

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.1 Иностранный язык

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1, 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                                   |
|--------|---|---|
| 1.     | Распорядок дня (My daily routine). Present Simple и Present Continuous.   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 2.     | Музыка (Music). Past Simple и Present Perfect.  | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 3.     | Еда (Food). Оборот to be going to   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 4.     | Выживание (Survival). Степени сравнения прилагательных.   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 5.     | Жизненные этапы (Stages). Модальные глаголы should, have to, can. Оборот used to.                                       | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 6.     | Мир вокруг нас (Places). Модальные глаголы will, may, might. Особенности употребления too, too much/many, (not) enough. | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 7.     | Тело (Body). Придаточные предложения (условие первое), герундий, инфинитив.   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 8.     | Скорость (Speed). Пассив настоящего времени, предлоги времени, простое прошедшее и простое длительное время.            | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 9.     | Работа (Work). Модальные глаголы, пассив прошедшего времени.  | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.2 Физическая культура и спорт

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1, 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Сущность, основные понятия, средства физической культуры                                    | Демонстрация практических навыков                                     |
| 2.     | Физическое развитие человека. Основные показатели   | Демонстрация практических навыков                                     |
| 3.     | Методика закаливания  | Демонстрация практических навыков/контрольный срез №1, Устный опрос   |
| 4.     | Физические качества: физиологические основы и методика воспитания                           | Демонстрация практических навыков                                     |
| 5.     | Влияние оздоровительного бега на функциональное состояние организма                         | Демонстрация практических навыков, Устный опрос                       |
| 6.     | Физическая нагрузка и ее компоненты   | Демонстрация практических навыков / контрольный срез №2, Устный опрос |
| 7.     | Биоэнергетические механизмы, обеспечивающие двигательную деятельность                       | Демонстрация практических навыков                                     |
| 8.     | Адаптация к физическим нагрузкам  | Демонстрация практических навыков                                     |
| 9.     | Физиологическая характеристика состояний организма при физкультурно-спортивной деятельности | Демонстрация практических навыков                                     |
| 10.    | Оценка функционального состояния основных систем организма                                  | Демонстрация практических навыков / контрольный срез №1, Устный опрос |
| 11.    | Методика оценки и коррекция осанки  | Демонстрация практических навыков                                     |
| 12.    | Травмы, классификация травм, способы оказания первой помощи                                 | Демонстрация практических навыков                                     |
| 13.    | Принципы формирования суточного рациона питания   | Демонстрация практических навыков                                     |
| 14.    | Жиры, белки и углеводы. Витамины и микроэлементы  | Демонстрация практических навыков / контрольный срез №2, Устный опрос |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Витун, В. Г., Кабышева, М. И. Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 110 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/33655.html>
2. Бабиянц, К. А., Коломийченко, Е. В. Физическая культура как способ формирования позитивного самоотношения у студентов вуза : учебное пособие, дополненное и переработанное. - Весь срок охраны авторского права; Физическая культура как способ формирования позитивного самоотнош. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. - 101 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/87944.html>
3. Евсеев Ю. И. Физическая культура : учебное пособие. - 9-е изд., стер.. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.3 История (история России, всеобщая история)****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 1**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Россия на пути к войне и революции  | Опрос  |
| 2.     | От революции 1917 года в Гражданскую войну  | Тестирование   |
| 3.     | Через «ленинский» НЭП в «сталинский» социализм  | Вопросы для самоподготовки   |
| 4.     | От 22 июня 1941-го к 9 мая 1945-го  | Выступление с докладом   |
| 5.     | Наша страна в мире, менявшемся от эпохи «империализма» к Ялтинско-Потсдамской системе | Реферат  |
| 6.     | СССР от послевоенного восстановления к «развитому социализму» 1970-х                  | Тестирование   |
| 7.     | Наша страна от кризиса 1980-х через распад 1990-х и к России нынешней                 | Анализ исторических документов, актуализация исторической проблематики, Тестирование |
| 8.     | Наша страна в мире от «холодной войны» до борьбы с COVID-19                           | Анализ современных материалов в контексте исторической традиции                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Дьячков В.Л. История отечества. Краткое изложение основных проблем : Учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 344с.
2. Дьячков В.Л., Канищев В.В. История Отечества : учебное пособие для студентов юридических факультетов. - Тамбов: Издательство ТГУ, 2001. - 233 с.
3. Дворниченко А. Ю., Кашенко С. Г., Флоринский М. Ф. История России до 1917 года : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 423 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469634>
4. Чураков Д. О., Саркисян С. А., Цветков В. Ж., Панов В. Н., Матвеева А. М., Панова Л. Н., Некрасова М. Б., Шапкина А. Н., Волков Р. Ф. История России : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 462 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/450434>
5. Волошина В. Ю., Быкова А. Г. История России. 1917—1993 годы : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 242 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/452193>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.4 Философия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 4

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Предмет философии. Место и роль философии в обществе                   | Работа с ключевыми понятиями   |
| 2.     | Античная философия   | Устный опрос   |
| 3.     | Средневековая философия и философия эпохи Возрождения                  | Выполнение письменных работ (рефераты)   |
| 4.     | Философия Нового времени и философия эпохи Просвещения                 | Тестирование / Контрольный срез №1   |
| 5.     | Немецкая классическая философия и Марксизм                             | Устный опрос   |
| 6.     | Современная западная философия   | Рецензирование философского произведения / защита исследования / Контрольный срез №2 |
| 7.     | Русская философия  | Устный опрос   |
| 8.     | Философское учение о бытии (онтология) и материи. Время и пространство | Тестирование   |
| 9.     | Проблема сознания  | Устный опрос   |
| 10.    | Философия познания (гносеология). Научное познание                     | Тестирование   |
| 11.    | Проблема социальной философии и философии истории                      | Работа с ключевыми понятиями   |
| 12.    | Философская антропология   | Работа с ключевыми понятиями   |
| 13.    | Культура и цивилизация   | Выполнение письменных работ (рефераты)   |
| 14.    | Природа и человек. Глобальные проблемы человечества                    | Написание эссе / Контрольный срез №3   |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Хрусталева Ю.М. Философия (метафизические начала креативного мышления) : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 384 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434772.html>

2. Губин В.Д., Сидорина Т.Ю. Философия : учебник. - 6-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 845 с.
3. Шевченко Ю.Л., Андреев С.И., Ардашев В.Н., Белюченко Л.Н., Боровков М.И., Жирное В.Д., Иошкин В.К., Каверин Б.И., Камышев А.А., Корбут В.Б., Курсаков В.И., Прокудин Ю.А., Хрусталеv Ю.М., Шевченко С.Б. Философия медицины : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2004. - 480 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN5923103710.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.5 Медицинская физика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 1**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Кинематика. Динамика   | Защита лабораторной работы  |
| 2.     | Законы сохранения. Механические колебания. Элементы статики                                    | Защита лабораторной работы  |
| 3.     | Молекулярная физика. Термодинамика   | Защита лабораторных работ   |
| 4.     | Электростатика. Электромагнетизм   | Защита лабораторной работы  |
| 5.     | Оптика   | Тестирование по группе тем – контрольный срез, Защита лабораторной работы |
| 6.     | Акустика. Физика слуха. Гемодинамика   | Защита лабораторных работ   |
| 7.     | Электрография. Электромагнитные колебания и волны  | Защита лабораторных работ   |
| 8.     | Магнитные и электрические поля. Физика зрения  | Защита лабораторной работы  |
| 9.     | Действие различного рода излучений. Биофизическое действие ионизирующего излучения. Дозиметрия | Защита лабораторных работ, Тестирование по группе тем – контрольный срез  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**1. Антонов В.Ф., Козлова Е.К., Черныш А.М. Физика и биофизика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435267.html>2. Эйдельман Е.Д. Физика с элементами биофизики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425244.html>3. Ремизов А.Н. Медицинская и биологическая физика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 656 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446232.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.6 Математика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы          | Формы текущего контроля                          |
|--------|--------------------------------|--|
| 1.     | Основы математического анализа | Устный опрос , Решение задач                     |
| 2.     | Основы теории вероятностей     | Решение задач, Тестирование/<br>контрольный срез |
| 3.     | Математическая статистика      | Решение задач, Тестирование/<br>контрольный срез |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Греков Е.В. Математика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432815.html>

