                                                  |
| <b>Тема 3.1.</b><br>Создание простых и комплексных текстовых документов                                    | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6<br>2    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                                                            | 1. Понятие текстового процессора и его основные функции. Возможности текстовых процессоров. Настройка пользовательского интерфейса.<br>2. Создание и редактирование текстового документа. Настройка интервалов. Абзацные отступы. Работа со списками. Работа с окнами.<br>3. Принципы создания таблицы. Стили и темы в документе.<br>4. Использование гиперссылок. Вставка графических изображений в документ. Оформление страниц. Печать документов. Сохранение документов. |           |                                                                                  |
|                                                                                                            | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4         |                                                                                  |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | №7. "Создание и редактирование документа. Форматирование текста".<br>№8. "Вставка и редактирование таблиц и графических объектов".<br>№9 "Работа с формулами. Работа со стилями"                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4  |                                                                                              |
| <b>Тема 3.2.</b> Обработка данных средствами электронных таблиц | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6  |                                                                                              |
|                                                                 | 1. Назначение электронных таблиц. Ввод данных в ячейки. Выполнение операции перемещения, копирования и заполнения ячеек. Автозаполнение.<br>2. Формулы в таблицах. Ссылки. Встроенные функции. Статистические и логические функции. Вычисления в электронных таблицах. Абсолютные, относительные и смешанные ссылки.<br>3. Создание и редактирование табличного документа.<br>4. Работа с диаграммами.<br>5. Фильтрация (выборка) данных из списка. Сортировка данных | 2  |                                                                                              |
|                                                                 | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  |                                                                                              |
|                                                                 | <b>Практическое занятие:</b><br>№10. "Создание и редактирование таблицы. Изменение групп листов".<br>№11. "Работа с формулами. Применение статистических формул для медицинских расчетов"<br>№12. "Диаграммы. Их создание и редактирование"                                                                                                                                                                                                                           | 4  |                                                                                              |
| <b>Тема 3.3.</b> Создание презентаций                           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 6  | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15,<br>ЛР 16 |
|                                                                 | 1. Возможности технологии компьютерной презентации. Основные элементы управления. Изменение презентации.<br>2. Добавление эффектов анимации объектов. Новые возможности при создании презентаций.                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2  |                                                                                              |
|                                                                 | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4  |                                                                                              |
|                                                                 | №13. "Создание и редактирование презентации"<br>№14. "Вставка медиа файлов в презентацию. Настройка показа презентации"                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4  |                                                                                              |
| <b>Тема 3.4.</b> Работа с базами данных                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12 | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15,<br>ЛР 16 |
|                                                                 | 1. Назначение СУБД. Виды СУБД. Интерфейс СУБД. Элементы баз данных<br>2. Создание таблиц. Ввод и редактирование структуры таблицы.<br>3. Создание связей между таблицами. Работа с базой данных.<br>4. Виды запросов. Создание запросов.<br>5. Составление отчетов и форм.                                                                                                                                                                                            | 2  |                                                                                              |
|                                                                 | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 10 |                                                                                              |
|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                                                                                              |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       | №15. "Создание и редактирование базы данных"<br>№16. "Создание межтабличных связей"<br>№17. "Создание запросов на добавление и удаление"<br>№18. "Создание запросов на выборку"<br>№19 "Создание отчетов и форм"         | 10        |                                                                                           |
| <b>Раздел 4. Компьютерные технологии в медицине и здравоохранении</b> |                                                                                                                                                                                                                          | <b>18</b> |                                                                                           |
| <b>Тема 4.1.</b> Локальные и глобальные компьютерные сети             | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                     | 4         | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                       | Сетевые технологии обработки информации. Глобальная сеть Интернет.                                                                                                                                                       | 2         |                                                                                           |
|                                                                       | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                            | 2         |                                                                                           |
|                                                                       | №20 "Решение задач по теме: "Компьютерные сети"                                                                                                                                                                          | 2         |                                                                                           |
| <b>Тема 4.2.</b> Медицинские информационные системы                   | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                     | 6         | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                       | 1. Понятие информационной системы и медицинской автоматизированной информационной системы. Классификация МИС. Структура МИС.<br>2. Автоматизированное рабочее место медицинского персонала. Основы функционирования МИС. | 2         |                                                                                           |
|                                                                       | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                            | 4         |                                                                                           |
|                                                                       | №21. "Работа с МИС. Изучение и настройка интерфейса".<br>№22. "Работа с МИС. Заполнение данных"                                                                                                                          | 4         |                                                                                           |
| <b>Тема 4.3.</b> Медицинские приборно-компьютерные системы            | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                     | 8         | ОК 01, ОК 02,<br>ОК 03, ОК 04,<br>ОК 05, ОК 06,<br>ОК 09, ЛР 5, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 15, ЛР 16 |
|                                                                       | 1. Понятие медицинских приборно-компьютерных систем. Классификация МПКС.<br>2. Структурная схема МПКС. Их предназначение.                                                                                                | 4         |                                                                                           |
|                                                                       | <b>В том числе, практических занятий и лабораторных работ</b>                                                                                                                                                            | 4         |                                                                                           |
|                                                                       | №23. "Изучение устройства МКПС"<br>№24. "Работа с МКПС"                                                                                                                                                                  |           |                                                                                           |
| <b>Промежуточная аттестация -дифференцированный зачёт</b>             |                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                                           |
| <b>Всего</b>                                                          |                                                                                                                                                                                                                          | <b>74</b> |                                                                                           |



### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1.** Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности**

Оборудование:

- персональные компьютеры имеющие выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и интерактивная доска, комплект стереоколонок;
- принтер, сканер / МФУ;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, столы, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice;
- Медицинская информационная система MGERM.

#### **Адаптивные информационные технологии в профессиональной деятельности**

#### **Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности**

Оборудование:

- персональные компьютеры имеющие выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и интерактивная доска, комплект стереоколонок;
- принтер, сканер / МФУ;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, столы, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice;
- Медицинская информационная система MGERM

### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

#### **3.2.1. Основные электронные источники**

1. Омельченко, В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебник / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-8955-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970489550.html>
2. Дедов, Н. П. Информационные технологии в психологической помощи и реабилитации лиц с ОВЗ : учебное пособие / Н. П. Дедов, А. Ю. Крылов. - Москва : Прометей, 2024. - 160 с. - ISBN 978-5-00172-700-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001727002.html>
3. Информатика : учебник / ответственный редактор В. В. Трофимов. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 795 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17577-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/545057>
4. Новожилов, О. П. Информатика в 2 ч. Часть 1 : учебник / О. П. Новожилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 320 с. — (Высшее образование).

образование). — ISBN 978-5-534-09964-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/540737>

### **3.2.2. Дополнительные источники:**

1. Омельченко, В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности : практикум / В. П. Омельченко, А. А. Демидова. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2025. — 432 с. — ISBN 978-5-9704-8953-6, DOI: 10.33029/9704-8953-6-INF-2025-1-432. — Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970489536.html>

2. Дзюбенко, А. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : Практикум / А. Л. Дзюбенко, Л. А. Ежова, В. В. Лосева, О. В. Рябова. - Москва : Прометей, 2024. - 438 с. - ISBN 978-5-00172-640-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001726401.html>

#### **Интернет-ресурсы:**

1. ООО «Консультантстудента». -URL: <https://www.studentlibrary.ru>
2. Научная электронная библиотека LIBRARY. -URL: <http://elibrary.ru/>
3. Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
4. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
5. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: <https://roszdravnadzor.gov.ru/>
6. Журнал «Компьютерные исследования и моделирование» <http://crm.ics.org.ru/journal/issue/187/>
7. Методические материалы преподавателя информатики Скляр Е.Ю. <http://esklyar-rnd.ru/>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

|                                                                                                                              |                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)                                                                     | Формы и методы контроля и оценки результатов обучения                                                                    |
| Освоенные умения:<br>использовать технологии сбора, размещения, хранения, накопления,                                        | дифференцированный зачет<br>оценка результатов работы на практических занятиях;                                          |
| преобразования и передачи данных в профессионально ориентированных информационных системах;                                  | оценка выполнения самостоятельной работы<br>оценка результатов выполнения индивидуальных домашних заданий;               |
| использовать в профессиональной деятельности различные виды программного обеспечения, в т.ч. специального;                   | дифференцированный зачет<br>оценка анализа результатов выполнения практической работы по изучаемой теме                  |
| применять компьютерные и телекоммуникационные средства                                                                       | дифференцированный зачет<br>оценка результатов решения практических задач по поиску информации;                          |
| Усвоенные знания:<br>основные понятия автоматизированной обработки информации;                                               | дифференцированный зачет<br>оценка результатов индивидуального контроля в форме составления конспектов;                  |
| общий состав и структуру персональных компьютеров и вычислительных систем;                                                   | дифференцированный зачет<br>оценка выполнения рефератов, учебно-исследовательских проектов,                              |
| состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности | дифференцированный зачет<br>тестирование,<br>вопросно-ответная система контроля,                                         |
| методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопления информации                                               | дифференцированный зачет<br>вопросно-ответная система контроля,<br>тестирование                                          |
| базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ в области профессиональной деятельности;                 | дифференцированный зачет<br>оценка выполнения самостоятельной работы,<br>оценка устных ответов на практических занятиях; |
| основные методы и приемы обеспечения информационной безопасности                                                             | дифференцированный зачет<br>тестирование,<br>индивидуальное собеседование,<br>оценка выполнения самостоятельной работы   |

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.09 Гигиена и экология человека**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 09 «Гигиена и экология человека»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина ОП 09 «Гигиена и экология человека» является вариативной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина ОП 09 «Гигиена и экология человека» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по трём видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК01, ОК 02, ОК 03, ОК 09.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код<br>ПК, ОК                                                         | Умения                                                                                                                             | Знания                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ЛР 10-18             | давать санитарно –<br>гигиеническую оценку<br>факторам окружающей среды                                                            | современное состояние<br>окружающей среды и<br>глобальные<br>экологические проблемы |
| ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 | проводить санитарно –<br>гигиенические мероприятия<br>по сохранению и укреплению<br>здоровья населения,<br>предупреждению болезней | факторы окружающей<br>среды, влияющие на<br>здоровье человека                       |
| ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 | проводить гигиеническое<br>обучение и воспитание<br>населения                                                                      | основные положения<br>гигиены                                                       |
| ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |                                                                                                                                    | гигиенические принципы<br>организации здорового<br>образа жизни                     |
| ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |                                                                                                                                    | методы, формы и средства<br>гигиенического воспитания<br>населения                  |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| <b>Вид учебной работы</b>                                 | <b>Объем часов</b> |
|-----------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b> | 42                 |
| в том числе:                                              |                    |
| теоретическое обучение                                    | 10                 |
| практические занятия                                      | 32                 |
| <b>промежуточная аттестация- дифференцированный зачёт</b> |                    |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование раздела и тем                             | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Объем в часах | Коды компетенций, формирование которых способствует элемент программы |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 3             | 4                                                                     |
| <b>Раздел 1. Общая гигиена и экология</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |               |                                                                       |
| Тема 1.1.<br>Предмет и задачи общей гигиены и экологии | Содержание учебного материала<br>Предмет и содержание гигиены. Краткая история становления и развития гигиены, экологии человека их взаимосвязь.<br>Связь гигиены с другими науками.<br>Цель и задачи экологии и гигиены. Методы гигиенических исследований.<br>Значение гигиенических мероприятий в деятельности медицинского работника.<br>Профилактика, виды профилактики.<br>Антропогенное воздействие на окружающую природную среду, глобальные экологические проблемы.<br>Влияние природных и антропогенных экологических факторов на здоровье населения.<br>Основы законодательства РФ по вопросам здравоохранения и рационального природопользования.<br>Закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения». | 1<br>1        | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
| <b>Раздел 2. Гигиена окружающей среды</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>11</b>     |                                                                       |
| Тема 2.1.<br>Гигиена воздушной среды                   | Содержание учебного материала<br>Воздушная среда и её гигиеническое значение.<br>Химический состав атмосферного воздуха и его гигиеническое значение.<br>Загрязнение и охрана атмосферного воздуха как социальная и эколого-гигиеническая проблема.<br>Законодательство в области охраны атмосферного воздуха.<br>Понятие о предельно допустимой концентрации (ПДК).<br>Физические свойства воздуха и их значение для организма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4<br>1        | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |   |                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                           | <p>Природно-географические условия среды обитания и здоровье человека. Климат, определение понятия. Использование климата в лечебно-оздоровительных целях.</p> <p>Солнечная радиация и ее гигиеническое значение. Световой климат.</p> <p>Гигиеническая характеристика инфракрасной, ультрафиолетовой и видимой частей солнечного спектра.</p>                                                                                                                                                                                                                          |   |                                                                       |
|                                                           | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 |                                                                       |
|                                                           | <p>Определение и гигиеническая оценка физических параметров воздушной среды в помещении.</p> <p>Составление санитарного заключения о состоянии воздушной среды в данном помещении и теплоощущении находящихся в нем людей. Составление рекомендаций по улучшению микроклиматических условий в данном помещении.</p>                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 |                                                                       |
| Тема 2.2.<br>Гигиена воды и водоснабжения населенных мест | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 |                                                                       |
|                                                           | <p>Физиологическое, санитарно-гигиеническое, хозяйственно-бытовое и производственное значение воды.</p> <p>Роль воды в распространении инфекционных и паразитарных заболеваний. Заболевания, обусловленные необычным минеральным составом воды.</p> <p>Гигиенические требования к качеству питьевой воды при централизованном и местном водоснабжении.</p> <p>Законодательство в области охраны водоемов и источников водоснабжения.</p> <p>Принципы организации ЗСО.</p> <p>Гигиеническое нормирование в области охраны воды (ГОСТы, СанПиНы, Санитарные правила).</p> | 1 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                           | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 |                                                                       |
|                                                           | <p>Отбор проб воды. Определение органолептических свойств воды.</p> <p>Методы улучшения качества питьевой воды.</p> <p>Гигиеническая оценка качества питьевой воды на основании нормативных документов.</p> <p>Ознакомление с нормативными документами в области гигиены водоснабжения:<br/>ГОСТ «Вода питьевая».<br/>ГОСТ «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения».</p>                                                                                                                                                                      | 3 |                                                                       |