2. Павлушков И.В., Розовский Л.В., Наркевич И.А. Математика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426968.html>

3. Павлушков И.В. Основы высшей математики и математической статистики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415771.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.7 Медицинская информатика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-10 Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                  |
|--------|---|--|
| 1.     | Медицинская информатика (МИ) как наука  | Блиц-опрос                               |
| 2.     | Основы общей информатики  | Тестирование                             |
| 3.     | Программы общего назначения для решения медицинских задач                                     | Защита лабораторной работы               |
| 4.     | Использование компьютерных коммуникаций в медицине. Медицинские приложения компьютерных сетей | Блиц-опрос, Защита лабораторной работы   |
| 5.     | Основы медицинской статистики. Компьютерная обработка медицинских данных                      | Защита лабораторной работы, Тестирование |
| 6.     | Моделирование и использование моделей в медицине  | Блиц-опрос, Защита лабораторной работы   |
| 7.     | Медицинские информационные системы  | Блиц-опрос, Защита лабораторной работы   |
| 8.     | Медицинские приборно-компьютерные системы (МПКС)  | Блиц-опрос                               |
| 9.     | Искусственный интеллект (ИИ) в медицине   | Блиц-опрос, Тестирование                 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Омельченко В.П., Демидова А.А. Информатика, медицинская информатика, статистика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 608 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459218.html>

2. Зарубина Т.В. Медицинская информатика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445730.html>

3. Проценко, В. Д., Лукьянова, Е. А., Ляпунова, Т. В., Шимкевич, Е. М. Медицинская информатика : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Медицинская информатика. - Москва: Российский университет дружбы народов, 2018. - 32 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/105796.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.8 Химия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 1**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Элементы химической термодинамики и химической кинетики. Основные типы химических равновесий и процессов в функционировании живых систем.         | Решение ситуационных задач, Защита лабораторных работ, Письменная контрольная работа с элементами тестирования |
| 2.     | Свойства растворов низкомолекулярных веществ. Протолитические равновесия и процессы.  | Решение ситуационных задач, Защита лабораторных работ, Письменная контрольная работа с элементами тестирования |
| 3.     | Физико-химия поверхностных явлений и дисперсных систем в функционировании живых систем.   | Решение ситуационных задач, Защита лабораторных работ, Письменная контрольная работа с элементами тестирования |
| 4.     | Биологически активные низкомолекулярные и высокомолекулярные органические вещества (строение, свойства, участие в функционирование живых систем). | Защита лабораторных работ, Письменная контрольная работа с элементами тестирования                             |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Жолнин А.В. Общая химия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429563.html>
2. Беляев А.П., Кучук В.И. Физическая и коллоидная химия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 816 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456903.html>
3. Харитонов Ю.Я., Григорьева В.Ю., Краснюк И.И. Аналитическая химия. Аналитика 1. Общие теоретические основы. Качественный анализ : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 688 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461839.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

## Б1.О.9 Биохимия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 3, 4

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-3 Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Строение и свойства белков. Ферменты. Строение, свойства, регуляция активности   | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 2.     | Биохимия биологических активных веществ: витаминов, гормонов. Биологические мембраны. Механизмы передачи гормонального сигнала | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 3.     | Биологическое окисление. Общий путь катаболизма.   | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 4.     | Обмен и функции углеводов  | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 5.     | Обмен и функции липидов  | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 6.     | Обмен и функции азотсодержащих соединений. Обмен белков и аминокислот. Обмен нуклеиновых кислот                                | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 7.     | Основные принципы регуляции обмена веществ в организме.  | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 8.     | Биохимия органов и тканей.   | Защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Письменная контрольная работа, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Северин Е.С. Биохимия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437629.html>

2. Северин С.Е. Биологическая химия с упражнениями и задачами : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430279.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.10 Биология

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                      |
|--------|--|--|
| 1.     | Введение. Биология как наука. Методы научного познания. Уровни организации живого  | Письменная контрольная работа                |
| 2.     | Клетка. Строение клетки. Энергетический обмен в клетке   | Письменная контрольная работа                |
| 3.     | Химическая организация в клетке  | Письменная контрольная работа                |
| 4.     | Генетическая информация в клетке. Биосинтез белка и НК   | Письменная контрольная работа                |
| 5.     | Хромосомы, их строение. Жизненный цикл клетки  | Письменная контрольная работа                |
| 6.     | Воспроизведение организмов. Бесполое и половое размножение   | Письменная контрольная работа                |
| 7.     | Онтогенез человека и присущие ему закономерности   | Письменная контрольная работа                |
| 8.     | Общие закономерности филогенеза  | Письменная контрольная работа, Решение задач |
| 9.     | Введение в генетику. Закономерности наследования признаков   | Письменная контрольная работа                |
| 10.    | Взаимодействие аллельных генов   | Письменная контрольная работа                |
| 11.    | Взаимодействие неаллельных генов. Эпистаз. Комплементарность. Полимерия. Плейотропия. Количественная и качественная специфика проявления генов в признаки: пенетрантность, экспрессивность, поле действия гена, плейотропия, генокопии. Мультифакториальный принцип формирования фенотипа как выражение диалектического единства генетических и средовых факторов. | Письменная контрольная работа                |
| 12.    | Сцепление генов  | Письменная контрольная работа                |
| 13.    | Основные закономерности явлений изменчивости   | Письменная контрольная работа                |
| 14.    | Развитие эволюционных идей. Значение эволюционной теории Ч. Дарвина. Доказательства эволюции живой природы   | Письменная контрольная работа                |
| 15.    | Основы экологии. Экосистемы и присущие им закономерности   | Письменная контрольная работа                |

|     |                             |   |
|-----|-----------------------------|---|
| 16. | Биосфера. Учение о биосфере | Письменная контрольная работа,<br>Решение задач |
|-----|-----------------------------|---|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Биология. Т. 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 728 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445686.html>
2. Биология. Т. 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 560 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445693.html>
3. Гигани О.Б. Биология: руководство к лабораторным занятиям : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437261.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.11 Общая анатомия человека