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | Гигиенические, технические требования и правила выбора.                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                                                                       |
| Тема 2.3.<br>Почва, её гигиеническое и экологическое значение                  | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3  |                                                                       |
|                                                                                | Гигиеническое значение состава и свойств почвы.<br>Геохимические эндемии – флюороз, эндемический зуб, молибденоз и др.<br>Эпидемиологическое значение почвы. Роль почвы в распространении инфекционных заболеваний и гельминтозов. Самоочищение почвы.                                                                          | 1  | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                                                | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  |                                                                       |
|                                                                                | Проблемы накопления и утилизации отходов.<br>Мероприятия по санитарной охране почвы.<br>Гигиенические требования к очистке населенных мест (сбор, транспортировка, хранение, обезвреживание, переработка твердых и жидких отходов).<br>Санитарная оценка почвы.                                                                 | 2  |                                                                       |
| Раздел 3. Гигиена жилых помещений и общественных зданий                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3  |                                                                       |
| Тема 3.1.<br>Гигиенические основы планировки и благоустройства населенных мест | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3  |                                                                       |
|                                                                                | Условия жизни в современных крупных городах и их влияние на здоровье населения.<br>Урбанизация, как глобальный исторический процесс. Градообразующие факторы и структура современного города.<br>Зонирование населённых мест. Гигиеническое значение зелёных насаждений.<br>Состояние здоровье населения в современных городах. | 1  | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                                                | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2  |                                                                       |
|                                                                                | Гигиенические требования к планировке, естественному и искусственному освещению, отоплению, вентиляции помещений различных назначений: жилых помещений, ЛПУ.                                                                                                                                                                    | 2  |                                                                       |
| Раздел 4. Гигиена питания                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 12 |                                                                       |
| Тема 4.1.<br>Основные принципы рационального питания                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1  |                                                                       |
|                                                                                | Значение питания для здоровья, физического развития и работоспособности населения.<br>Концепция и принципы рационального питания.                                                                                                                                                                                               | 1  | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | Сбалансированное питание. Режим питания.<br>Особенности рационального питания различных групп населения.<br>Профилактика заболеваний, связанных с недостаточным и избыточным питанием.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                                                                       |
| Тема 4.2.<br>Питательные вещества, их значение, нормирование и источники в питании | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4          |                                                                       |
|                                                                                    | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |            |                                                                       |
|                                                                                    | 1.Белки животного и растительного происхождения, их источники, гигиеническое значение.<br>Жиры животного и растительного происхождения, их источники, роль в питании человека.<br>Простые и сложные углеводы, их источники, гигиеническое значение.<br>2.Витамины, их источники, гигиеническое значение.<br>Авитаминозы, гиповитаминозы, гипервитаминозы, их причины, клинические проявления, профилактика.<br>Минеральные соли, их источники, гигиеническое значение.<br>Макро- и микроэлементы, заболевания, возникающие при их избытке или недостатке. | 2<br><br>2 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
| Тема 4.3.<br>Качество и безопасность продуктов питания                             | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2          |                                                                       |
|                                                                                    | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2          | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                                                    | Качество и безопасность продуктов питания.<br>Понятие о доброкачественных, недоброкачественных и условно-годных продуктах.<br>Контаминанты пищевых продуктов. Значение пищевых цепей миграции токсических и радиоактивных веществ к человеку через пищевые продукты.<br>Гигиенические аспекты использования пищевых добавок.                                                                                                                                                                                                                              |            |                                                                       |
| Тема 4.4.<br>Лечебное питание                                                      | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2          |                                                                       |
|                                                                                    | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2          |                                                                       |
|                                                                                    | Варианты питания. Принципы построения диет лечебного питания. Номерная система диет, режимы лечебного питания.<br>Специальные виды продуктов для лечебного питания.<br>Особенности лечебного питания при лекарственной терапии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |

|                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                       |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                              | Гигиенические требования к планировке, оборудованию, режиму эксплуатации пищеблоков ЛПУ.<br>Личная гигиена персонала.<br>Функциональные обязанности медицинских работников по организации питания в ЛПУ.                                                                                                                                                                                                         |   |                                                                       |
| Тема 4.5.<br>Пищевые отравления                              | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 |                                                                       |
|                                                              | Пищевые отравления различной этиологии (микробной и немикробной природы).<br>Роль пищевых продуктов в возникновении микробных пищевых отравлений различной этиологии.<br>Пищевые отравления немикробной природы: продуктами, ядовитыми по своей природе; продуктами, временно ядовитыми; продуктами, содержащими химические вещества в количествах, превышающих ПДК. Профилактика пищевых отравлений и инфекций. |   | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                              | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3 |                                                                       |
|                                                              | Методы отбора проб готовых блюд и органолептическая оценка пищевых продуктов.<br>Ознакомление студентов с санитарными правилами отбора проб готовых блюд, с пищевой ценностью основных продуктов питания и основными принципами их гигиенической экспертизы;<br>обучение студентов определению доброкачественности пищевых продуктов (на примере хлеба, рыбы, консервов и др.).                                  | 3 |                                                                       |
| Раздел 5. Гигиена труда и охрана здоровья работающих граждан |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 |                                                                       |
| Тема 5.1.                                                    | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 |                                                                       |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
| Гигиена труда, основы физиологии труда                    | 1.Трудовая деятельность и физиологические функции организма.<br>Физиологические изменения в организме при работе.<br>Утомление, переутомление, причины и профилактика.<br>Общее понятие о производственных вредностях и профессиональных заболеваниях.<br>Профессиональные заболевания Силикоз. Асбетоз.<br>2.Пути поступления, биотрансформация вредных веществ в организме. Типы вредного действия химических соединений.<br>Острые и хронические отравления.<br>Комбинированное, сочетанное и комплексное действие.                                                     | 1 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                           | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                       |
|                                                           | Классификация производственной травмы по характеру повреждения, локализации, тяжести. Причины травматизации. Меры борьбы с производственным травматизмом.<br>Токсиколого-гигиеническая характеристика основных групп вредных веществ.<br>Гигиена труда медицинских работников.<br>Влияние характера и условий труда на работоспособность и состояние здоровья медицинских работников.<br>Профилактика профессиональных заболеваний.                                                                                                                                        | 2 |                                                                       |
| Раздел 6. Гигиена детей и подростков                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 5 |                                                                       |
| Тема 6.1.<br>Основные проблемы гигиены детей и подростков | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 |                                                                       |
|                                                           | Основные проблемы гигиены детей и подростков.<br>Закономерности роста и развития детей и подростков.<br>Физическое развитие как показатель состояния здоровья ребенка.<br>Гигиенические требования к учебно-воспитательному процессу.<br>Гигиенические проблемы школьной зрелости.<br>Организация режима дня и учебных занятий.<br>Школьные болезни, причины, профилактика.<br>Оздоровительные мероприятия детей и подростков.<br>Основные принципы и виды закаливания.<br>Оздоровительные и корригирующие мероприятия в условиях дошкольного образовательного учреждения. | 1 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                       |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                            | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                       |
|                                                            | Показатели индивидуального здоровья, группы здоровья детей и подростков. Методы изучения и оценки физического развития детей и подростков. Оценка уровня биологического развития. Функциональная зрелость. Психофизиологические и медицинские критерии школьной зрелости. Проведение плантографии, оценка осанки.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2 |                                                                       |
| Тема 6.2.<br>Гигиена детских учреждений                    | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 |                                                                       |
|                                                            | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                       |
|                                                            | Гигиенические нормативы и санитарные требования к планировке и застройке участков и зданиям общеобразовательных школ, дошкольных образовательных учреждений.<br>Гигиенические требования к оборудованию детских и подростковых учреждений, предметам детского обихода.<br>Мебель дошкольных образовательных учреждений. Школьная мебель.<br>Гигиенические требования к учебным пособиям, детским игрушкам.<br>Содержание детских и подростковых учреждений.<br>Воздушно – тепловой режим. Показатели микроклимата: температура, влажность, скорость движения воздуха. Отопление. Вентиляция. Естественное и искусственное освещение. Санитарное содержание участка и помещений.<br>Изучение гигиенических и санитарных требований, требований к санитарному содержанию детских учреждений. | 2 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
| Раздел 7. Гигиеническое обучение и воспитание населения    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7 |                                                                       |
| Тема 7.1.<br>Здоровый образ жизни и вопросы личной гигиены | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3 |                                                                       |
|                                                            | ЗОЖ, понятие, значение для сохранения здоровья и активного долголетия. Критерии здоровья, классификация. Социально-гигиеническое значение вредных привычек. Личная гигиена как часть общественной гигиены.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1 | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                            | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                       |
|                                                            | Изучение элементов ЗОЖ и рекомендаций по их выполнению. Влияние нервно-эмоциональных факторов и стрессовых нагрузок на здоровье. Основы психогигиены, значение психологической адаптации человека в коллективе, семье, в различных возрастных периодах.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                       |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                       |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------|
|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                       |
| Тема 7.2.<br>Гигиеническое<br>воспитание населения | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4         |                                                                       |
|                                                    | Цели, задачи, основные принципы гигиенического обучения и воспитания населения.<br>Методы гигиенического обучения и воспитания населения: устный, печатный, изобразительный (наглядный), комбинированный. Особенности методов.<br>Основные средства санитарного просвещения: лекции, беседы, агитационно-информационные сообщения, викторины, санитарные бюллетени, листовки, памятки, лозунги, брошюры, буклеты, слайды, плакаты, схемы и др.<br>Методические требования, предъявляемые к ним.<br>Формы гигиенического воспитания: индивидуальные, групповые, массовые. | 1         | ОК1, ОК 2, ОК3, ОК9,<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1--2.3<br>ПК 3.1-3.5 ЛР 10-18 |
|                                                    | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3         |                                                                       |
|                                                    | Оформление санитарных бюллетеней, памяток, буклетов.<br>Оформление агитационных плакатов, презентаций.<br>Подготовка радиобесед, статей в газету на свободную медицинскую тему                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 3         |                                                                       |
| Промежуточная аттестация дифференцированный зачёт  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                       |
| <b>Всего</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>42</b> |                                                                       |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет гигиены и экологии человека

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкафы).

Приборы:

- термометр;
- анемометр;
- барометр;
- термогигрометр;
- люксметр.

Лабораторная посуда и принадлежности:

- емкости для отбора проб воды;
- разные емкости;
- спиртовки.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе

#### 3.2.1. Основные электронные издания:

1. Трифонова, Т. А. Гигиена и экология человека : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. А. Трифонова, Н. В. Мищенко, Н. В. Орешникова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 206 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06430-8.
2. Крымская, И. Г. Гигиена и экология человека : учеб. пособие / И. Г. Крымская. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2024. - 424 с. (Среднее медицинское образование) - ISBN 978-5-222-41205-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222412053.html>
3. Архангельский, В. И. Гигиена и экология человека : учебник / В. И. Архангельский, В. Ф. Кириллов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-7698-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970476987.html>
4. Дьякова Н.А. Фрамацевтическая экология: учебник/ Н.А. Дьякова, С.П. Гапонов, А.И. Сливкин.-6-е изд.,2025 г.- 288 стр. ISBN 978-5-507-52658-1

#### 3.2.1 Дополнительные источники:

1. Гигиена и экология человека : учебник / под общ. ред. В. М. Глиненко ; Е. Е. Андреева, В. А. Катаева, Н. Г. Кожевникова, О. М. Микаилова. - 3-е изд. , испр. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 512 с. - ISBN 978-5-9704-7522-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475225.html>

2. Кирпиченкова, Е. В. Коммунальная гигиена. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Е. В. Кирпиченкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 328 с. – Прототип Электронное издание на основе: Коммунальная гигиена. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Е. В. Кирпиченкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 328 с.
3. Кирпиченкова, Е. В. Коммунальная гигиена. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Е. В. Кирпиченкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 328 с. – Прототип Электронное издание на основе: Коммунальная гигиена. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие / Е. В. Кирпиченкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 328 с.

### 3.2.3. Интернет-ресурсы:

1. **Консультант врача.** Электронная медицинская библиотека : ЭБС. – Москва: ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru>
2. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава РФ: <https://femb.ru/?hl=ru-RU&ysclid=mn8lwq4br1285359947>
3. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
4. **Evrika.ru** информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
5. **Med-Edu.ru:** медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
6. ЭБС «BooШр» <https://www.books-up.ru/>
7. DoctorSPB.ru - :информ.-справ. порталомедицине.-URL: <http://doctorspb.ru/>
8. Словари и энциклопедии на Академике.-URL: <http://dic.academic.ru/>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                     | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Методы оценки                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| знания:<br><br>- современное состояние окружающей среды и глобальные экологические проблемы;<br><br>- факторы окружающей среды, влияющие на здоровье человека;<br><br>- основные положения гигиены;<br><br>- гигиенические принципы организации здорового образа жизни; | - демонстрация знаний современного состояния окружающей среды и глобальных экологических проблем;<br><br>- обоснованность, четкость, полнота изложения ответов на теоретические вопросы гигиены и экологии человека;<br><br>- способность выявлять факторы риска, способствующие возникновению и распространению заболеваний в процессе решения профессиональных задач; | Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий |

|                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| - методы, формы и средства гигиенического воспитания населения.                                                                                                                                                                                                            | - демонстрация знаний гигиенических принципов организации здорового образа жизни                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                |
| умения:<br>- давать санитарно – гигиеническую оценку факторам окружающей среды;<br>- проводить санитарно – гигиенические мероприятия по сохранению и укреплению здоровья населения, предупреждению болезней;<br>- проводить гигиеническое обучение и воспитание населения; | - грамотное проведение гигиенического обучения и воспитания населения;<br>- обоснованный выбор метода проведения санитарно-гигиенических мероприятий по сохранению и укреплению здоровья населения;<br>- грамотная санитарно-гигиеническая оценка факторов окружающей среды в процессе выполнения практических заданий | Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий |

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### ОП.10 Охрана труда и техника безопасности

#### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Рабочая программа дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППССЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Данная рабочая программа введена по рекомендации работодателей из часов вариативной части специальности с целью улучшения практической подготовки выпускников, особенно, в части стандартизации последовательности выполняемых манипуляций. Необходимость введения учебной дисциплины обусловлена следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации» (на осуществление медицинской

деятельности в России имеют лица, получившие медицинское или иное образование в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющие свидетельство об аккредитации специалиста);

- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.01.07 № 30 «Об утверждении порядка допуска студентов высших и средних медицинских учебных заведений к участию в оказании медицинской помощи гражданам», проектом концепции симуляционного обучения в системе медицинского образования в Российской Федерации.

При угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее части реализация рабочей программы учебной дисциплины может осуществляться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Оценка качества медицинской помощи» является вариативной частью социально-гуманитарного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2,

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>15</sup><br>ПК, ОК,                                                                             | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 | <ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать обследование пациента;</li> <li>- применять различные методы обследования;</li> <li>- проводить лечебно-диагностические манипуляции;</li> <li>- осуществлять уход при различных заболеваниях с учётом возраста;</li> <li>- проводить обследование пациента при неотложных состояниях на госпитальном этапе;</li> <li>- определять тяжесть состояния;</li> <li>- оценивать эффективность оказания неотложной помощи;</li> <li>- проводить сердечно-лёгочную реанимацию;</li> <li>- контролировать основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- организовывать работу команды по оказанию неотложной помощи.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- топографию органов и систем организма в различные возрастные периоды;</li> <li>- биоэлектрические, биомеханические и биохимические процессы, происходящие в организме;</li> <li>- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма;</li> <li>- этиологию и патогенез неотложных состояний;</li> <li>- основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- особенности диагностики неотложных состояний;</li> <li>- основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые при оказании неотложной медицинской помощи.</li> </ul> |

<sup>15</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

### 1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

#### 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| <b>Вид учебной работы</b>                                  | <b>Объем часов</b> |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>  | 34                 |
| в том числе:                                               |                    |
| теоретическое обучение                                     | 18                 |
| практические занятия                                       | 16                 |
| <b>промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b> |                    |



|                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                         | вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте, повторный инструктаж, внеплановый инструктаж, целевой инструктаж.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                          |
|                                                                                                                                                         | <b>Практическое занятие № 1</b><br>Изучение законодательных и правовых актов в области охраны труда и техники безопасности. Закрепление основных понятий. Знакомство с основными структурными подразделениями в организации управления охраной труда в учреждениях здравоохранения. Изучение инструкций по охране труда по различным подразделениям.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2 |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.2. Понятия о профессиональных заболеваниях.</b><br><b>Классификация.</b><br><b>Основные опасные и вредные факторы в условиях труда в ЛПУ.</b> | <b>Содержание учебного материала</b><br>Определение профессиональной патологии. Связь профессиональной патологии с другими клиническими дисциплинами. Классификация профессиональной патологии по этиологическому принципу.<br>Понятие о временной, постоянной и длительной нетрудоспособности. Дополнительные льготы больным профессиональными заболеваниями при утрате трудоспособности: б/л, пенсионные пособия, размеры пенсий по профессиональной инвалидности, дополнительные материальные компенсации. ВКК и ВТЭК.<br>Понятия о временной нетрудоспособности: сроки, исход (полная, частичная). Временная полная утрата трудоспособности (тяжелые и умеренно-выраженные формы). Временная частичная утрата трудоспособности (легкие формы заболевания). Длительная и постоянная нетрудоспособность (более четырех месяцев).<br>Понятие об остром профессиональном заболевании (интоксикации).<br>Понятие о хроническом профессиональном заболевании.<br>Основные опасные и вредные производственные факторы при работе в ЛПУ, их влияние на здоровье работающих и мероприятия по их профилактике.<br>Влияние на здоровье работающих сотрудников микроклимата, инсоляции, искусственного и естественного освещения, микробного загрязнения воздушной среды. Действие физических, химических и биологических факторов на организм работающего. Перенапряжение организма.<br>Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием лучистой энергией. Лазерное излучение, радиоволны, световые и пограничные с ними лучи, ионизирующее излучение. Меры безопасности при работе с источниками СВЧ и при работе с прессовым оборудованием. | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |

|                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |   |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                   | <p>Правила техники безопасности при работе в рентгенологическом кабинете. Санитарные правила работы при проведении медицинских рентгенологических исследований. Инструктаж.</p> <p>Правила техники безопасности и меры предосторожности при работе с радиоактивными веществами.</p> <p>Производственный травматизм. Классификация по характеру повреждения и по локализации. Причины травматизма.</p> <p>Профилактика травматизма.</p> <p>Правила работы и меры предосторожности при работе со стеклом и приборами из стекла. Инструктаж.</p> <p>Медицинские осмотры. Приказ МЗ РФ № 302-Н от 12.04.2011 г. (основные положения). Обеспечение работников спецодеждой, спец. обувью и СИЗ.</p> <p>Основные законодательные и нормативные документы в области обеспечения работников спец. одеждой, спец. обувью и СИЗ.</p> |   |                                                                                                          |
|                                                                                                                   | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                                                          |
|                                                                                                                   | <b>Практическое занятие № 2</b><br>Закрепление материала изучением нормативных документов. Научиться разбираться в СИЗ, правильно выбрать необходимые СИЗ, при конкретных условиях воздействия вредных и опасных факторов. Научиться пользоваться СИЗ при действии опасных факторов                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2 |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.3.</b><br><b>Метеорологические условия на производстве.</b><br><b>Гигиенические нормы микроклимата.</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                                                   | Метеоусловия и их влияние при работе на открытых площадках и в помещениях. Влияние температуры влажности, подвижности воздуха и лучистого тепла (инфракрасного излучения) на здоровье работающих. Терморегуляция организма и ее нарушение при работе. Патологические состояния при действии высоких и низких температур, инфракрасного излучения. Гигиенические нормы производств микроклимата. Оптимальные и допустимые нормы. Профилактика перегревания и переохлаждения организма.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                                                          |
|                                                                                                                   | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 |                                                                                                          |
|                                                                                                                   | <b>Практическое занятие № 3</b><br>Решение ситуационных задач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2 |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.4.</b><br><b>Производственная</b>                                                                       | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 |                                                                                                          |
|                                                                                                                   | Классификация производственной пыли. Физико-химические свойства и их гигиеническое значение Действие пыли на организм. Основные виды                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06,                                                                |

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>пыль. Профилактика пылевых заболеваний</b>                                                     | пневмокониозов. Профилактика образования, коллективные и индивидуальные способы защиты от пыли.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   | ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2,<br>ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18                                           |
|                                                                                                   | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 |                                                                                                             |
|                                                                                                   | <b>Практическое занятие № 4</b><br>Изучение методов определения запыленности воздуха и способов защиты.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2 |                                                                                                             |
| <b>Тема 1.5. Лучистая энергия на производстве. Вредное воздействие на организм. Профилактика.</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2,<br>ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                                   | Воздействие на организм человека электромагнитных волн, радиочастот, световых и пограничных с ними лучей, лазерного и тонизирующего излучений. Профессиональное заболевание вызывает ими способы защиты. Какие коллективы и индивидуальные средства защиты должны применяться.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2 |                                                                                                             |
|                                                                                                   | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2 |                                                                                                             |
|                                                                                                   | <b>Практическое занятие № 5</b><br>Отработка всех способов защиты от источников лучистой энергии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 |                                                                                                             |
| <b>Тема 1.6. Охрана труда при работе с химическими веществами и лекарственными препаратами.</b>   | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2,<br>ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                                   | Профессиональные заболевания, обусловленные воздействием химических факторов.<br><br>Основные группы токсических веществ раздражающего действия, их влияние на организм. Степень растворимости яда в воде: легко-растворимые и труднорастворимые. Яды, поражающие преимущественно нервную систему. Гепатотропные вещества.<br><br>Техника безопасности и правила по охране труда персонала, работающего с дезинфицирующими препаратами.<br><br>Правила охраны труда и меры безопасности при работе с органическими растворителями. Инструктаж.<br><br>Правила техники безопасности при работе с кислотами, с абразивными материалами, пластмассами, бензином.<br><br>Дерматозы профессиональные: 4 группы химических веществ по действию на кожу. Наиболее распространенные клинические формы профессиональных дерматозов.<br><br>Профилактика.<br><br>Аллергические заболевания, вызванные действием антибиотиков. Причины заболеваемости. Изменения в организме при действии | 2 |                                                                                                             |

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | антибиотиков.<br>Меры первой помощи при химических и острых отравлениях Правил бесплатной выдачи молока и других равноценных продуктов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                                                                                          |
|                                                                                 | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                                                          |
|                                                                                 | <b>Практическое занятие № 6</b><br>Изучение и закрепление материала по защите организма от воздействия химических факторов и действия лекарственных препаратов: Интоксикация окисью углерода. Интоксикация ртутью<br>Методы и средства очистки воздуха от вредных веществ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2 |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.7. Техника безопасности и профилактика профессиональных заражений</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4 |                                                                                                          |
|                                                                                 | Основные положения по соблюдению техники безопасности и выполнению санитарно-гигиенических и противоэпидемических мероприятий по предупреждению профессиональных заражений в условиях работы в учреждениях здравоохранения. Основные правовые и законодательные акты по предупреждению профессиональных заражений. Приказы МЗ РФ № 170, 408, санитарно-противоэпидемические правила. Профессиональные инфекции. Пути передачи инфекционных заболеваний, профилактика профессиональных заболеваний.<br>Правила по устройству и эксплуатации инфекционных и противотуберкулезных учреждений (отделений, кабинетов) и охране труда персонала этих учреждений. | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                 | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2 |                                                                                                          |
|                                                                                 | <b>Практическое занятие № 7</b><br>Отработка навыков техники безопасности:<br>Условия техники безопасности при работе с биологическими жидкостями человека.<br>Техника безопасности при работе с дезинфицирующими веществами.<br>Средства индивидуальной защиты человека от химических и биологических негативных факторов.<br>Гигиенические нормирования параметров микроклимата на рабочих местах ив помещениях с постоянным пребыванием людей.<br>Организация рабочего места для создания комфортных зрительных условий,<br>Психические процессы, свойства и состояния, влияющие на безопасность                                                        | 2 |                                                                                                          |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Тема 1.8. Безопасные методы работы с электрооборудованием, газооборудованием и пользование средствами пожаротушения.</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Инструкция по защитному заземлению электро медицинской аппаратуры в учреждениях здравоохранения.</p> <p>Меры безопасности при эксплуатации электроустановок.</p> <p>Правила техники безопасности и эксплуатации физиотерапевтических отделений. Общие положения. Электро-светолечение. Теплолечение. Водогрязелечение. Ингаляции. Меры противопожарной безопасности.</p> <p>Правила эксплуатации и техники безопасности при работе на стерилизаторах паровых (автоклавы). Меры противопожарной безопасности.</p> <p>Правила техники безопасности при работе с кислородными баллонами и подъемниками. Правила техники безопасности при работе с баллонами, содержащими закись азота и другие газы. Правила эксплуатации, техники безопасности и производственной санитарии при работе в операционных, реанимационных и в отделениях интенсивной терапии. Меры пожарной безопасности.</p> <p>Правила хранения огнеопасных, взрывоопасных веществ на складах и помещениях лечебного учреждения.</p> <p>Краткий анализ причин пожаров и загораний в помещениях лечебных и оздоровительных учреждений.</p> <p>Содержание постановлений, приказов и указаний по государственному пожарному надзору. Ответственность за пожарную безопасность в учреждениях здравоохранения.</p> <p>Первичные и повторные инструктажи рабочих, служащих и обслуживающего персонала мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре.</p> <p>Особенности пожарной опасности зданий с массовым пребыванием людей (больницы, клиники, поликлиники, санатории, пансионаты, дома отдыха, детские учреждения, аптеки, лаборатории, физиотерапевтические кабинеты, реанимационные, процедурные, рентген. кабинеты, водо (грязе) лечебницы, барокамеры) и меры профилактики пожаров. Конструктивно-планировочные решения зданий, помещений, сооружений, гарантирующие возможность осуществления быстрой эвакуации людей в случае возникновения пожара. Ограничение применения горючих материалов, а также материалов, способных быстро распространить горение по поверхности, для отделки помещений, через которые проходят пути эвакуации.</p> | <p>6</p> <p>4</p> | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
|                                                            | <p>Особенности разработки плана эвакуации больных, отдыхающих и детей.<br/>         Специальные требования к зданиям повышенной этажности.<br/>         Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических приборов и аппаратуры в лабораториях, физиотерапевтических и процедурных кабинетах, водолечебницах, операционных. Меры предосторожности при пользовании телевизорами, радиоприемниками, электронагревательными приборами, предметами бытовой химии.<br/>         Условия противопожарной защиты: сигнализация, системы дымоудаления. Внутренний и противопожарный водопровод и порядок использования кранов и насосов.<br/>         Сведения о назначении, устройстве, принципе действия и эксплуатации средств пожаротушения (первичных средств, огнетушителей т.п.).</p> |              |  |
|                                                            | <b>В том числе практических и лабораторных занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 2            |  |
|                                                            | <p><b>Практическое занятие № 8</b><br/>         Отработать технику выполнения инструкций и научиться правильно и по назначению использовать средства пожаротушения.<br/>         Методы и средства обеспечения электробезопасности.<br/>         Защита от статистического электричества.<br/>         Пожарная защита на медицинских объектах.<br/>         Обеспечение безопасности герметичных систем, работающих под давлением.<br/>         Средства, применяемые при пожаротушении.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2            |  |
| <b>Промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |              |  |
| <b>Всего:</b>                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>34/16</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет безопасности жизнедеятельности

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- учебный тренажер (муляж) для занятий по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности»;
- комплект шин;
- резиновый жгут;
- аппарат искусственной вентиляции легких ручной;
- прибор химической разведки войсковой (ВПХР);
- дозиметр для измерения накопленной дозы радиации;
- санитарная сумка;
- аптечка первой медицинской помощи;
- противогаз гражданский ГП-7;
- макет автомата Калашникова АК-74;
- плакаты по безопасности жизнедеятельности;
- огнетушитель;
- боты диэлектрические;
- перчатки резиновые диэлектрические;
- ковер диэлектрический;
- заземление переносное ПЗРУ-1;
- таблички;
- учебный стенд по Охране труда;
- плакаты по Охране труда.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice..