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1, 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | История анатомии. Общая остеология. Анатомическая номенклатура. Оси и плоскости в анатомии. Обзор строения скелета                               | Опрос  |
| 2.     | Типичное строение позвонка. Строение шейных и грудных позвонков. Строение поясничных, крестцовых и копчиковых позвонков. Строение ребер, грудины | Устный опрос   |
| 3.     | Скелет верхней конечности  | Устный опрос   |
| 4.     | Скелет нижней конечности   | Устный опрос   |
| 5.     | Общая артросиндесмология. Возрастная анатомия опорно-двигательного аппарата. Введение в рентгеноанатомию. Рентгеноанатомия костей и суставов     | Опрос  |
| 6.     | Анатомия костей туловища и их соединений   | Устный опрос   |
| 7.     | Соединение костей плечевого пояса и свободной верхней конечности   | Устный опрос   |
| 8.     | Соединение тазового пояса и свободной нижней конечности  | Письменная контрольная работа / контрольный срез 1. , Устный опрос |
| 9.     | Основы краниологии. Кости мозгового черепа   | Устный опрос   |
| 10.    | Кости лицевого черепа  | Устный опрос   |
| 11.    | Топография черепа  | Устный опрос, Тестирование   |
| 12.    | Функциональная анатомия мышц   | Опрос  |
| 13.    | Общая анатомия скелетной мускулатуры. Мышцы и фасции головы. Мышцы и фасции шеи. Топография шеи  | Устный опрос   |
| 14.    | Мышцы и фасции спины, груди, живота. Топография  | Устный опрос   |
| 15.    | Мышцы и фасции верхней конечности. Топография  | Устный опрос   |
| 16.    | Мышцы и фасции нижней конечности. Топография   | Устный опрос , Тестирование  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 17. | Введение в изучение спланхнологии.<br>Функциональная анатомия органов<br>пищеварительной системы  | Опрос  |
| 18. | Анатомия и топография полости рта, неба, языка,<br>зубов, глотки  | Устный опрос                                       |
| 19. | Анатомия и топография пищевода, желудка,<br>тонкого и толстого кишечника  | Устный опрос                                       |
| 20. | Анатомия и топография печени, желчного пузыря<br>и поджелудочной железы. Анатомия и топография<br>брюшины   | Устный опрос                                       |
| 21. | Функциональная анатомия дыхательной системы   | Опрос  |
| 22. | Анатомия и топография наружного носа, полости<br>носа, гортани, трахеи и главных бронхов.<br>Анатомия и топография легких и плевры.<br>Рентгенанатомия дыхательной системы        | Устный опрос                                       |
| 23. | Функциональная анатомия выделительной<br>системы. Анатомия и топография почек,<br>мочеточников, мочевого пузыря. Рентгенанатомия<br>выделительной системы                         | Устный опрос                                       |
| 24. | Функциональная анатомия половой системы   | Опрос  |
| 25. | Мужская половая система. Анатомия и топография<br>внутренних и наружных мужских половых<br>органов. Рентгенанатомия мужской половой<br>системы                                    | Устный опрос                                       |
| 26. | Женская половая система. Анатомия и топография<br>внутренних и наружных женских половых<br>органов. Промежность. Рентгенанатомия женской<br>половой системы                       | Устный опрос, Тестирование<br>/контрольный срез 1. |
| 27. | Введение в изучение нервной системы.<br>Функциональная анатомия спинного мозга  | Опрос  |
| 28. | Центральная нервная система. Спинной мозг:<br>внешнее и внутреннее строение. Оболочки<br>спинного мозга. Общий обзор головного мозга.<br>Места выхода из мозга черепных нервов    | Устный опрос                                       |
| 29. | Функциональная анатомия головного мозга.<br>Функциональная анатомия коры больших<br>полушарий   | Опрос  |
| 30. | Головной мозг. Продолговатый мозг, мост и<br>мозжечок: внешнее и внутреннее строение. IV<br>желудочек. Ромбовидная ямка. Проекция ядер<br>черепных нервов на дно ромбовидной ямки | Устный опрос                                       |
| 31. | Головной мозг. Средний и промежуточный мозг:<br>внешнее и внутреннее строение. Водопровод<br>мозга. III желудочек   | Опрос  |
| 32. | Головной мозг. Конечный мозг. Внутреннее<br>строение полушарий: базальные ядра, боковые<br>желудочки. Обонятельный мозг   | Устный опрос                                       |
| 33. | Головной мозг. Конечный мозг: рельеф<br>полушарий. Локализация функций в коре больших<br>полушарий. Оболочки головного мозга.<br>Ликвородинамика.                                 | Устный опрос                                       |
| 34. | Проводящие пути центральной нервной системы   | Тестирование /контрольный срез 2.                  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Гайворонский И.В., Колесников Л.Л., Ничипорук Г.И., Филимонов В.И., Цыбульский А.Г., Чукбар А.В., Шилкин В.В. Анатомия человека : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 216 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428863.html>
2. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 560 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424476.html>
3. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека: атлас. Том 1. : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 800 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426074.html>
4. Билич Г.Л., Крыжановский В.А., Николенко В.Н. Анатомия человека: Атлас : в 3-х томах: том 2 : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 696 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425404.html>
5. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека: Атлас. Т. 3 : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423493.html>
6. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 1: Учение о костях, соединениях костей и мышцах. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2019. - 487 с.
7. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 2: Учение о внутренностях и эндокринных железах. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2020. - 272 с.
8. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 3: Учение о сосудах и лимфоидных органах / Цыбульский А.Г., Горская Т.В.. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2020. - 215, [1] с.
9. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 4: Учение о нервной системе и органах чувств / Горская Т.В.. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2019. - 315 с.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.12 Топографическая анатомия и оперативная хирургия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 6, 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Общие вопросы топографической анатомии и оперативной хирургии                                  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 2.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия конечностей                                    | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 3.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия головы.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 4.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия шеи  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 5.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия груди.   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 6.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия живота   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 7.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия поясничной области и забрюшинного пространства | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 8.     | Топографическая анатомия и оперативная хирургия таза и промежности                             | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |
| 9.     | Оперативная хирургия и топографическая анатомия позвоночника                                   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен**Основная литература:**

1. Николаев А.В. Топографическая анатомия и оперативная хирургия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 736 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438480.html>

2. Каган И.И., Кирпатовский И.Д. Топографическая анатомия и оперативная хирургия. Т. 1. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459843.html>

3. Каган И.И., Кирпатовский И.Д. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459850.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.13 Гистология, эмбриология, цитология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                   |
|--------|---|---|
| 1.     | Введение в курс гистологии с цитологией и эмбриологией. Задачи. Методы. История науки.      | Тестирование                              |
| 2.     | Цитология. Основные положения клеточной теории. Цитоплазма. Клетки и неклеточные структуры. | Тестирование                              |
| 3.     | Развитие тканей (гистогенез).   | Устный опрос                              |
| 4.     | Эпителиальные ткани.  | Устный опрос                              |
| 5.     | Ткани внутренней среды. Кроветворение.  | Устный опрос                              |
| 6.     | Соединительные ткани.   | Тестирование                              |
| 7.     | Мышечные ткани.   | Устный опрос                              |
| 8.     | Нервная ткань.  | Устный опрос                              |
| 9.     | Нервная система. Головной мозг.   | Тестирование                              |
| 10.    | Органы чувств.  | Устный опрос, Диагностика микропрепаратов |
| 11.    | Сердечно-сосудистая система: артерии, вены, сосуды микроциркуляторного русла, сердце.       | Устный опрос                              |
| 12.    | Органы кроветворения и иммунной защиты I.   | Тестирование                              |
| 13.    | Органы кроветворения и иммунной защиты II.  | Устный опрос                              |
| 14.    | Эндокринные система.  | Устный опрос, Диагностика микропрепаратов |
| 15.    | Пищеварительная система I.  | Устный опрос                              |
| 16.    | Пищеварительная система II.   | Тестирование                              |
| 17.    | Дыхательная система.  | Устный опрос                              |

|     |                          |   |
|-----|--------------------------|---|
| 18. | Выделительная система.   | Устный опрос                              |
| 19. | Мужская половая система. | Устный опрос                              |
| 20. | Женская половая система. | Устный опрос, Диагностика микропрепаратов |
| 21. | Эмбриология человека.    | Устный опрос                              |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Афанасьев Ю.И., Алешин Б.В., Барсуков Н.П. Гистология, эмбриология, цитология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 832 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461587.html>