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

#### Основная литература

1. *Беляков, Г. И.* Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 740 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17697-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561114>

2. *Карнаух, Н. Н.* Охрана труда : учебник для среднего профессионального

образования / Н. Н. Карнаух. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 343 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15942-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560673>

#### **Дополнительная литература**

1. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 139 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17183-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561823>

2. Медико-биологические основы безопасности. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Е. В. Аникина, Б. И. Лавер, Д. А. Семенов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17182-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562058>

#### **Интернет-ресурсы:**

1. Все о пожарной безопасности [Электронный ресурс]. URL: <https://fireman.club/>
2. МЧС России. Официальный сайт [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mchs.gov.ru/>
3. Федеральный образовательный портал по Основам безопасности жизнедеятельности [Электронный ресурс]. URL: <http://www.obzh.ru/>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, выполнения ситуационных задач, экспертного наблюдения.

| <i>Результаты обучения</i> <sup>17</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Методы оценки</i>                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><i>знания:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- топографию органов и систем организма в различные возрастные периоды;</li> <li>- биоэлектрические, биомеханические и биохимические процессы, происходящие в организме;</li> <li>- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма;</li> <li>- этиологию и патогенез неотложных состояний;</li> <li>- основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- особенности диагностики неотложных состояний;</li> <li>- основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые при оказании неотложной медицинской помощи.</li> </ul> | <p>Оценка «отлично» выставляется, если студент показал глубокое полное знание и усвоение программного материала учебной дисциплины в его взаимосвязи с другими дисциплинами и с предстоящей профессиональной деятельностью, усвоение основной литературы, рекомендованной рабочей программой учебной дисциплины, знание дополнительной литературы, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «удовлетворительно» заслуживает студент, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой,</p> | <p>Тестирование, индивидуальный и групповой опрос, решение ситуационных задач, дифференцированный зачет</p> |
| <p><i>умения</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать обследование пациента;</li> <li>- применять различные методы обследования;</li> <li>- проводить лечебно-диагностические манипуляции;</li> <li>- осуществлять уход при различных заболеваниях с учётом возраста;</li> <li>- проводить обследование пациента при неотложных состояниях на госпитальном этапе;</li> <li>- определять тяжесть состояния;</li> <li>- оценивать эффективность оказания неотложной помощи; -</li> </ul>                                                                                                                          | <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «удовлетворительно» заслуживает студент, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой,</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>Экспертная оценка выполнения практических заданий</p>                                                    |

<sup>17</sup> В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

|                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>проводить сердечно-лёгочную реанимацию;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- контролировать основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- организовывать работу команды по оказанию неотложной помощи.</li> </ul> | <p>рекомендованной рабочей программой.</p> <p>Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях студента основных положений учебной дисциплины, неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на вопросы билета.</p> |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

## **5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.10 Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму**

#### **ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 10. Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовки обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей

профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

### 1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Учебная дисциплина ОП 10. Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму является обязательной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина ОП 10. Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по трём видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2,

### 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания.

| Код ПК, ОК, ЛР                                                                                           | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 | <p>Организовать работу на СМП и в ЛПУ в соответствии с требованиями ОТ и ТБ.</p> <p>Оказывать помощь при попадании дезинфекционных средств на кожу и слизистые. Пользоваться средствами защиты от биологических жидкостей.</p> <p>Пользоваться средствами защиты от физических факторов производственной среды.</p> <p>Пользоваться средствами защиты от химических средств.</p> <p>Пользоваться электроприборами с учетом ОТ и ТБ.</p> <p>Пользоваться средствами пожаротушения на рабочем месте.</p> | <p>Законодательные вопросы по охране труда и Конституции РФ. Приказ МЗ РФ № 90.</p> <p>Технику безопасности при работе в ЛПУ.</p> <p>Технику безопасности при работе с лекарственными средствами.</p> <p>Технику безопасности при работе с дезинфекционными средствами.</p> <p>Технику безопасности при работе с ионизирующим и лазерным излучением.</p> <p>Технику безопасности при работе с электрооборудованием.</p> <p>Технику безопасности при работе на СМП.</p> |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                         | Объем часов |
|------------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>  | 34          |
| в том числе:                                               |             |
| теоретическое обучение                                     | 18          |
| практические занятия                                       | 16          |
| <b>промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b> |             |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                         | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3             | 4                                                                                                               |
| <p><b>Тема 1.</b><br/>Введение</p>                                                  | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Цели, задачи дисциплины</p> <p>Общая социально-правовая и криминологическая характеристика коррупции.</p> <p>Социальная и криминологическая характеристика экстремизма и нормативно-правовое обеспечение деятельности субъектов противодействия экстремистской деятельности.</p> <p>Актуальность противодействия терроризму и нормативно-правовая база, обеспечивающая антитеррористическую деятельность</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2             | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18</p> |
|                                                                                     | <p><b>Раздел 1. Противодействие терроризму и экстремизму</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 12\12п        |                                                                                                                 |
| <p><b>Тема 1.1.</b><br/>Терроризм как социально-политическое и правовое явление</p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Краткая история развития терроризма. Понятие «терроризм»: сущность и различные подходы к определению. Методологические сложности политического и правового определения терроризма. Причины терроризма: социологическое, социально-психологическое, цивилизационное, политологическое объяснение. Терроризм как разновидность комплексного социального конфликта.</p> <p>Виды терроризма: по методам действия, по характеру влияния на межгосударственные отношения, по средствам, используемым при осуществлении терактов. Виды терроризма: внутригосударственный; государственный; транснациональный (международный); традиционный; технологический; этнический; религиозный; политический; социальный; экономический; левый и правый; информационный; кибертерроризм, воздушный, наземный, космический, химический, биологический.</p> <p>Терроризм и другие виды политического насилия (революционное насилие, экстремизм, радикализм, политические убийства, война, геноцид): проблема соотношения и разграничения понятий.</p> | 2             | <p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18</p> |

|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                            | Терроризм как форма социального поведения. Психология террора. Особенности идеологии и структуры террористических организаций.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |   |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.2.</b><br>Организационные основы противодействия терроризму на современном этапе | <b>Содержание учебного материала</b><br>Организация противодействия терроризму в Российской Федерации. Основные направления и субъекты противодействия терроризму в России. Принципы борьбы с терроризмом. Организация антитеррористической деятельности правоохранительных и иных органов. Государственная система выявления, предупреждения, применения и ликвидации последствий от террористических акций. Организация взаимодействия органов внутренних дел с органами местного самоуправления, предприятиями, учреждениями и организация по профилактике террористических актов. Региональные особенности противодействия терроризму.<br>Федеральный закон «О борьбе с терроризмом» 1998г. Создание общегосударственной системы борьбы с терроризмом. Федеральный закон «О противодействии терроризму» 2006г. и изменения в государственной антитеррористической политике. Основные субъекты борьбы с терроризмом.<br>Антитеррористическая деятельность в субъектах федерации. Антитеррористическая деятельность в Северокавказском федеральном округе. Координация антитеррористической деятельности. Структура и полномочия Национального антитеррористического комитета. | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                            | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4 |                                                                                                          |
|                                                                                            | Решение задач на правовую оценку действий лиц в отдельных ситуациях, сопряженных с террористической деятельностью                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.3.</b><br>Экстремизм: понятие, сущность                                          | <b>Содержание учебного материала</b><br>Экстремизм как социальное явление: понятие и признаки. Категория экстремизма и проблема ее определения. Психологическая трактовка экстремизма. Экстремизм и человеческая агрессивность.<br>Социологическая трактовка экстремизма. Экстремизм и социальные волнения, бунты, революции. Социальная норма, социальное отклонение, экстремизм. Политическая трактовка экстремизма. Экстремизм и радикализм. Экстремизм как идеология. Экстремизм как деятельность. Юридическая трактовка экстремизма, ее преимущества и недостатки. Определение экстремизма в Федеральном законе от 25.07.2002 г. № 114-ФЗ «О противодействии экстремистской деятельности». Определение экстремизма в международно-правовых актах. Необходимость и критерии ограничения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |   |                                                                                                          |

|                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                             | экстремизма от законных форм правозащитной, оппозиционной, религиозной деятельности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.4.</b><br>Организационные основы противодействия экстремизму на современном этапе | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>2</b> | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                             | Субъекты противодействия экстремизму и их функциональные обязанности. Прокуратура как субъект противодействия экстремизму. Функции прокуратуры в сфере противодействия экстремизму. Следственный комитет РФ и его компетенция в сфере противодействия экстремизму. Федеральная служба безопасности РФ и ее задачи по противодействию экстремизму. Органы внутренних дел как субъект противодействия экстремизму. Противодействие экстремизму и деятельность полиции. Организация деятельности различных подразделений органов внутренних дел, осуществляющих в пределах своей компетенции противодействие экстремистской деятельности. Органы местного самоуправления как субъекты противодействия экстремизму, их задачи и компетенция. Проблема участия органов местного самоуправления в деле противодействия экстремизму. |          |                                                                                                          |
|                                                                                             | Уголовное противодействие экстремистской деятельности. Трудности и проблемы уголовного делопроизводства по делам экстремистской направленности. Административно-правовое противодействие экстремистской деятельности. Административная деятельность в сфере борьбы с экстремизмом: проблемы и пути преодоления. Экстремистские материалы: понятие, сущность, разновидности. Зарубежный опыт противодействия экстремистской деятельности.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4</b> |                                                                                                          |
| <b>В том числе, практических занятий</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |                                                                                                          |
|                                                                                             | Решение ситуационных задач                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |                                                                                                          |
| <b>Тема 1.5.</b><br>Международно-правовые аспекты противодействия экстремизму и терроризму  | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>2</b> | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                             | Экстремизм и терроризм как международная проблема. Проблема экстремизма в контексте международно-правовых актов: Всеобщей декларации прав человека, Международного пакта о гражданских и политических правах, Европейской конвенции о защите прав человека и основных свобод, Шанхайской конвенции о противодействии экстремизму, Международной конвенции о ликвидации всех форм расовой дискриминации, Декларации о ликвидации всех форм нетерпимости и дискриминации на основе религии или убеждений, иных международно-правовых актов. Необходимость противодействия экстремизму и соблюдение основных прав человека: поиск баланса. Правовые позиции Европейского суда по правам человека по «экстремистским» делам, их влияние на развитие российского законодательства и правоприменительной практики.                  |          |                                                                                                          |
|                                                                                             | Международное сотрудничество в области противодействия терроризму. Укрепление                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |                                                                                                          |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                  | <p>международной безопасности. Основные направления борьбы с терроризмом в странах исламского мира. Основные направления борьбы с терроризмом в странах Европейского союза.</p> <p>Роль ООН в международно-правовой борьбе с терроризмом. Основные документы. Деятельность Совета Европы и Евросоюза по борьбе с терроризмом. Основные документы. Региональная антитеррористическая структура Шанхайской организации сотрудничества (ШОС). Документы СНГ, направленные на борьбу с терроризмом. Деятельность межгосударственного антитеррористического центра СНГ. Проблемы национального суверенитета и демократии в контексте глобальной борьбы с терроризмом и экстремистской деятельностью. Зарубежный опыт противодействия экстремистской деятельности.</p> |             |                                                                                                          |
|                                                                                  | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>4</b>    |                                                                                                          |
|                                                                                  | Решение задач на правовую оценку действий лиц в отдельных ситуациях, сопряженных с экстремистской деятельностью                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |                                                                                                          |
|                                                                                  | <b>раздел № 2 Противодействие коррупции</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>4\4п</b> |                                                                                                          |
| <b>Тема 2.1</b><br>Правовые основы противодействия коррупционным правонарушениям | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>2</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                  | Понятие коррупции. Коррупция как социально-историческое явление. Виды и формы современных коррупционных правонарушений.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                                          |
|                                                                                  | Система российского законодательства о противодействии коррупции. Национальный план и Национальная стратегия противодействия коррупции.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |             |                                                                                                          |
|                                                                                  | Правовые и организационные основы противодействия коррупции.<br><br>Субъекты, осуществляющие противодействие коррупции и их полномочия. Основные принципы противодействия коррупции.<br><br>Международное сотрудничество РФ в сфере противодействия коррупции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |             |                                                                                                          |
| <b>Тема 2.2</b> Меры профилактики коррупции                                      | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>2</b>    | ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ПК 1.2, ПК 2.1, ПК 2.2, ЛР 2, ЛР 9, ЛР 10, ЛР 13, ЛР 18 |
|                                                                                  | Правовые основы профилактики коррупции. Правовое воспитание и просвещение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |             |                                                                                                          |
|                                                                                  | Экспертиза на коррупциогенность нормативных правовых актов и их проектов.<br><br>Организационные и правовые способы исключения необоснованного вмешательства в деятельность государственных служащих в целях склонения их к совершению коррупционных правонарушений.<br><br>Ограничения, налагаемые на гражданина, замещавшего должность государственной или                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                                                                                          |

|                                                                    |                                                                                                                                                                         |           |  |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--|
|                                                                    | муниципальной службы, при заключении им трудового договора.<br><br>Общественный и парламентский контроль за соблюдением законодательства РФ о противодействии коррупции |           |  |
|                                                                    | <b>В том числе, практических занятий</b>                                                                                                                                | 4         |  |
|                                                                    | Решение задач на правовую оценку действий лиц в отдельных ситуациях, сопряженных с коррупционной деятельностью                                                          |           |  |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b> |                                                                                                                                                                         |           |  |
| <b>Всего:</b>                                                      |                                                                                                                                                                         | <b>34</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**3.1.** Для реализации программы учебной дисциплины ОП 10. Противодействие коррупции, экстремизму и терроризму должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### **Кабинет правовых дисциплин**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice;
- СПС Гарант.

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

##### **3.1.1. Нормативные правовые акты**

1. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. N 63-ФЗ/ опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 17 июня 1996 г. N 25 ст. 2954, (с изм. от 28 декабря 2024 г.)

2. Федеральный закон от 25 июля 2002 г. N 114-ФЗ "О противодействии экстремистской деятельности"/ опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 29 июля 2002 г. N 30 ст. 3031 (с изм. от 28 декабря 2024 г.).

3. Федеральный закон от 6 марта 2006 г. N 35-ФЗ "О противодействии терроризму"/ опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 13 марта 2006 г. N 11 ст. 1146 (с изм. от 28 декабря 2024 г.)