2. Бойчук Н.В., Исламов Р.Р., Улумбеков Э.Г., Чельшев Ю.А. Гистология, эмбриология, цитология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 944 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437827.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.14 Нормальная физиология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3, 4**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                             | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Введение в физиологию. Внутренняя среда организма | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез                     |
| 2.     | Мембранный потенциал                              | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез                     |
| 3.     | Физиология мышц                                   | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез                     |
| 4.     | Нейрофизиология                                   | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез, Работа на семинаре |
| 5.     | Гуморальная регуляция физиологических функций     | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез                     |
| 6.     | Физиология системы крови                          | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез                     |
| 7.     | Физиология сердца                                 | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез, Работа на семинаре |
| 8.     | Физиология сосудов                                | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез, Работа на семинаре |
| 9.     | Физиология дыхания                                | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез, Работа на семинаре |
| 10.    | Физиология выделения. Кислотно-щелочной баланс    | Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез  |

|     |                                   |  |
|-----|-----------------------------------|--|
| 11. | Физиология пищеварения            | Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез  |
| 12. | Обмен веществ. Терморегуляция     | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез |
| 13. | Физиология репродуктивной системы | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Контрольная работа/контрольный срез |
| 14. | Физиология сенсорных систем       | Выполнение и защита лабораторной работы, Контрольная работа/контрольный срез, Работа на семинаре         |
| 15. | Физиология адаптации              | Выполнение и защита лабораторной работы, Решение ситуационных задач, Работа на семинаре                  |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Ноздрачев А.Д., Маслюков П.М. Нормальная физиология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1088 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459744.html>
2. Дегтярев В.П., Сорокина Н.Д. Нормальная физиология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 480 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451304.html>
3. Судаков К.В., Андрианов В.В., Вагин Ю.Е., Киселев И.И. Физиология человека: Атлас динамических схем : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 416 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458808.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.15 Биоэтика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                       |
|--------|--|---|
| 1.     | Введение в биоэтику: предмет, проблемы, статус                         | Решение ситуационных задач , Защита рефератов |
| 2.     | Взаимоотношения врача и пациента: принципы биоэтики, модели врачевания | Решение ситуационных задач , Защита рефератов |
| 3.     | Биоэтические аспекты риска в медицине: ятрогения и врачебные ошибки    | Решение ситуационных задач , Защита рефератов |
| 4.     | Деонтология различных областей медицины                                | Опрос / контрольный срез                      |
| 5.     | Морально-этические проблемы зарождения жизни и умирания                | Решение ситуационных задач , Защита рефератов |
| 6.     | Этико-деонтологические особенности инфектологии                        | Решение ситуационных задач , Защита рефератов |
| 7.     | Этические проблемы современных технологий                              | Опрос / контрольный срез                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Моисеев В.И., Моисеева О.Н. Биоэтика : в 2 т. Т. 1. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460382.html>

2. Моисеев В.И., Моисеева О.Н. Биоэтика : Т. 2. Прикладные аспекты : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970464601.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.16 Микробиология, вирусология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 4, 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                                     |
|--------|---|---|
| 1.     | Основы микробиологии  | Устный опрос  |
| 2.     | Классификация и морфология микроорганизмов                    | Устный опрос  |
| 3.     | Бактериоскопический метод диагностики                         | Устный опрос  |
| 4.     | Физиология и биохимия микроорганизмов                         | Устный опрос  |
| 5.     | Бактериологический метод диагностики                          | Устный опрос  |
| 6.     | Вирусология   | Устный опрос  |
| 7.     | Бактериофаги. Генетика бактерий                               | Устный опрос, Контрольный срез (тестирование по темам 1-7)  |
| 8.     | Инфекционный процесс  | Устный опрос  |
| 9.     | Микрофлора тела   | Устный опрос  |
| 10.    | Экологическая микробиология. Клиническая микробиология        | Устный опрос  |
| 11.    | Химиотерапия и химиопрофилактика. Антибиотикотерапия          | Устный опрос  |
| 12.    | Основы иммунологии  | Устный опрос  |
| 13.    | Иммунобиологические препараты                                 | Устный опрос  |
| 14.    | Серодиагностика инфекционных заболеваний                      | Устный опрос, Контрольный срез (тестирование по темам 8-14) |
| 15.    | Условно-патогенные микробы. Гнойно-септические инфекции (ГСИ) | Устный опрос  |
| 16.    | Внутрибольничные инфекции                                     | Устный опрос  |
| 17.    | Кишечные инфекции (эшерихии, сальмонеллы, шигеллы)            | Устный опрос  |
| 18.    | Кишечные инфекции (иерсинии, холерный вибрион)                | Устный опрос  |
| 19.    | Респираторные инфекции (дифтерия, коклюш, паракоклюш)         | Устный опрос  |
| 20.    | Респираторные инфекции (туберкулез, лепра, актиномикоз)       | Устный опрос  |
| 21.    | Анаэробные клостридиальные инфекции                           | Устный опрос  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 22. | Бактерии – внутриклеточные паразиты                     | Устный опрос, Контрольный срез (тестирование по темам 15-22) |
| 23. | Зоонозные инфекции (чума, туляремия)                    | Устный опрос   |
| 24. | Зоонозные инфекции (бруцеллез, сибирская язва)          | Устный опрос   |
| 25. | Патогенные спирохеты                                    | Устный опрос   |
| 26. | Грибковые инфекции                                      | Устный опрос   |
| 27. | Респираторные вирусные инфекции                         | Устный опрос   |
| 28. | Кишечные вирусные инфекции                              | Устный опрос   |
| 29. | Кровяные вирусные инфекции                              | Устный опрос   |
| 30. | Медленные вирусные инфекции, прионы и онкогенные вирусы | Устный опрос, Контрольный срез (тестирование по темам 23-30) |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Зверев В.В., Бойченко М.Н. Микробиология, вирусология: руководство к практическим занятиям : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 360 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440063.html>
2. Зверева В.В., Бойченко М.Н. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология : Т. 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458365.html>
3. Поздеев О.К., Покровский В.И. Медицинская микробиология : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415306.html>
4. Поздеев О.К., Исламов Р.Р. Микроорганизмы и их переносчики в эволюции человека : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 402 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/06-COS-2412.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.17 Иммунология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 4**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                      | Формы текущего контроля                                   |
|--------|--|---|
| 1.     | Введение в иммунологию                     | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |
| 2.     | Иммунная система                           | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |
| 3.     | Врожденный иммунитет (клеточные факторы)   | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |
| 4.     | Врожденный иммунитет (гуморальные факторы) | Устный опрос, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 5.     | Адаптивный иммунитет (клеточные факторы)   | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |
| 6.     | Адаптивный иммунитет (гуморальные факторы) | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |
| 7.     | Механизмы иммунного ответа.                | Устный опрос, Письменная контрольная работа, Тестирование |
| 8.     | Частная иммунология. Иммунопатологии       | Устный опрос, Письменная контрольная работа               |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Ярилин А.А. Иммунология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 752 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970413197.html>

2. Иммунология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446553.html>

3. Земсков А.М., Земсков В.М., Караулов А.В. Клиническая иммунология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970407752.html>