4. Федеральный закон от 25 декабря 2008 г. N 273-ФЗ

## Основная литература

1. *Амиантова, И. С.* Противодействие коррупции : учебник для среднего профессионального образования / И. С. Амиантова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 148 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19118-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567323>
2. Противодействие коррупции. Правовые основы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. И. Землин, О. М. Землина, В. М. Корякин, В. В. Козлов ; под общей редакцией А. И. Землина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 198 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16389-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565334>
3. *Сафонов, А. А.* Противодействие терроризму: радикальный исламизм : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. А. Сафонов, М. А. Сафонова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 53 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21367-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569817>

## Дополнительная литература

1. Государственная и муниципальная служба : учебник для среднего профессионального образования / С. И. Журавлев [и др.] ; под редакцией С. И. Журавлева, В. И. Петрова, Ю. Н. Туганова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09531-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560690>
2. *Бычков, В. В.* Противодействие организованной преступности : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Бычков. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 524 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17234-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568617>
3. *Беляков, Г. И.* Гражданская оборона : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 175 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17175-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568603>

## Интернет-ресурсы:

1. Нормативные документы [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru/>
2. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
3. Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. — URL: <https://www.evrika.ru/>
4. Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
5. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: <https://femb.ru/femb/>
6. МЕДВЕСТНИК: портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: <https://medvestnik.ru/>
7. Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: <http://pravo.gov.ru/>
8. Вебмединфо.ру : сайт [открытый информационно-образовательный медицинский ресурс]. — Москва. - URL: <https://webmedinfo.ru/>
9. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: <https://roszdravnadzor.gov.ru/>
10. ГОСТ Р 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования . — Введ. 01.09.2009 — Москва : Стандартинформ, 2009. — 35

с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/1200068115>

11. Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: <https://cr.minzdrav.gov.ru/>

### Нормативная документация:

1. Конституция Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федер. закон от 12.12.1993 N 323-ФЗ // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/9004937> [25.03.2020].
2. Уголовный кодекс Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федер. закон от 13.06.1996 N 63-ФЗ // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/9017477> [25.03.2020].
3. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации [Электронный ресурс]: Федер. закон от 01.11.2011 N 323-ФЗ // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/902312609> [25.03.2020].
4. О безопасности [Электронный ресурс]: Федер. закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/902253576> [25.03.2020].

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Методы оценки                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:<br><br>- понятие, сущность, виды терроризма;<br>- организационно-правовые основы противодействия терроризму;<br>- понятие, сущность экстремизма;<br>- организационно-правовые основы противодействия экстремизму;<br>- понятие, сущность, социально-правовая и криминологическая характеристика коррупции;<br>- организационно-правовые основы противодействия коррупции;<br>- меры профилактики коррупции; | Характеристики демонстрируемых знаний:<br>оценка«5» - полное и глубокое знание изученного вопроса, знание понятийного аппарата, умение применять теоретические знания при выполнении практического задания;<br>оценка«4» - полное знание изученного материала, умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно аргументировать теоретические знания при выполнении практического задания.<br>оценка«3» - поверхностное знание изученной темы, не всегда может применять | Устный опрос<br>Тестирование<br>Дифференцированный зачет |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>- стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <p>теоретические знания при выполнении практического задания.<br/>оценка «2» - существенные проблемы в содержании теоретического материала, не умение применять теоретические знания при выполнении практического задания.</p> <p>Характеристики демонстрируемых знаний при тестировании:<br/>90%-100% - «отлично»;<br/>80%- 89% - «хорошо»;<br/>70%-79% - «удовлетворительно»;<br/>69% и ниже – «неудовлетворительно».</p>                                                                                       |                                                                                                                                                |
| <p>В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проводить правовую оценку различных явлений общественной жизни на предмет выявления признаков экстремизма и терроризма, квалифицировать преступления и правонарушения экстремистской и террористической направленности;</li> <li>- применять стандарты антикоррупционного поведения</li> </ul> | <p>Характеристики демонстрируемых умений:<br/>оценка «5» - умение применять теоретические знания при выполнении практического задания;<br/>оценка «4» - умение в целом применять теоретические знания, но не всегда точно давать аргументацию теоретических знаний при выполнении практического задания;<br/>оценка «3» - не всегда может применять теоретические знания при выполнении практического задания;<br/>оценка «2» - не умение применять теоретические знания при выполнении практического задания</p> | <p>Оценка результатов выполнения практической работы по темам<br/>Решение ситуационных задач<br/>Тестирование<br/>Дифференцированный зачет</p> |

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных

профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

## **ОП.11 Оценка качества медицинской помощи**

### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Рабочая программа дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее - ППСЗ) в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Данная рабочая программа введена по рекомендации работодателей из часов вариативной части специальности с целью улучшения практической подготовки выпускников, особенно, в части стандартизации последовательности выполняемых манипуляций. Необходимость введения учебной дисциплины обусловлена следующими нормативными документами:

- Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан Российской Федерации» (на осуществление медицинской деятельности в России имеют лица, получившие медицинское или иное образование в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющие свидетельство об аккредитации специалиста);

- Приказ Министерства здравоохранения РФ от 15.01.07 № 30 «Об утверждении порядка допуска студентов высших и средних медицинских учебных заведений к участию в оказании медицинской помощи гражданам», проектом концепции симуляционного обучения в системе медицинского образования в Российской Федерации.

При угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее части реализация рабочей программы учебной дисциплины может осуществляться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина «Оценка качества медицинской помощи» является вариативной частью социально-гуманитарного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК7, ПК: 1.3, 1.4, 2.2, 3.1

#### **1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:**

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>18</sup><br>ПК, ОК, | Умения | Знания |
|------------------------------|--------|--------|
|------------------------------|--------|--------|

<sup>18</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ОК 07<br/>ПК: 1.3, 1.4,<br/>2.2, 3.1</p> <p>ЛР: 1,4-<br/>9,12,13</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать обследование пациента;</li> <li>- применять различные методы обследования;</li> <li>- проводить лечебно-диагностические манипуляции;</li> <li>- осуществлять уход при различных заболеваниях с учётом возраста;</li> <li>- проводить обследование пациента при неотложных состояниях на госпитальном этапе;</li> <li>- определять тяжесть состояния;</li> <li>- оценивать эффективность оказания неотложной помощи;</li> <li>- проводить сердечно-лёгочную реанимацию;</li> <li>- контролировать основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- организовывать работу команды по оказанию неотложной помощи.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- топографию органов и систем организма в различные возрастные периоды;</li> <li>- биоэлектрические, биомеханические и биохимические процессы, происходящие в организме;</li> <li>- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма;</li> <li>- этиологию и патогенез неотложных состояний;</li> <li>- основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- особенности диагностики неотложных состояний;</li> <li>- основные санитарно-гигиенические и противозидемические мероприятия, проводимые при оказании неотложной медицинской помощи.</li> </ul> |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

Объём ОП - 78 часа;  
в том числе:  
с преподавателем - 78 часа;

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Вид учебной работы                                                  | Объем часов |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Объём ОП                                                            | 78          |
| с преподавателем                                                    | 78          |
| в том числе:                                                        |             |
| лекционные занятия                                                  | 18          |
| практические занятия                                                | 60          |
| <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета.</b> |             |

## 2.2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Наименование разделов и тем                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Объем часов | Коды компетенций и личностных результатов, формированию которых способствует элемент программы |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3           | 4                                                                                              |
|                                                                                               | <b>Раздел 1. Стандарты, технологии выполнения манипуляций в оценке качества медицинской помощи</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>18</b>   |                                                                                                |
| <b>Тема1.1<br/>Методологические основы оценки качества медицинской помощи</b>                 | <b>Содержание</b><br>Понятия «качество». Политика качества в здравоохранении. Механизмы реализации основных направлений в управлении качеством медицинской помощи. Система управления Ф. Тейлора (1905 г.) Развитие национальной системы управления качеством медицинской помощи в Российской Федерации концепция тотального (всеобщего) управления качеством – TQM(TotalQuality Management)<br>Международная организация по стандартизации (International Organization for Standardization – Международные стандарты ISO 9000 Менеджмент качества — деятельность руководства организации, направленная на создание условий, необходимых и достаточных для выпуска качественной продукции или оказания качественной услуги                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>2</b>    | ОК 07 ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13                                                 |
| <b>Тема1.2<br/>Основополагающие документы в сфере управления качеством медицинской помощи</b> | <b>Содержание</b><br>ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (N 323-ФЗ от 21 ноября 2011 г. ред. от 05.12.2017)<br>Постановление правительства РФ от 16 апреля 2012 г. N 291 «О лицензировании медицинской деятельности»<br>Постановление Правительства РФ от 12.11.2012 N 1152 (ред. от 05.07.2017) "Об утверждении Положения о государственном контроле качества и безопасности медицинской деятельности».<br>приказ от 21 декабря 2012 г. n 1340н «Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности медицинской деятельности»<br>Номенклатура медицинских организаций Приказ Минздрава России от 06.08.2013 N 529н<br>Номенклатура должностей Приказ Минздрав России от 20 декабря 2012 г. N 1183н г. "Об утверждении Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих, раздел "Квалификационные характеристики должностей работников в сфере здравоохранения» | <b>4</b>    | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13                                              |
|                                                                                               | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>4</b>    | ОК 07 ПК:1.3, 1.4,                                                                             |

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 | Приказ 541н. О повышении квалификации специалистов со средним 1 медицинским и фармацевтическим образованием от 5 июня 1998 г. № 186<br>Приказ Минздрава России от 25.02.2016 N 127н. Об утверждении сроков и этапов аккредитации специалистов, а также категорий лиц, имеющих медицинское, фармацевтическое или иное образование и подлежащих аккредитации специалистов<br>Национальная Концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (06 ноября 2011 г.)                                                                                                     |    | 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13                                                     |
|                                                                                 | <b>Содержание</b><br>Приказ от 21 декабря 2012 г. N 1340н «Об утверждении порядка организации и проведения ведомственного контроля качества и безопасности<br>СанПиН № 2.1.7.2790-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к 1 обращению с медицинскими отходами»<br>СанПиН 2.1.3.2630-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к рганизациям, осуществляющим медицинскую деятельность» (с изменениями на 10 июня 2016 года)<br>Постановление о т 11 января 2011 года № 1. Об утверждении СП 3.1.5.2826-10. "Профилактика ВИЧ инфекции» (с изменениями на 21 июля 2016 года)        | 4  | ОК 07<br>ПК 4.4.<br>ПК 5.3.<br>ПК 6.2.<br>ПК 6.3.<br>ПК 6.4.<br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                                                 | <b>Содержание</b><br>Критерии, показатели: качественные показатели, количественные показатели.<br>Индикаторы. Инструменты оценки: порядки, стандарты, протоколы, алгоритмы, технологии выполнения процедур. Планы проверок. Экспертные карты, индикаторы.<br>Стандарты Joint Commission International – повышающие уровень безопасности и качества медицинской помощи в рамкахмеждународного сообщества. Достижение целей JCI обеспечивается соблюдением требованийстандартов. Стандарты, ориентированные на пациентов: инструменты оценки. Стандартизация как инструмент оценки качества | 4  | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2,<br>3.1ЛР: 1,4-9,12,13                                |
|                                                                                 | <b>Раздел 2. Критерии оценки качества при оказании услуг в пределах своих полномочий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |    |                                                                                 |
| <b>Тема 2.1. Критерии оценка качества при проведении инвазивных манипуляций</b> | <b>Содержание Практического занятия 1, 2</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12 | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13                               |
|                                                                                 | Постановка назогастрального зонда                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |    |                                                                                 |
|                                                                                 | Техника проведения промывания желудка                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                 |
|                                                                                 | Кормление тяжелобольного через назогастральный зонд                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                                                                                 |
|                                                                                 | Уход за назогастральным зондом                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |                                                                                 |
|                                                                                 | Обработка полости рта при стоматитах                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |    |                                                                                 |
|                                                                                 | Техника постановки очистительной клизмы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |                                                                                 |
| Пособие при стомах толстого кишечника, смена калоприемника                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |                                                                                 |
| <b>Тема 2.2. Оценка качества и</b>                                              | <b>Содержание практического занятия 3, 4, 5</b><br>Внутримышечное введение лекарственного препарата                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 18 | ОК 07                                                                           |

|                                                                                                          |                                                                                                                                |           |                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------------|
| <b>современные аспекты безопасности при парентеральном введении лекарственных средств.</b>               | Внутривенное введение лекарственного препарата струйно                                                                         |           | ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13          |
|                                                                                                          | Внутривенное введение лекарственного препарата струйно                                                                         |           |                                                   |
|                                                                                                          | Подкожное введение лекарственного препарата                                                                                    |           |                                                   |
|                                                                                                          | Подкожное введение инсулина с помощью шприц-ручки                                                                              |           |                                                   |
|                                                                                                          | Уход за сосудистым катетером (центральный, периферическим)                                                                     |           |                                                   |
|                                                                                                          | Взятие крови из периферической вены                                                                                            |           |                                                   |
|                                                                                                          | <b>Раздел3. Критерии оценки качества при проведении диагностических исследований</b>                                           |           |                                                   |
| <b>Тема 3.1. Критерии оценки качества при обследовании сердечно-сосудистой системы и органов дыхания</b> | <b>Содержание практического занятия 6</b>                                                                                      | <b>6</b>  | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                                                                          | Техника измерения частоты дыхательных движений                                                                                 |           |                                                   |
|                                                                                                          | Техника измерения артериального давления.                                                                                      |           |                                                   |
|                                                                                                          | Проведение исследования пульса на лучевой артерии, характеристика пульса, измерение артериального давления                     |           |                                                   |
|                                                                                                          | Техника измерения температуры тела                                                                                             |           |                                                   |
|                                                                                                          | <b>Раздел4. Критерии оценки качества при оказании первой помощи</b>                                                            |           |                                                   |
| <b>Тема 4.1. Критерии оценки качества при неотложных состояниях</b>                                      | <b>Содержание практического занятия 7, 8</b>                                                                                   | <b>12</b> | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                                                                          | Виды, симптоматика и диагностика терминальных состояний, признаки клинической смерти                                           |           |                                                   |
|                                                                                                          | Проведение сердечно-лёгочной реанимации у детей: закрытый массаж сердца. Искусственная вентиляция лёгких.                      |           |                                                   |
|                                                                                                          | Проведение сердечно-лёгочной реанимации у взрослых: Закрытый массаж сердца. Искусственная вентиляция лёгких.                   |           |                                                   |
|                                                                                                          | Удаление инородного тела из дыхательных путей.                                                                                 |           |                                                   |
|                                                                                                          | <b>Раздел5. Критерии оценки качества при уходе и наблюдении за тяжелообольным пациентом</b>                                    |           |                                                   |
| <b>Тема 5.1. Профилактика пролежней</b>                                                                  | <b>Содержание практического занятия 9, 10</b>                                                                                  | <b>12</b> | ОК 07<br>ПК:1.3, 1.4, 2.2, 3.1<br>ЛР: 1,4-9,12,13 |
|                                                                                                          | Соблюдение правильной биомеханики тела пациента и медсестры                                                                    |           |                                                   |
|                                                                                                          | Перемещение пациента к изголовью кровати с помощью простыни (выполняется 1 медицинским работником)                             |           |                                                   |
|                                                                                                          | Перемещение тяжелообольного пациента в постели - к изголовью кровати (выполняется одним медицинским работником)                |           |                                                   |
|                                                                                                          | Перемещение тяжелообольного пациента в постели к краю кровати (выполняется одним медицинским работником, пациент может помочь) |           |                                                   |

|  |                                                                                                                  |              |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--|
|  | Перемещение тяжелобольного пациента в постели - к изголовью кровати (выполняется двумя медицинскими работниками) |              |  |
|  | Размещение пациента в постели на боку (выполняется одним медицинским работником, пациент может помочь)           |              |  |
|  | Размещение пациента в положении Симса (положение, промежуточное между положением на животе и на боку)            |              |  |
|  | Размещение пациента в постели с гемиплегией в положении Фаулера (выполняется одним медицинским работником)       |              |  |
|  | <b>Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета</b>                                               |              |  |
|  | <b>Всего:</b>                                                                                                    | <b>78\60</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 3.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

##### Кабинет лечения пациентов терапевтического профиля

Учебно-наглядные пособия:

- манекен симулятор взрослой женщины для отработки навыка сестринского ухода;
- фантом головы с пищеводом и желудком;
- фантом женской промежности для катетеризации мочевого пузыря;
- фантом мужского полового члена для катетеризации мочевого пузыря;
- фантом таза для постановки клизмы, в/м инъекций, обработки стом;
- фантом ягодиц для внутримышечных инъекций.

Аппаратура и приборы:

- дистиллятор воды;
- стерилизатор воздушный;
- ингалятор (небулайзер) компрессорный;
- увлажнитель кислородный;
- электроотсос.

Медицинское оборудование и принадлежности:

- бак с крышкой для медицинских отходов класса «Б» 65 л.;
- ёмкость для дезинфицирующих растворов;
- ёмкость-контейнер с педалью 30 л. для отходов класса «Б»;
- ёмкость-контейнер для сбора острого инструментария 1,0 л. класса «Б»;
- контейнер для отходов класса «А»;
- пульсоксиметр;
- глюкометр;
- динамометр;
- пикфлоуметр взрослый;
- секундомер;
- термометр водный;
- термометр спиртовой;
- термометр медицинский;
- тонометр механический;
- фонендоскоп;
- ростометр;
- весы напольные;
- часы настенные;
- часы песочные.

Медицинский инструментарий:

- корнцанги;
- ножницы;
- пинцеты;
- лотки разные;
- медицинский молоток взрослый.

## Предметы ухода:

- бинт самофиксирующийся 5 см. х 4,5 м.;
- бинт фиксирующийся Фриласт 8 см. х 1,7 м.;
- бинт эластичный трубчатый (разных размеров);
- бинт эластичный компрессионный (8,0 см. х 5,0 м.);
- вата;
- ведро пластиковое;
- воронка;
- грелка резиновая 1,0 л.;
- грелка резиновая 2,0 л.;
- держатель для взятия проб крови;
- ёмкости для сбора лабораторных анализов (разные);
- ёмкость мерная 500 мл.;
- жгут венозный;
- жгут Эсмарха кровоостанавливающий;
- комплект постельного белья;
- комплект уборочного инвентаря для проведения текущей и генеральной уборки (ведра, ветошь, перчатки, халат, шапочка, моющие средства, ёрш);
- кувшин 1,0 л.;
- лейкопластырь (рулон);
- лопаточка стеклянная офтальмологическая;
- маска для кислородной терапии;
- маска медицинская для лица одноразовая;
- матрас водонепроницаемый;
- матрас противопролежневый;
- мензурка 50 мл.;
- мешки для сбора обходов классов «А», «Б», «В», «Г»;
- одеяло спальное;
- перчатки медицинские диагностические;
- перчатки стерильные;
- пипетка офтальмологическая;
- подушка;
- подушка для забора крови;
- подушки для подкладывания;
- полотенце;
- пробирки для взятия венозной крови разные;
- пузырь для льда 250 мм.;
- салфетки антисептические стерильные спиртовые;
- салфетки марлевые 10\*10 см.;
- салфетки марлевые 16\*14 см.;
- сантиметровые ленты;
- система инфузионная;
- спринцовка резиновая;
- судно подкладное полимерное;
- урологический катетер Фолея;
- шпатели;
- шприцы одноразовые разного объема;

- штатив для внутривенных вливаний;
- штатив для пробирок.

Лекарственные средства и другие вещества:

- антисептик для рук 1 л.;
- аптечка медицинская (комплектация в соответствии с приказом № 1331);
- вазелиновое масло (флакон);
- гель Актив Асепти Лайф восстановление против пролежней;
- индикатор тест Азопирам;
- «Медифокс» суперсредство от бельевых вшей и чесоточных клещей;
- мыло жидкое (антисептическое);
- раствор натрия хлорида 0,9 % (ампулы 5 мл.);
- раствор натрия хлорида 0,9 % (флакон 250 мл.);
- раствор натрия хлорида 0,9 % (флакон 500 мл.);
- спирт 70 % (флакон);
- хлоргексидин (флакон).

Медицинская документация:

- бланк направления на анализы, различные;
- журнал контроля стерилизации;
- журнал учета качества ПСО;
- листы назначений;
- медицинская карта амбулаторного больного 025/у-04;
- медицинская карта стационарного больного 003/у;
- статистическая карта выбывшего из стационара 066/у-02;
- температурные лист (форма № 004/у).

Мебель и оборудование:

- диспенсер для полотенец;
- тумба металлическая с 3-я ящиками на колесах;
- шкаф металлический;
- кровать медицинская функциональная;
- кушетка;
- облучатель рециркулятор;
- стол;
- столик медицинский инструментальный;
- ширма 2-х секционная;
- шкаф медицинский 4х-дверный, застекленный;
- мойка медицинская.

### **Многофункциональный учебный кабинет**

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice.

### 3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

#### Нормативные правовые акты

1. Федеральный закон «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» N 323-ФЗ от 21 ноября 2011 г. (с изм. от 28 декабря 2024 г.)
2. ГОСТ Р. 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования
3. ГОСТ Р. 52623.3 – 2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг Манипуляции сестринского ухода
4. ГОСТ Р. 52623.4 – 2015 Технологии выполнения простых медицинских услуг инвазивных вмешательств
5. Национальная Концепция профилактики инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи 06 ноября 2011 г.

#### Основная литература

1. *Кадыков, В. А.* Оказание доврачебной медицинской помощи при неотложных и экстренных состояниях : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кадыков, Е. М. Мохов, А. М. Морозов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 244 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-18062-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566955>
2. Доврачебная помощь при неотложных состояниях : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Г. И. Чуваков [и др.]; под редакцией Г. И. Чувакова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 152 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16397-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568510>
3. *Мисюк, М. Н.* Основы медицинских знаний : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 379 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17442-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560842> (дата обращения: 11.02.2025).

#### Дополнительная литература

1. *Ильина, И. В.* Медицинская реабилитация. Практикум : учебник для среднего профессионального образования / И. В. Ильина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 244 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17269-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/562592>
2. *Корячкин, В. А.* Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 507 с. — (Профессиональное образование).

образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566085>

3. Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в медицине : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14239-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/544185>

### Интернет-ресурсы

1. Всемирная организация здравоохранения: <https://www.who.int/ru>
2. ФГУ «ЦНИИОИЗ Минздрава РФ»: <http://www.mednet.ru>

### 3.3. Используемые образовательные технологии

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

## 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

**Контроль и оценка** результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий, выполнения ситуационных задач, экспертного наблюдения.

| <i>Результаты обучения</i> <sup>19</sup>                                                                                                                                                                                                                  | <i>Критерии оценки</i>                                                                                                                                                                                                            | <i>Методы оценки</i>                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>знания:</i><br>- топографию органов и систем организма в различные возрастные периоды;<br>- биоэлектрические, биомеханические и биохимические процессы, происходящие в организме;<br>- основные закономерности развития и жизнедеятельности организма; | Оценка «отлично» выставляется, если студент показал глубокое полное знание и усвоение программного материала учебной дисциплины в его взаимосвязи с другими дисциплинами и с предстоящей профессиональной деятельностью, усвоение | Тестирование, индивидуальный и групповой опрос, решение ситуационных задач, дифференцированный зачет |

<sup>19</sup> В ходе оценивания могут быть учтены личностные результаты

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- этиологию и патогенез неотложных состояний;</li> <li>- основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- особенности диагностики неотложных состояний;</li> <li>- основные санитарно-гигиенические и противоэпидемические мероприятия, проводимые при оказании неотложной медицинской помощи.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <p>основной литературы, рекомендованной рабочей программой учебной дисциплины, знание дополнительной литературы, способность к самостоятельному пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «хорошо» заслуживает студент, показавший полное знание основного материала учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> |                                                          |
| <p><i>умения</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- планировать обследование пациента;</li> <li>- применять различные методы обследования;</li> <li>- проводить лечебно-диагностические манипуляции;</li> <li>- осуществлять уход при различных заболеваниях с учётом возраста;</li> <li>- проводить обследование пациента при неотложных состояниях на госпитальном этапе;</li> <li>- определять тяжесть состояния;</li> <li>- оценивать эффективность оказания неотложной помощи;</li> <li>- проводить сердечно-лёгочную реанимацию;</li> <li>- контролировать основные параметры жизнедеятельности;</li> <li>- организовывать работу команды по оказанию неотложной помощи.</li> </ul> | <p>учебной дисциплины, знание основной литературы и знакомство с дополнительной литературой, рекомендованной рабочей программой, способность к пополнению и обновлению знаний.</p> <p>Оценки «удовлетворительно» заслуживает студент, показавший при ответе знание основных положений учебной дисциплины, допустивший отдельные погрешности и сумевший устранить их с помощью преподавателя, знакомый с основной литературой, рекомендованной рабочей программой.</p> <p>Оценка «неудовлетворительно» выставляется, если при ответе выявились существенные пробелы в знаниях студента основных положений учебной дисциплины, неумение даже с помощью преподавателя сформулировать правильные ответы на</p>                    | <p>Экспертная оценка выполнения практических заданий</p> |

|  |                 |  |
|--|-----------------|--|
|  | вопросы билета. |  |
|--|-----------------|--|

## **5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.12 Медицинская паразитология**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 12 «Медицинская паразитология»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовки обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

#### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина ОП 12 Медицинская паразитология является вариативной частью общепрофессионального учебного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина ОП 12 «Медицинская паразитология» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.01 Лечебное дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК: 1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5.

## 1.2. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код <sup>20</sup><br>ПК, ОК, ЛР                                                     | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5.<br>ЛР 1,4-9,12,13, 18 | - обучать пациентов правилам сбора биологического материала с целью диагностики паразитарных заболеваний;<br>-давать пациентам рекомендации по приему назначенных противопаразитарных препаратов;<br>- консультировать пациента и его родственников по вопросам ухода при паразитарных заболеваниях;<br>-давать пациентам рекомендации по профилактике паразитарных заболеваний в зависимости от географического региона проживания. | - классификацию паразитов человека;<br>-географическое распространение паразитарных болезней человека;<br>-основные морфологические характеристики простейших и гельминтов;<br>-цикл развития паразитов;<br>-наиболее значимые паразитозы человека;<br>- основные принципы диагностики и лечения паразитозов человека;<br>-основные принципы профилактики паразитарных болезней человека. |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                        | Объем часов |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b> | 36          |
| в том числе:                                              |             |
| теоретическое обучение                                    | 28          |
| практические занятия                                      | 8           |
| <b>промежуточная аттестация- дифференцированный зачёт</b> |             |

<sup>20</sup> Можно привести коды личностных результатов реализации программы воспитания с учетом особенностей профессии/специальности в соответствии с Приложением 3 ПООП.