4. Ковальчук Л.В., Ганковская Л.В., Мешкова Р.Я. Клиническая иммунология и аллергология с основами общей иммунологии : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422410.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.18 Фармакология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-6 Способен определять необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Вопросы общей фармакологии и рецептуры.<br>Фармакодинамика и фармакокинетика   | Устный опрос   |
| 2.     | Лекарственные средства, влияющие на нервную систему  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование / контрольный срез №1 |
| 3.     | Лекарственные средства, влияющие на сердечно-сосудистую систему  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                     |
| 4.     | Лекарственные средства, влияющие на внутренние органы  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                     |
| 5.     | Гормоны, витамины, ферменты.<br>Противовоспалительные и противоаллергические лекарственные средства. Антибиотики.<br>Противоопухолевые препараты | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование / контрольный срез №2 |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Харкевич Д.А. Фармакология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 752 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458839.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.19 Гигиена****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-2 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля           |
|--------|--|-----------------------------------|
| 1.     | Место и значение гигиены в системе медицинских наук.   | Опрос                             |
| 2.     | Научно-техническая революция и современные проблемы охраны внешней среды.  | Опрос                             |
| 3.     | Механизм терморегуляции. Оценка температурно-влажностного режима в помещении.  | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 4.     | Солнечная радиация. Положительное и отрицательное влияние УФО. Гигиеническая оценка естественной и искусственной освещенности жилых и общественных зданий. | Опрос                             |
| 5.     | Климат и здоровье.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 6.     | Гигиена атмосферного воздуха.  | Опрос                             |
| 7.     | Особенности планировки населенных мест. Гигиена почвы и санитарная очистка населенных мест.  | Опрос                             |
| 8.     | Гигиенические требования к качеству питьевой воды. Методы оценки физико-химических свойств воды.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 9.     | Источники водоснабжения. Гигиенические требования к источникам водоснабжения. Санитарная охрана источников водоснабжения.                                  | Опрос, Тестирование               |
| 10.    | Физиология труда. Профилактика переутомления.  | Опрос                             |
| 11.    | Вредные факторы производственной среды, их влияние на организм, профилактика.  | Опрос, Реферат                    |
| 12.    | Профессиональные заболевания, профессиональные отравления.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 13.    | Гигиена детей и подростков. Медико-профилактические основы обучения детей и подростков в детских учреждениях.  | Опрос                             |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 14. | Гигиена учебных занятий в школе. Гигиенические требования к размещению, планировке и оборудованию детских дошкольных и школьных учреждений.                          | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 15. | Гигиенические требования к размещению, планировке и санитарно-техническому оборудованию лечебно-профилактических учреждений. Профилактика внутрибольничных инфекций. | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 16. | Основы сбалансированного питания. Роль белков, жиров, углеводов в питании человека.  | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 17. | Роль витаминов и минеральных веществ в питании. Профилактика гиповитаминозных состояний и микроэлементов.  | Опрос, Реферат                                  |
| 18. | Профилактика пищевых отравлений. Гигиенические требования к предприятиям общественного питания.  | Опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Карелин А. О., Александрова Г. А. Гигиена : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/477329>
2. Пивоваров Ю.П., Королик В.В., Зиневич Л.С. Гигиена и основы экологии человека : учебник. - 3-е изд., стер.. - М.: Издат. центр "Академия", 2006. - 527 с.
3. Елисеев, Ю. Ю., Луцевич, И. Н., Жуков, А. В., Клещина, Ю. В., Данилов, А. Н. Общая гигиена : учебное пособие. - 2020-08-31; Общая гигиена. - Саратов: Научная книга, 2019. - 191 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/81073.html>
4. Большаков А.М. Общая гигиена : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436875.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.20 Общественное здоровье и здравоохранение

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 5

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-11 Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения

ПК-9 Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Введение в предмет. Цели, задачи, методы изучения общественного здоровья и здравоохранения. Теоретические и организационные основы здравоохранения.   | Коллоквиум              |
| 2.     | Здоровье населения. Факторы, определяющие здоровье. Факторы риска здоровью. Общественное здоровье.  | Коллоквиум              |
| 3.     | Основные медико-социальные проблемы здоровья населения РФ.  | Коллоквиум              |
| 4.     | Здравоохранение как система. Основные принципы организации и функционирования здравоохранения в Российской Федерации. Номенклатура учреждений здравоохранения. Организация здравоохранения. | Коллоквиум              |
| 5.     | Основные направления реформирования здравоохранения в РФ.   | Коллоквиум              |
| 6.     | Качество медицинской помощи: определение и основные характеристики (результативность, эффективность, законность, адекватность, удовлетворенность и др.).                                    | Тестирование            |
| 7.     | Сущность и значение экономики здравоохранения. Управление, организация и экономика подсистем здравоохранения.   | Коллоквиум              |
| 8.     | Финансирование здравоохранения.   | Коллоквиум              |
| 9.     | Оплата труда в здравоохранении.   | Коллоквиум              |
| 10.    | Общие понятия о страховании. Субъекты медицинского страхования в системе медицинского страхования.  | Коллоквиум              |
| 11.    | Организация амбулаторно-поликлинической помощи населению.   | Коллоквиум              |

|     |   |                                 |
|-----|---|---------------------------------|
| 12. | Государственная система охраны материнства и детства. | тестирование / контрольный срез |
|-----|---|---------------------------------|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Медик В.А., Лисицин В.И. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456101.html>
2. Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432914.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.21 Эпидемиология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-2 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                          |
|--------|---|--|
| 1.     | Введение. История эпидемиологии. Состояние инфекционной заболеваемости в мире и РФ. Эпидемиологический подход к изучению болезней человека. Заболеваемость – основной предмет эпидемиологии | Устный опрос                                     |
| 2.     | Эпидемиологические исследования. Характеристика эпидемиологических исследований и организация их проведения   | Устный опрос                                     |
| 3.     | Дезинфекция. Состояние и перспективы дезинфекционного дела  | Устный опрос                                     |
| 4.     | Иммунопрофилактика. Состояние и перспективы иммунопрофилактики  | Устный опрос                                     |
| 5.     | Понятие об инфекционных болезнях. Нозологическая самостоятельность инфекционной болезни, ее зависимость от видовой специфики возбудителя  | Устный опрос                                     |
| 6.     | Выделение соответствующих групп болезней. Антропонозы   | Устный опрос, Устный опрос / контрольный срез №1 |
| 7.     | Выделение соответствующих групп болезней. Зоонозы   | Устный опрос                                     |
| 8.     | Выделение соответствующих групп болезней. Сапронозы   | Устный опрос                                     |
| 9.     | Учение об эпидемическом процессе  | Устный опрос                                     |
| 10.    | Перечень вопросов, рекомендованных для изучения отдельных инфекционных болезней   | Устный опрос                                     |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 11. | Covid-19 (Коронавирусная инфекция). Значение изменчивости вирусов гриппа и мутаций коронавирусной инфекции в возникновении эпидемий и пандемий | Устный опрос                                     |
| 12. | Эпидемиология и профилактика внутрибольничных инфекций   | Устный опрос, Устный опрос / контрольный срез №2 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Бражников А.Ю., Брико Н.И., Кирьянова Е.В., Миндлина А.Я., Покровский В.И., Полибин Р.В., Торчинский Н.В., Палтышева И.П. Общая эпидемиология с основами доказательной медицины: руководство к практическим занятиям : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442562.html>
2. Брико Н.И., Покровский В.И. Эпидемиология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436653.html>
3. Ющук Н.Д. Эпидемиология инфекционных болезней : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437766.html>
4. Покровский В.И., Пак С.Г., Брико Н.И. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 1008 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438220.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.22 Медицинская реабилитация****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-8 Способен реализовывать и осуществлять контроль эффективности медицинской реабилитации пациента, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации и абилитации инвалидов, проводить оценку способности пациента осуществлять трудовую деятельность

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Медицинская реабилитация - определение понятия. Организационные основы физиотерапии и ЛФК в структуре медицинской реабилитации. | Устный опрос   |
| 2.     | Основы общей физиотерапии. Место и роль физиотерапии и лечебной физкультуры в восстановительном лечении.                        | Устный опрос, Тестирование, Защита реферата, Письменная контрольная работа |
| 3.     | Медицинская реабилитация болезней системы кровообращения.   | Устный опрос   |
| 4.     | Медицинская реабилитация при болезнях органов дыхания.  | Устный опрос   |
| 5.     | Медицинская реабилитация при болезнях органов пищеварения.  | Устный опрос   |
| 6.     | Медицинская реабилитация при заболеваниях и травмах опорно-двигательного аппарата.  | Устный опрос   |
| 7.     | Врачебный контроль за занимающимися физической культурой и спортом.   | Устный опрос, Письменная контрольная работа                                |
| 8.     | Курортная система. Диетотерапия.  | Устный опрос, Тестирование   |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Епифанов А.В., Ачкасов Е.Е., Епифанов В. Медицинская реабилитация : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html>