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                         | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                        | Объем в часах | Коды компетенций и личностных результатов <sup>21</sup> , формированию которых способствует элемент программы |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                   | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3             |                                                                                                               |
| Тема 1.1 Предмет и задачи медицинской паразитологии | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Изучение основных понятий медицинской паразитологии; проблемы и задачи; Краткая история развития медицинской паразитологии; Вклад отечественных ученых в развитие паразитологии; Паразитизм как экологическое явление; Классификация паразитов</p> | 2             | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18                              |
|                                                     | <b>Раздел 1. Изучение медицинской протозоологии</b>                                                                                                                                                                                                                                               | 12            |                                                                                                               |
| Тема 1.2. Общие вопросы медицинской протозоологии   | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Классификация простейших.<br/>Особенности строения и циклов развития простейших.<br/>Источники возбудителя, пути заражения, инкубационный период, основные клинические признаки протозоозов.</p>                                                   | 2             | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18                              |

<sup>21</sup> В соответствии с Приложением 3 ПООП.

|                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Тема 1.3. Класс Саркодовые.</b></p> <p><b>Класс Инфузории</b></p> | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Классификация простейших.<br/>Строение различных форм дизентерийной амебы. Жизненный цикл дизентерийной амебы.<br/>Клиника, диагностика, лечение и профилактика амебиаза. Правила личной гигиены.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
| <p><b>Тема 1.4. Класс Жгутиковые.</b></p>                               | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Виды лейшманиозов.<br/>Строение и жизненный цикл лейшманий.<br/>Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика различных лейшманиозов. Виды трипаносом. Их строение и жизненный цикл.<br/>Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика различных трипаносомозов. Строение и жизненный цикл лямблий.<br/>Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика лямблиоза.<br/>Виды трихомонад, их строение и жизненный цикл.<br/>Клиника, диагностика, лечение и профилактика трихомониаза.</p> | 4  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
| <p><b>Тема 1.5. Класс Споровики.</b></p>                                | <p><b>Содержание учебного материала</b></p> <p>Общая характеристика класса Споровики.<br/>Виды плазмодиев. Жизненный цикл малярийного плазмодия.<br/>Патогенез малярии.<br/>Клиника, диагностика, химиопрофилактика и лечение малярии.<br/>Строение токсоплазмы. Её жизненный цикл. Патогенез, клиника, диагностика и лечение токсоплазмоза. Меры профилактики.</p>                                                                                                                                                                                                 | 2  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                                         | <p><b>Раздел 2. Паразитические гельминты</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 12 |                                                                                  |

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |   |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тема 1.6. Общие вопросы медицинской гельминтологии</b> | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                           | Классификация гельминтов. Геогельминты, биогельминты, контактные гельминтозы. Пути заражения и факторы передачи гельминтов. Основные морфологические характеристики гельминтов. Морфологические различия гельминтов и их яиц. Основные принципы диагностики, лечения и профилактики гельминтозов.                                                                                                                                              |   |                                                                                  |
| <b>Тема 1.7. Класс Цестоды.</b>                           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                           | Общая характеристика класса Цестоды (ленточные черви). Особенности внешнего строения и циклов развития лентеца широкого, цепня бычьего, цепня свиного, цистицерка, карликового цепня, эхинококка, альвеококка. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика заболеваний, вызванных перечисленными паразитами.                                                                                                                       |   |                                                                                  |
| <b>Тема 1.8. Класс Трематоды.</b>                         | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2 | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                           | Общая характеристика класса Трематоды. Строение и жизненный цикл описторха, клонорха, парагонима, дикроцелия. Клиника, диагностика, лечение и профилактика заболеваний, вызванных перечисленными гельминтами. Виды фасциол. Их строение, жизненный цикл. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика фасциолеза. Виды шистосом. Их строение, жизненный цикл, патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика шистосомозов. |   |                                                                                  |
| <b>Тема 1.9. Класс Нематоды.</b>                          | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                           | Общая характеристика класса Нематоды. Строение, жизненный цикл острицы. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика энтеробиоза. Строение, жизненный цикл аскариды. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика аскаридоза. Строение, жизненный цикл власоглава. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика трихоцефалеза.                                                                                |   |                                                                                  |

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |    |                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                    | Виды трихинелл. Строение, жизненный цикл трихинеллы. Патогенез, клиника, диагностика, лечение и профилактика трихинеллеза.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |                                                                                  |
|                                                                                    | <b>Практические занятия и лабораторные работы</b><br>Этиология клиника, диагностика, лечение и профилактика энтеробиоза.<br>Этиология клиника, диагностика, лечение и профилактика аскаридоза                                                                                                                                                                                                                                                       | 2  |                                                                                  |
|                                                                                    | <b>Раздел 3. Членистоногие, вредящие здоровью человека</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 |                                                                                  |
| <b>Тема 1.10. Медицинская арахноэнтомология. Патогенез трансмиссивных болезней</b> | <b>Содержание учебного материала</b><br>Общая характеристика типа Членистоногие. Паразитизм членистоногих.<br>Классификация членистоногих.<br>Роль представителей типа членистоногие в распространении трансмиссивных заболеваний. Значение Членистоногих в патологии человека.                                                                                                                                                                     | 2  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
| <b>Тема 1.11. Класс Паукообразные</b>                                              | <b>Содержание учебного материала</b><br>Медицинское значение паукообразных и насекомых.<br>Ядовитые паукообразные: скорпионы, фаланги, каракурты, тарантулы.<br>Тромбидиоформные клещи.<br>Саркоптиформные клещи. Паразитиформные клещи.                                                                                                                                                                                                            | 2  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |
|                                                                                    | <b>Практические занятия и лабораторные работы</b><br>Строение и развитие ядовитых паукообразных.<br>Профилактика заболеваний, передаваемых комарами.<br>Меры личной и общественной профилактики болезней, передаваемых клещами.                                                                                                                                                                                                                     | 2  |                                                                                  |
| <b>Тема 1.12. Класс Насекомые</b>                                                  | <b>Содержание учебного материала</b><br>Общая характеристика представителей класса Насекомые.<br>Бытовые эктопаразиты и “домовые сожители” (тараканы, клопы, вши, блохи).<br>Комары малярийные и немалярийные.<br>Москиты, мошки, мухи. Характеристика понятия “гнус”.<br>Миазы - болезни, вызываемые паразитированием личинок мух и оводов.<br>Борьба с насекомыми, вредящими здоровью человека, без нарушения экологического равновесия в природе | 2  | ОК 01, ОК 02, ОК 07, ОК 08, ОК 09, ПК:1.2, 2.1, 3.1, 4.2,4.5. ЛР 1,4-9,12,13, 18 |

|                                                          |                                                                                                                                                                                     |            |  |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--|
|                                                          | <b>Практические занятия и лабораторные работы</b><br>Семейство комары: распространение, медицинское значение.<br>Этиология клиника, диагностика, лечение и профилактика педикулеза. | 2          |  |
| <b>Промежуточная аттестация-дифференцированный зачёт</b> |                                                                                                                                                                                     |            |  |
| <b>Всего</b>                                             |                                                                                                                                                                                     | <b>368</b> |  |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Многофункциональный учебный кабинет

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет - LibreOffice

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемых для использования в образовательном процессе

#### Основная литература

1. *Голикова, Е. А.* Основы паразитологии : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Голикова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 71 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-19651-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/569193>

2. *Мисюк, М. Н.* Основы медицинских знаний : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Мисюк. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 379 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-17442-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/560842>

#### Дополнительная литература

1. *Долгих, В. Т.* Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566263>

2. *Мальцев, В. Н.* Основы микробиологии и иммунологии : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Н. Мальцев, Е. П. Пашков, Л. И. Хаустова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 319 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11566-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/542423>

3. Долгих, В. Т. Основы патологии. В 2 т. Том 2. Частная патофизиология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева, А. В. Ершов. — Москва : Издательство Юрайт, 2024. — 351 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13309-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/542772>

#### **Интернет-ресурсы:**

1. Сайт журнала «Медицинская паразитология и паразитарные болезни»: <http://medparasitology.com>
2. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: <https://roszdravnadzor.gov.ru/>
3. Международный научно-практический журнал «Неврология и нейрохирургия. Восточная Европа». <https://neuro.recipe.by/ru/>
4. Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека: <https://www.rosпотребнадзор.ru/?ysclid=mocqm6zx0809574809>
5. ФГУЗ Федеральный центр гигиены и эпидемиологии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека: <http://www.gcgie.ru/>
6. Информационно-методический центр «Экспертиза»: <http://www.crc.ru/about/>
7. Центральный НИИ организации и информатизации здравоохранения: <http://mednet.ru/>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                            | Методы оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Студент должен знать</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>- классификацию паразитов человека;</p> <p>–географическое распространение паразитарных болезней человека;</p> <p>–основные морфологические характеристики простейших и гельминтов;</p> <p>–цикл развития паразитов;</p> <p>–наиболее значимые паразитозы человека;</p> <p>- основные принципы диагностики и лечения паразитозов человека;</p> <p>–основные принципы профилактики паразитарных болезней человека.</p>                               | <p>Демонстрируют решение заданий в тестовой форме. Ориентируются в формулировке терминов. Умеют выступать перед аудиторией: презентация образовательного продукта. Логично выстраивают алгоритм решения практикоориентированных задач.</p> | <p>Тестирование<br/>Дифференцированный зачет<br/>Ситуационные задачи</p> <p>Экспертная оценка выполнения практической работы<br/>Дифференцированный зачет<br/>Тестирование<br/>Ситуационные задачи</p>                                                                                                                                      |
| <b>Студент должен уметь</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>- обучать пациентов правилам сбора биологического материала с целью диагностики паразитарных заболеваний;</p> <p>–давать пациентам рекомендации по приему назначенных противопаразитарных препаратов;</p> <p>–консультировать пациента и его родственников по вопросам ухода при паразитарных заболеваниях;</p> <p>–давать пациентам рекомендации по профилактике паразитарных заболеваний в зависимости от географического региона проживания.</p> | <p>Демонстрируют решение заданий в тестовой форме и терминов.</p> <p>Умеют выступать перед аудиторией: презентация образовательного продукта. Логично выстраивают алгоритм решения практикоориентированных задач.</p>                      | <p>Экспертная оценка выполнения практической работы<br/>Экспертная оценка выполнения работы<br/>Дифференцированный зачет<br/>Тестирование<br/>Ситуационные задачи</p> <p>Экспертная оценка выполнения практической работы<br/>Экспертная оценка выполнения работы<br/>Дифференцированный зачет<br/>Тестирование<br/>Ситуационные задачи</p> |

## **5.МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) поэтапным методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).

### **ОП.13 Правовое обеспечение профессиональной деятельности**

#### **1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ ОП 13 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности»**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью Программы подготовки специалистов среднего звена (далее – ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть реализована с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных законодательством формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся.

Реализация учебной дисциплины предусматривает проведение лабораторных и практических работ в форме практической подготовке обучающихся.

Практическая подготовка при реализации учебной дисциплины организуется путем проведения практических занятий, практикумов, лабораторных работ и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных элементов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным профессиональным.

##### **1.1. Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:**

Учебная дисциплина ОП 13 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» является вариативной частью общепрофессионального цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело.

Учебная дисциплина ОП 13 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности» обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 31.02.02 Акушерское дело. Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК: ОК1, ОК 2, ОК 3, ОК 4, ОК 5, ОК 6, ОК 9.

## 1.2. Цели и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания

| Код ПК, ОК, ЛР                                                              | Умения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Знания                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3,<br>ПК2.1-2.3, ПК<br>3.1-3.3. ЛР 1-<br>3,15,16 | <p>умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать необходимые нормативно-правовые документы;</li> <li>- защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;</li> <li>- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные положения Конституции Российской Федерации;</li> <li>- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;</li> <li>- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правонарушения в процессе профессиональной деятельности;</li> <li>- организационно-правовые формы юридических лиц;</li> <li>- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;</li> <li>- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>- порядок заключения трудового договора и основания для его прекращения;</li> <li>- правила оплаты труда;</li> <li>- роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;</li> <li>- право социальной защиты граждан;</li> <li>- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;</li> <li>- виды административных правонарушений и административной ответственности;</li> <li>- нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров.</li> </ul> |