2. Епифанов В.А. Восстановительная медицина : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426371.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.23 Клиническая фармакология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-6 Способен определять необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Фармакодинамика и фармакокинетика. Алгоритм выбора лекарственных препаратов в зависимости от заболевания, возраста, физиологического состояния. Индивидуальный подбор дозы | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 2.     | Клинико-фармакологические подходы к выбору и применению лекарственных средств при лечении заболеваний сердечно-сосудистой системы  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование /контрольный срез |
| 3.     | Клинико-фармакологические подходы к выбору и применению лекарственных средств при лечении заболеваний органов дыхания и заболеваний желудочно-кишечного тракта             | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование                   |
| 4.     | Клинико-фармакологические подходы к выбору и применению лекарственных средств для лечения заболеваний нервной системы  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 5.     | Клинико-фармакологические подходы к выбору и применению противовирусных, противомикробных и противоопухолевых средств  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование /контрольный срез |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Кукес В.Г., Сычев Д.А. Клиническая фармакология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 1024 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441961.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.24 Психиатрия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-2 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                                |
|--------|--|--|
| 1.     | Методы обследования психически больных. Семиотика психических расстройств  | Устный опрос   |
| 2.     | Расстройства чувственного познания. Расстройства рационального (абстрактно-логического) познания   | Устный опрос   |
| 3.     | Расстройства внимания, памяти, интеллекта. Расстройства эмоций, воли, влечений   | Устный опрос   |
| 4.     | Психомоторные расстройства. Нарушения сознания и самосознания. Нарушения личности и поведения  | Устный опрос   |
| 5.     | Биологическая терапия психических расстройств. Психотерапия, реабилитация и психопрофилактика психических расстройств  | Тестирование   |
| 6.     | Психические расстройства при органических заболеваниях головного мозга, особенности течения у детей и подростков   | Устный опрос, Решение ситуационных задач               |
| 7.     | Психические расстройства при сосудистых заболеваниях головного мозга. Психические расстройства позднего возраста. Психические расстройства при соматических заболеваниях, особенности течения у детей и подростков | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Незнанов Н.Г. Психиатрия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457382.html>

2. Чуркин А.А. ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ПСИХИЧЕСКИХ РАССТРОЙСТВ : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/970406649V0004.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.25 Оториноларингология

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 7

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Введение в оториноларингологию, ее содержание, задачи и место среди других отраслей медицинских занятий. Анатомия и физиология слухового и вестибулярного анализаторов.   | Опрос                   |
| 2.     | Острое воспаление среднего уха. Диагностика. Клиническое течение, лечение. Гриппозные и коревые отиты. Антрит. Мастоидит. Консервативное и хирургическое лечение. Антротомия, парацентез, мастоидотомия.  | Опрос                   |
| 3.     | Хронический гнойный средний отит. Классификация. Мезо - и эпителианит, диагностика, лечение, клиника. Осложнения: холестеатома, парез лицевого нерва. Консервативный и хирургический методы лечения. Показания к радикальной операции на ухе. ТВС и рак уха. Методика радикальной и общеполостной операции. | Тестирование            |
| 4.     | Отогенные внутричерепные осложнения: менингит, абсцесс мозга, сепсис. Диагностика, лечение. Лабиринтит. Классификация. Клиника. Методы лечения. Ограниченный лабиринтит, пластика фистулы лабиринта. Расширенная радикальная операция.  | Тестирование            |
| 5.     | Негнойные заболевания уха: острый катар среднего уха, отосклероз. Патогенез, диагностика, лечение. Принципы слуховосстанавливающих операций. Адгезивные средние отиты. Тимпанопластика. Невриты слуховых нервов. Принципы патогенетической терапии. Глухонемо́та.   | Тестирование            |

|     |   |                            |
|-----|---|----------------------------|
| 6.  | Анатомия и физиология носа и околоносовых пазух. Физиология носового дыхания. Острый и хроническим риниты. Вазомоторный ринит. Острые и хронические заболевания околоносовых пазух. Риногенные орбитальные и в/черепные осложнения.   | Тестирование               |
| 7.  | Гистоморфология небных миндалин. Физиология лимфаденоидного глоточного кольца, его защитная роль. Ангины: катаральная, фолликулярная, лакунарная. Гипертрофия глоточной и небных миндалин. Паратонзиллярный абсцесс. Заглоточный абсцесс у детей. Лечение. Принципы лимфотропной терапии. | Тестирование               |
| 8.  | Хронический тонзиллит. Взаимосвязь хронического тонзиллита с заболеваниями внутренних органов. Классификация хронического тонзиллита. Методы лечения. Принципы консервативной терапии. Тонзиллэктомия. Дифтерия зева, дифференциальный диагноз с лакунарной ангиной. Опухоли глотки.      | Тестирование               |
| 9.  | Анатомия и физиология, гортани. Воспалительные заболевания гортани: острый ларингит, подскладочный и субмукозный ларингиты. Острый стенозирующий ларинготрахеит у детей. Хондро-перихондрит гортани. Ложный круп. Дифтерия гортани.   | Тестирование               |
| 10. | Хронический ларингит. Доброкачественные и злокачественные опухоли гортани. Классификация, патогенез. Папилломатоз гортани у детей. Стенозы гортани, классификация, патогенез, диагностика, методы неотложной помощи. Трахеостомия, техника исполнения, осложнения.                        | Решение ситуационных задач |
| 11. | Опухоли и инфекционные гранулемы верхних дыхательных путей и уха. Склерома, гранулематоз Вегенера, рак гортани и уха. Рак носоглотки.   | Решение ситуационных задач |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Пальчун В.Т., Крюков А.И., Магомедов М.М. Оториноларингология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 592 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457368.html>
2. Оториноларингология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 464 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443231.html>
3. Тимошенко, П. А., Куницкий, В. С., Буцель, А. Ч., Хоров, О. Г., Шляга, И. Д. Оториноларингология : учебное пособие. - 2023-01-20; Оториноларингология. - Минск: Вышэйшая школа, 2014. - 432 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/35523.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.26 Судебная медицина

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 11

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Предмет и содержание судебной медицины. Процессуальные и организационные положения судебно-медицинской экспертизы. | Устный опрос  |
| 2.     | Предмет и содержание судебной медицины. Процессуальные и организационные положения судебно-медицинской экспертизы. | Устный опрос, Тестирование, Защита доклада / реферата                             |
| 3.     | Судебно-медицинская танатология. Смерть и трупные явления.   | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита доклада / реферата |
| 4.     | Судебно-медицинская экспертиза плода и новорожденного.   | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита доклада / реферата |
| 5.     | Общие вопросы судебно-медицинской травматологии. Повреждения, причиняемые тупыми предметами.                       | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита доклада / реферата |
| 6.     | Повреждения, причиненные острыми предметами.   | Устный опрос, Тестирование  |
| 7.     | Огнестрельная травма.  | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач                            |
| 8.     | Механическая асфиксия.   | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач                            |
| 9.     | Повреждения и смерть от воздействия физических факторов (крайних температур и электричества).                      | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач                            |
| 10.    | Повреждения и смерть вследствие отравлений.  | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач                            |
| 11.    | Судебно-медицинская экспертиза потерпевших, подозреваемых, обвиняемых и других лиц.                                | Устный опрос, Решение ситуационных задач  |
| 12.    | Медико-криминалистическая идентификация личности.  | Устный опрос  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Пиголкин Ю.И. Судебная медицина : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433409.html>
2. Пиголкин Ю.И., Дубровин И.А., Дубровина И.А., Леонова Е.Н. Судебная медицина. Лекции : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/01-COS-2182.html>
3. Самищенко С. С. Судебная медицина : Учебник для вузов. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 471 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/468400>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.27 Медицина катастроф

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 6

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                  |
|--------|---|--|
| 1.     | Задачи и основы организации Единой государственной системы предупреждения и ликвидации ЧС.  | Опрос                                    |
| 2.     | Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях.   | Решение ситуационных задач               |
| 3.     | Особенности оказания медицинской помощи при проведении массовых и спортивных мероприятий, в ЧС при катастрофах в мирное и военное время.                            | Опрос                                    |
| 4.     | Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе в чрезвычайных ситуациях.  | Опрос                                    |
| 5.     | Организация лечебно-эвакуационного обеспечения при чрезвычайных ситуациях.  | Тестирование                             |
| 6.     | Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций техногенного и антропогенного характера и природного характера (стихийных бедствий). | Решение ситуационных задач               |
| 7.     | Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в чрезвычайных ситуациях.   | Решение ситуационных задач               |
| 8.     | Организация защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях.  | Решение ситуационных задач, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Левчук И.П., Третьяков Н.В. Медицина катастроф. Курс лекций : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433478.html>

2. Колесниченко П.Л. Медицина катастроф : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.28 Акушерство и гинекология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                       | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Введение в предмет акушерства и гинекологии | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 2.     | Физиологическое акушерство                  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 3.     | Патологическое акушерство                   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 4.     | Неоперативная гинекология                   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 5.     | Оперативная гинекология                     | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 6.     | Онкогинекология                             | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |
| 7.     | Планирование семьи. Бесплодие               | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/контрольный срез |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Айламазян Э.К. Акушерство : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451687.html>

2. Байсова Б.И., Савельева Г.М., Бреусенко В.Г. Гинекология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429945.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.29 Педиатрия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 8, 9

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля           |
|--------|---|-----------------------------------|
| 1.     | Анатомо-физиологические особенности центральной нервной системы у детей и органов чувств.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 2.     | Особенности осмотра новорожденных детей и детей первого года жизни.                         | Опрос                             |
| 3.     | Оценка физического и нервно-психического развития ребенка. Особенности вскармливания детей. | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 4.     | Анатомо-физиологические особенности кожи, подкожно-жировой клетчатки и лимфоузлов у детей.  | Опрос                             |
| 5.     | Анатомо-физиологические особенности костно-мышечной системы и суставов у детей.             | Тестирование                      |
| 6.     | Анатомо-физиологические особенности дыхательной системы у детей.                            | Опрос                             |
| 7.     | Анатомо-физиологические особенности системы кровообращения у детей.                         | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 8.     | Анатомо-физиологические особенности кроветворной системы у детей.                           | Опрос                             |
| 9.     | Анатомо-физиологические особенности желудочно-кишечного тракта у детей.                     | Опрос                             |
| 10.    | Анатомо-физиологические особенности органов мочевой системы у детей.                        | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 11.    | Анатомо-физиологические особенности эндокринной и половой систем у детей.                   | Опрос                             |
| 12.    | Анатомо-физиологические особенности иммунной системы у детей.                               | Тестирование                      |
| 13.    | Рахит. Спазмофилия. Гипервитаминоз Д.   | Опрос                             |
| 14.    | Хронические расстройства питания у детей.   | Опрос                             |
| 15.    | Атопический дерматит. Аллергический ринит. Бронхиальная астма.                              | Опрос                             |

|     |  |                                   |
|-----|--|-----------------------------------|
| 16. | Врожденные пороки сердца.  | Опрос                             |
| 17. | Острые бронхиты и пневмонии у детей.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 18. | Острая ревматическая лихорадка.  | Тестирование                      |
| 19. | Пиелонефриты и гломерулонефриты у детей.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 20. | Заболевания билиарного тракта у детей.   | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 21. | Патология периода новорожденности.   | Опрос                             |
| 22. | Лейкозы у детей. Железодефицитная анемия.<br>Латентный дефицит железа.               | Опрос, Решение ситуационных задач |
| 23. | Гемолитические и апластические анемии.<br>В12-дефицитная и фолиеводефицитная анемии. | Опрос                             |
| 24. | Геморрагический васкулит. Тромбоцитопения у детей. Гемофилия.                        | Тестирование                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Калмыкова А.С. Поликлиническая и неотложная педиатрия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 864 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457917.html>
2. Шабалов Н.П. Неонатология. Том 1 : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 704 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437940.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.30 Пропедевтика внутренних болезней****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 4, 5, 6**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Вводное занятие. Введение в пропедевтику внутренних болезней.                       | Устный опрос  |
| 2.     | Схема истории болезни. Расспрос больного.   | Устный опрос, Оценка написания фрагмента учебной истории болезни (раздел сбор анамнеза) |
| 3.     | Объективные методы обследования больного  | Устный опрос  |
| 4.     | Физикальные и дополнительные методы исследования.                                   | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез №1  |
| 5.     | Общий осмотр больного   | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез №2  |
| 6.     | Расспрос больных с патологией органов дыхания.                                      | Устный опрос  |
| 7.     | Осмотр больного при заболеваниях органов дыхания.                                   | Устный опрос  |
| 8.     | Пальпация при заболеваниях органов дыхания.   | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации грудной клетки                           |
| 9.     | Перкуссия легких. Сравнительная перкуссия легких.                                   | Устный опрос  |
| 10.    | Топографическая перкуссия легких.   | Устный опрос, Оценка освоения навыка сравнительной и топографической перкуссии легких   |
| 11.    | Аускультация легких.  | Устный опрос  |
| 12.    | Лабораторные и дополнительные методы исследования при заболеваниях органов дыхания. | Устный опрос  |
| 13.    | Инструментальные методы исследования при заболеваниях органов дыхания.              | Устный опрос  |
| 14.    | Основные клинические синдромы при заболеваниях органов дыхания.                     | Устный опрос  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 15. | Итоговое обобщение.   | Оценка написания учебной истории болезни пациента с заболеваниями органов дыхания, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №3                           |
| 16. | Распрос и осмотр при заболеваниях органов кровообращения.   | Устный опрос   |
| 17. | Пальпация и перкуссия при заболеваниях органов кровообращения.  | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации и перкуссии при заболеваниях органов кровообращения   |
| 18. | Аускультация при заболеваниях органов кровообращения.   | Устный опрос, Оценка освоения навыка аускультации при заболеваниях органов кровообращения  |
| 19. | Лабораторные и инструментальные методы исследования в кардиологии.  | Устный опрос   |
| 20. | Электрокардиография (ЭКГ).  | Устный опрос   |
| 21. | ЭКГ при аритмиях сердца.  | Устный опрос   |
| 22. | ЭКГ при блокадах сердца.  | Устный опрос   |
| 23. | ЭКГ изменения реполяризации.  | Устный опрос   |
| 24. | Основные синдромы при заболеваниях ССС.   | Устный опрос   |
| 25. | Итоговое обобщение  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №1, Оценка написания учебной истории болезни пациента с заболеваниями сердечно-сосудистой системы |
| 26. | Заболевания желудочно-кишечного тракта  | Устный опрос   |
| 27. | Осмотр, перкуссия и аускультация живота.  | Устный опрос   |
| 28. | Пальпация живота.   | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации живота  |
| 29. | Методы исследования больных с заболеваниями гепато-билиарной системы.                                     | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации при заболеваниях гепато-билиарной системы   |
| 30. | Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов пищеварения.                 | Устный опрос   |
| 31. | Основные синдромы при заболеваниях пищеварительной системы.   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №2, Оценка написания учебной истории болезни пациента с заболеваниями системы пищеварения         |
| 32. | Методы исследования больных с заболеваниями МВС.  | Устный опрос   |
| 33. | Физикальное исследование при заболеваниях МВС.  | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации и перкуссии при заболеваниях моче-выделительной системы   |
| 34. | Методы дополнительного обследования пациента с заболеваниями МВС. Нефрологические синдромы и заболевания. | Устный опрос   |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 35. | Нефрологические синдромы и заболевания.   | Устный опрос, Тестирование/ контрольный срез №1   |
| 36. | Методы исследования больных с заболеваниями кроветворной системы.   | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации лимфатических узлов, перкуссии и пальпации селезенки                   |
| 37. | Методы дополнительного обследования пациента с заболеваниями кроветворной системы.                                    | Устный опрос  |
| 38. | Основные заболевания кроветворной системы.  | Устный опрос  |
| 39. | Методы исследования больных с заболеваниями эндокринной системы. Основные синдромы и заболевания эндокринной системы. | Устный опрос, Оценка освоения навыка пальпации щитовидной железы  |
| 40. | Методы дополнительного обследования пациента с заболеваниями эндокринной системы.                                     | Устный опрос  |
| 41. | Эндокринологические синдромы и заболевания.   | Устный опрос  |
| 42. | Методы исследования больных с заболеваниями костно-мышечной системы. Основные ревматологические синдромы.             | Устный опрос  |
| 43. | Ревматологические синдромы и заболевания.   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №2, Оценка написания учебной истории болезни |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Мухин Н.А., Моисеев В.С. Пропедевтика внутренних болезней : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 848 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453278.html>
2. Ивашкин В.Т., Охлобыстин А.В. Пропедевтика внутренних болезней : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 784 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456989.html>
3. Шамов И.А. Пропедевтика внутренних болезней с элементами лучевой диагностики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451823.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.31 Факультетская терапия, профессиональные болезни****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 7, 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-1 Способен оказывать первичную врачебную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Артериальная гипертензия   | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез №1  |
| 2.     | Гиперлипидемии. Атеросклероз. ИБС. Стенокардия.  | Устный опрос  |
| 3.     | Инфаркт миокарда   | Устный опрос  |
| 4.     | Воспалительные заболевания сердца и кардиомиопатии   | Устный опрос  |
| 5.     | Тромбоэмболия легочной артерии. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН). Сердечные аритмии и блокады                   | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез №2  |
| 6.     | Пневмонии  | Устный опрос  |
| 7.     | Болезни бронхов  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Презентация, Тестирование/контрольный срез №3, Оценка написания учебной истории болезни |
| 8.     | Болезни пищевода, желудка и 12-перстной кишки  | Устный опрос  |
| 9.     | Болезни кишечника, желчного пузыря и поджелудочной железы  | Устный опрос  |
| 10.    | Болезни печени   | Устный опрос  |
| 11.    | Заболевания почек  | Устный опрос  |
| 12.    | Почечная недостаточность   | Устный опрос  |
| 13.    | Болезни системы кроветворения  | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез №1  |
| 14.    | Введение в клинику профессиональных болезней. Силикоз, пневмокониоз, пылевой бронхит и профессиональная бронхиальная астма | Устный опрос  |
| 15.    | Профзаболевания от физических факторов   | Устный опрос  |
| 16.    | Профзаболевания от химических факторов   | Устный опрос  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 17. | Болезни перенапряжения органов и систем | Устный опрос, Оценка написания учебной истории болезни , Решение ситуационных задач , Презентация, Тестирование/ контрольный срез №2 |
|-----|---|--|