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| <b>Вид учебной работы</b>                                  | <b>Объем часов</b> |
|------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Объем образовательной программы учебной дисциплины</b>  | 52                 |
| в том числе:                                               |                    |
| теоретическое обучение                                     | 30                 |
| практические занятия                                       | 22                 |
| <b>промежуточная аттестация – дифференцированный зачёт</b> |                    |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование раздела и тем                                                    | Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Объем в часах | Коды компетенций, формирование которых способствует элемент программы  |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 3             | 4                                                                      |
| <b>Раздел 1. Организационно-правовые предпосылки медицинской деятельности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>2</b>      |                                                                        |
| Тема 1.1.<br>Правовой статус медицинских работников                           | Содержание учебного материала<br>Право на занятие медицинской или фармацевтической деятельностью. Диплом. Допуск к профессиональной деятельности.<br>Правовой статус медицинского работника.<br>Получение квалификационных категорий в соответствии с достигнутым уровнем теоретической и практической подготовки.<br>Совершенствование профессиональных знаний.<br>Защита своей профессиональной чести и достоинства. | 2             | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| <b>Раздел 2. Правовые аспекты охраны здоровья населения</b>                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>8</b>      |                                                                        |
| Тема 2.1.<br>Законодательная основа оказания медицинской помощи               | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4             |                                                                        |
|                                                                               | Правовые и медицинские определения.<br>Вопросы охраны здоровья граждан в Конституции Российской Федерации и Федеральных Законах в области охраны здоровья.<br>Основные принципы и задачи законодательства РФ об охране здоровья граждан в РФ.<br>Лекарственное обеспечение населения, снабжение биомедицинскими препаратами и изделиями медицинского назначения.                                                       | 2             | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
|                                                                               | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2             |                                                                        |
|                                                                               | Изучение нормативно-правовых документов по охране здоровья населения РФ. Основные статьи Конституции РФ,<br>Федерального закона "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" от 21.11.2011 N 323-ФЗ (последняя редакция)                                                                                                                                                                                | 2             | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |          |                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------------------------------------------|
| Тема 2.2.<br>Правовой статус<br>пациента                                                                           | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2        |                                                                        |
|                                                                                                                    | Права пациентов и основные юридические механизмы их обеспечения в современном здравоохранении. Права граждан в получении информации о состоянии своего здоровья. Права пациентов. Оказание помощи без согласия пациента. Получение медицинских и иных услуг в рамках программ обязательного и добровольного медицинского страхования и другие права.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2        | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| Тема 2.3.<br>Особенности правового и<br>этического<br>регулирующего отдельных<br>видов медицинской<br>деятельности | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2        |                                                                        |
|                                                                                                                    | Правовые и этические основы трансплантации органов и тканей человека. Правовые основы медицинской деятельности по планированию семьи и регулированию репродуктивной функции человека (искусственное оплодотворение, искусственное прерывание беременности, незаконное производство аборта, отношение к контрацепции и стерилизации). Правовые аспекты психиатрической помощи. Правовые проблемы целительства и самолечения. Правовые и этические проблемы танатологии. Правовые вопросы, связанные с умиранием. Законодательные основы патологоанатомического и судебно-медицинского вскрытия. Медицинское свидетельство о смерти. Правовые и этические проблемы эвтаназии. | 2        | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| <b>Раздел 3. Правовые аспекты социальной защиты населения</b>                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>2</b> |                                                                        |
| Тема 3.1.<br>Основы законодательства<br>в обеспечении<br>социальной защиты<br>населения                            | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2        |                                                                        |
|                                                                                                                    | Защита и права гражданина в области охраны здоровья. Права иностранных граждан, лиц без гражданства, беженцев при получении медицинской помощи. Правовая защита беременных. Права несовершеннолетних. Права граждан пожилого возраста и инвалидов. Права граждан при чрезвычайных ситуациях, а также находящихся в экологически неблагоприятных районах. Медицинская помощь гражданам, страдающим заболеваниями, представляющими опасность для здоровья населения, социально значимыми заболеваниями.                                                                                                                                                                       | 2        | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |           |                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
| <b>Раздел 4. Предпринимательство в здравоохранении</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>2</b>  |                                                                        |
| Тема 4.1.<br>Законодательные основы предпринимательской деятельности                                                          | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2         |                                                                        |
|                                                                                                                               | Предпринимательство в здравоохранении.<br>Законодательные основы.<br>Ответственность за незаконное предпринимательство.<br>Правовое положение субъектов предпринимательской деятельности.<br>Организационно-правовые формы юридических лиц.<br>Юридическая категория услуги.<br>Платные медицинские услуги.<br>Организационно-правовые формы в сфере здравоохранения.<br>Право собственности.<br>Формы собственности по Российскому законодательству.<br>Понятие юридического лица, его признаки.<br>Создание, реорганизация, ликвидация юридических лиц. | 2         | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| <b>Раздел 5. Правовые аспекты оказания медицинской помощи</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>18</b> |                                                                        |
| Тема 5.1.<br>Контроль качества медицинской помощи                                                                             | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8         |                                                                        |
|                                                                                                                               | Понятие качества медицинской помощи.<br>Стандартизация в здравоохранении.<br>Понятие и причины ненадлежащего оказания медицинской помощи. Судебно-медицинская классификация дефектов оказания медицинской помощи. Права потребителя при ненадлежащем качестве медицинской услуги. Ведение медицинской документации.                                                                                                                                                                                                                                       | 2         | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
|                                                                                                                               | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 6         |                                                                        |
|                                                                                                                               | Анализ наиболее часто встречающихся дефектов ведения медицинской документации. Роль медицинской документации как письменного вещественного доказательства в гражданском и уголовном судопроизводстве.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 6         | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| Тема 5.2.<br>Юридическая ответственность медицинских работников за профессиональные нарушения при оказании медицинской помощи | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10        |                                                                        |
|                                                                                                                               | Ответственность медицинского персонала за причинение вреда здоровью при оказании медицинской помощи.<br>Вред здоровью: понятие, определение тяжести. Возмещение вреда здоровью.<br>Дисциплинарная и административная ответственность медицинских работников.<br>Гражданская ответственность медицинского персонала за профессиональные преступления.<br>Ответственность медицинских работников за профессиональные преступления, предусмотренные уголовным законодательством РФ.<br>Виды медицинских и судебных экспертиз.                                | 4         | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                        | Особенности расследования и производства судебно-медицинской экспертизы при подозрении на профессиональные правонарушения медицинского работника. Понятие «риска в медицине».                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |           |                                                                        |
|                                                                                        | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6         |                                                                        |
|                                                                                        | Изучение юридических фактов наступления ответственности медицинского работника за нарушение прав граждан в области охраны здоровья, недобросовестное выполнение профессиональных обязанностей, повлекшее причинение вреда здоровью или смерть пациента.<br>Третейский суд в медицине                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 6         | ОК1- ОК 6, ОК9<br>ПК 1.1-1.3, ПК2.1-2.3<br>ПК 3.1-3.3.<br>ЛР 1-3,15,16 |
| <b>Раздел 6. Основные положения трудового законодательства</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>20</b> |                                                                        |
| Тема 6. 1.<br>Правовое регулирование занятости и трудоустройства.<br>Заработная плата. | Содержание учебного материала<br>Трудовой Кодекс РФ.<br>Общая характеристика законодательства РФ о занятости населения. Понятие и формы занятости.<br>Трудовой договор, его значение. Стороны трудового договора. Содержание, виды, формы и порядок заключения.<br>Документы, предоставляемые при поступлении на работу.<br>Испытание при приеме на работу.<br>Изменение трудового договора.<br>Виды переводов по трудовому праву.<br>Совместительство.<br>Основания для прекращения трудового договора.<br>Оформление увольнения работника.<br>Правовые последствия незаконного увольнения.<br>Коллективный договор.<br>Заработная плата. Правовое регулирование заработной платы.<br>Тарифная система, надбавки и доплаты. Порядок выплаты зарплаты. | 8         |                                                                        |
|                                                                                        | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 4         | ОК1, ОК4, ОК5,<br>ОК10, ОК11<br>ЛР 1-3,15,16                           |
|                                                                                        | Составление трудового договора – заключение, изменение, расторжение. Отражение режима работы, должности, оплаты труда, социальные гарантии, премирование, вредные условия труда и прочее. Основные права и обязанности работодателя.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4         | ОК1, ОК4, ОК5, ЛР<br>1-3,15,16                                         |
| Тема 6.2.<br>Рабочее время и время отдыха                                              | Содержание учебного материала<br>Понятие рабочего времени, его виды.<br>Режим рабочего времени и порядок его установления.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2         |                                                                        |
|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 2         | ОК1, ОК4, ОК5, ЛР<br>1-3,15,16                                         |

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------|
|                                                                     | <p>Правила внутреннего трудового распорядка – основа трудовых отношений в лечебно-профилактическом учреждении.</p> <p>Учет рабочего времени.</p> <p>Понятие и виды времени отдыха.</p> <p>Отпуска: виды, порядок предоставления.</p> <p>Порядок установления рабочего времени и времени отдыха для лиц, совмещающих работу с обучением.</p>                                                                                                                                           |    |                                                         |
| Тема 6.3<br>Трудовая дисциплина                                     | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6  |                                                         |
|                                                                     | Трудовая дисциплина, методы её обеспечения.<br>Понятие дисциплинарной и административной ответственности.<br>Виды дисциплинарных взысканий.<br>Порядок привлечения работника к дисциплинарной и административной ответственности.<br>Порядок обжалования и снятия дисциплинарного взыскания.                                                                                                                                                                                          | 2  | ОК1, ОК4, ОК5, ОК9, ПК1.4, ПК2.1., ПК3.3 ЛР 1-3, 15, 16 |
|                                                                     | В том числе, практических занятий и лабораторных работ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 4  |                                                         |
|                                                                     | Изучение основных прав и обязанностей работника. Социальные гарантии и обязанности медицинских работников.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 4  | ОК1, ОК4, ОК5, ЛР 1-3, 15, 16                           |
| Тема 6.4.<br>Материальная ответственность сторон трудового договора | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2  |                                                         |
|                                                                     | Понятие материальной ответственности.<br>Основания и условия привлечения работника к материальной ответственности.<br>Полная и ограниченная материальная ответственность.<br>Индивидуальная и коллективная материальная ответственность.<br>Порядок определения размера материального ущерба, причиненного работником работодателю.<br>Материальная ответственность работодателя за ущерб, причиненный работнику.<br>Виды ущерба, возмещаемого работнику и порядок возмещения ущерба. | 2  | ОК1, ОК4, ОК5, ЛР 1-3, 15, 16                           |
| Тема 6.5.<br>Трудовые споры                                         | Содержание учебного материала                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2  |                                                         |
|                                                                     | Понятие трудовых споров, причины их возникновения.<br>Механизмы возникновения коллективных трудовых споров: примирительная комиссия, посредник, трудовой арбитраж. Индивидуальные трудовые споры.<br>Органы по рассмотрению индивидуальных трудовых споров, суд.<br>Сроки подачи заявлений и сроки рассмотрения дел в органах по рассмотрению трудовых споров. Исполнение решений по трудовым спорам.                                                                                 | 2  | ОК1, ОК4, ОК5, ОК9 ЛР 1-3, 15, 16                       |
| Промежуточная аттестация - дифференцированный зачёт                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |                                                         |
| Всего                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 52 |                                                         |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

#### Кабинет правовых дисциплин

Оборудование:

- персональный компьютер имеющий выход в Интернет;
- мультимедийный проектор и проекционный экран, комплект стереоколонок / телевизор;
- маркерная доска;
- учебная мебель (стол и стул преподавателя, парты, стулья, шкаф).

Учебно-наглядные пособия:

- плакаты.

Программное обеспечение:

- Операционная система - Linux;
- Офисный пакет – LibreOffice;
- СПС Гарант.

### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе

#### Нормативные правовые акты

1. Конституция Российской Федерации Принята всенародным голосованием 12 декабря 1993 года // опубликована в "Российской газете" от 25 декабря 1993 г. N 237 (первоначальный текст), (с изм. от 14 марта 2020 г.)

2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. N 63-ФЗ / опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 17 июня 1996 г. N 25 ст. 2954 (с изм. от 28 декабря 2024 г.)

3. Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" / опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 28 ноября 2011 г. N 48 ст. 6724 (с изм. от 28 декабря 2024 г.)

4. О безопасности [Электронный ресурс]: Федер. закон от 28.12.2010 N 390-ФЗ // опубликован в Собрании законодательства Российской Федерации от 3 января 2011 г. N 1 ст. 2 (с изм. от 10 июля 2023 г.)

#### Основная литература

1. Волков, А. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности в медицине : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Волков, Е. А. Лютягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14239-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567817>

2. *Николюкин, С. В.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Николюкин. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 248 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14511-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/568037>

3. *Афанасьев, И. В.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / И. В. Афанасьев, И. В. Афанасьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16134-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565381>

### **Дополнительная литература**

1. *Афанасьев, И. В.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / И. В. Афанасьев, И. В. Афанасьева. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16134-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/565381>

2. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Анисимов, А. Я. Рыженков, А. Ю. Осетрова, О. В. Попова ; под редакцией А. Я. Рыженкова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 344 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16129-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/563492>

3. Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Альбов [и др.] ; под общей редакцией А. П. Альбова, С. В. Николюкина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 425 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16691-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/561242>

4. *Лютягина, Е. А.* Правовое обеспечение профессиональной деятельности : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Лютягина, А. М. Волков ; под общей редакцией Е. А. Лютягиной. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 294 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20613-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/558466>

5. Экономика и управление в здравоохранении : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Решетников, Н. Г. Шамшурина, В. И. Шамшурин, К. Э. Соболев ; под общей редакцией А. В. Решетникова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 316 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15661-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/566525>

### **Интернет-ресурсы:**

1. Нормативные документы [Электронный ресурс]. URL: <http://www.consultant.ru/>
2. Всемирная организация здравоохранения. - URL: <http://who.int/ru/>
3. Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: <https://www.evrika.ru/>
4. Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: <http://www.med-edu.ru/>
5. Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: <https://femb.ru/femb/>
6. МЕДВЕСТИК: портал российского врача [библиотека, база знаний]. - URL: <https://medvestnik.ru/>
7. Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: <http://pravo.gov.ru/>
8. Вебмединфо.ру : сайт [открытый информационно-образовательный медицинский ресурс]. – Москва. - URL: <https://webmedinfo.ru/>
9. Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения : офиц. сайт. - URL: <https://roszdravnadzor.gov.ru/>
10. ГОСТ Р 52623.1-2008 Технологии выполнения простых медицинских услуг функционального обследования . – Введ. 01.09.2009 – Москва : Стандартинформ, 2009. – 35 с. // Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/document/1200068115>
11. Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: <https://cr.minzdrav.gov.ru/>

### **3.3. Используемые образовательные технологии**

С целью достижения запланированных результатов обучения и формирования соответствующих общих и профессиональных компетенций, обеспечивающих реализацию требований ФГОС СПО и работодателей, реализации модульно-компетентного, системно-деятельностного подхода в учебном процессе по данной дисциплине используются активные методы обучения в сочетании с традиционными видами учебной работы (беседа, лекция, семинар, практическая работа, просмотр видеофильмов, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии. Обучение строится с применением традиционных здоровьесберегающих технологии, ИКТ, кейс-технологий, проведение занятий с применением деловых и ролевых игр, защиты индивидуальных и групповых проектов.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

| Результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Критерии оценки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Методы оценки                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>знания:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основные положения Конституции Российской Федерации;</li> <li>- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;</li> <li>- понятие правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>- законодательные акты и другие нормативные документы, регулирующие правонарушения в процессе профессиональной деятельности;</li> <li>- организационно-правовые формы юридических лиц;</li> <li>- правовое положение субъектов предпринимательской деятельности;</li> <li>- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;</li> <li>- порядок заключения трудового договора и основания для его прекращения;</li> <li>- правила оплаты труда;</li> <li>- роль государственного регулирования в обеспечении занятости населения;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- способность раскрывать на примерах теоретические положения и понятия правового обеспечения профессиональной деятельности;</li> <li>- демонстрация знаний правового регулирования в сфере здравоохранения;</li> <li>- правильность выбора форм и методов анализа (оценки) ситуации;</li> <li>- результативность анализа: наличие, качество, полнота, профессиональность, правомочность;</li> <li>- использование информативных материалов: профессиональная направленность, доступность, полнота</li> </ul> | <p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий</p> <p>Дифференцированный зачет</p> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>- право социальной защиты граждан;</li> <li>- понятие дисциплинарной и материальной ответственности работника;</li> <li>- виды административных правонарушений и административной ответственности;</li> <li>- нормы защиты нарушенных прав и судебный порядок разрешения споров.</li> </ul>                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                       |
| <p>умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- использовать необходимые нормативно-правовые документы;</li> <li>- защищать свои права в соответствии с гражданским, гражданско-процессуальным и трудовым законодательством;</li> <li>- анализировать и оценивать результаты и последствия деятельности (бездействия) с правовой точки зрения;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- аргументированное использование норм трудового законодательства при решении конкретных ситуаций;</li> <li>- обоснованность выбора нормативно-правовых документов, их актуальность и значимость</li> <li>- правильный выбор поведения и решения различных правовых ситуаций;</li> </ul> | <p>Экспертное наблюдение и оценка выполнения практических заданий</p> <p>Дифференцированный зачет</p> |

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с рабочей программой разработаны методические рекомендации в соответствии ФГОС. К основным видам учебных занятий отнесены практические занятия, лабораторные работы, самостоятельные работы, направленные на экспериментальное подтверждение теоретических положений и формирование учебных и компетентностных профессиональных практических умений. Они составляют важную часть теоретической и практической подготовки.

Под руководством преподавателя обучающиеся выполняют практическое задание (в том числе в форме практической подготовки) пошаговым методом в соответствии с разработанными методическими материалами.

В индивидуальном опросе при проверке практической работы преподаватель выставляет обучающему оценку за это практическое задание (в том числе в форме практической подготовки).