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>
2. Мухин Н.А., Косарев В.В., Бабанов С.А., Фомин В.В. Профессиональные болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461655.html>
3. Профессиональные болезни : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970442999.html>
4. Кобалава Ж.Д., Виллевалде С.В., Ефремовцева М.А. Основы кардиоренальной медицины : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430408.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.32 Госпитальная терапия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 9, 10, 11, 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

ПК-6 Способен определять необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы        | Формы текущего контроля   |
|--------|------------------------------|---|
| 1.     | ВПТ                          | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационной задачи по теме «ВПТ»   |
| 2.     | Болезни органов пищеварения. | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа по физикальному обследованию больного, Тестирование, Письменная контрольная работа по дополнительным методам обследования, Письменная контрольная работа по лечению больных (лекарственная терапия, реабилитация др.), Решение ситуационной задачи по болезням органов пищеварения, Защита реферата   |
| 3.     | Болезни органов дыхания.     | Тестирование, Устный опрос, Письменная контрольная работа по физикальному обследованию больного, Тестирование, Письменная контрольная работа по дополнительным методам обследования, Тестирование, Письменная контрольная работа по лечению больных (лекарственная терапия, реабилитация др.), Защита реферата, Тестирование, Решение ситуационной задачи по болезням органов дыхания, Решение ситуационной задачи по функциональным методам обследования |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 4. | Болезни системы кровообращения.                         | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа по болезням системы кровообращения  |
| 5. | Болезни крови, кроветворных органов.                    | Устный опрос, Защита реферата, Тестирование, Письменная контрольная работа по болезням крови органов кроветворения, Решение ситуационных задач                    |
| 6. | Болезни костно-мышечной системы и соединительной ткани. | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа по болезням костно-мышечной системы и соединительной ткани  |
| 7. | Болезни почек.  | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа по болезням костно-мышечной системы и соединительной ткани, Решение ситуационных задач, Защита реферата |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 896 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453155.html>
2. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 960 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453148.html>
3. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.33 Инфекционные болезни

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 9

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-1 Способен оказывать первичную врачебную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара

ПК-4 Способен к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Введение в проблему инфекционных болезней.  | Опрос                   |
| 2.     | Брюшной тиф. Паратиф А и В. Сальмонеллез. Шигеллез. Эшерихиоз. Пищевые токсикоинфекции. Ботулизм. Холера. Диарея вирусная.  | Тестирование            |
| 3.     | Бактериозы (бактериальные зоонозы). Чума. Туляремия. Сибирская язва. Бруцеллез. Кишечный иерсиниоз. Псевдотуберкулез.   | Опрос                   |
| 4.     | Бактериозы (другие бактериальные инфекции). Менингококковая инфекция. Столбняк. Стрептококковая инфекция. Рожа. Сепсис. Дифтерия.   | Опрос                   |
| 5.     | Болезни, вызванные спирохетами, риккетсиями, хламидиями. Иксодовый клещевой боррелиоз. Лептоспироз. Хламидиозы. Орнитоз. Эпидемический сыпной тиф. Болезнь Брилла. Лихорадка КУ.  | Опрос                   |
| 6.     | Вирусные инфекции (Вирусные инфекции дыхательных путей). Грипп. Парагрипп. Аденовирусная инфекция. Респираторно-синтициальная вирусная инфекция. Риновирусная инфекция. Коронавирусная инфекция. Энтеровирусная инфекция. | Опрос                   |
| 7.     | Вирусные инфекции. Вирусные геморрагические лихорадки – ГЛПС (геморрагическая лихорадка с почечным синдромом). Крымская ГЛ. Омская ГЛ.  | Опрос                   |
| 8.     | Вирусные инфекции. ВИЧ-инфекция.  | Тестирование            |
| 9.     | Вирусные инфекции. Герпесвирусная инфекция.   | Опрос                   |
| 10.    | Вирусные инфекции. Энтеровирусная инфекция. Клещевой энцефалит. Бешенство. Корь. Краснуха. Эпидемический паротит.   | Опрос                   |

|     |   |       |
|-----|---|-------|
| 11. | Вирусные инфекции. Острый вирусный гепатит А, В, С, Д, Е. Хронические вирусные гепатиты В, С, Д.  | Опрос |
| 12. | Протозойные инфекции. Малярия. Токсоплазмоз. Лямблиоз. Амебиаз.   | Опрос |
| 13. | Неотложные состояния в клинике инфекционных болезней. Инфекционно-токсический шок. Синдром внутрисосудистого свертывания крови (ДВС). Гиповолемический шок. Анафилактический шок. Дыхательная недостаточность. Острая почечная недостаточность. Печеночная недостаточность. Судорожный синдром. Отек - набухание головного мозга. | Опрос |
| 14. | Гельминтозы.  | Опрос |
| 15. | Ошибки в диагностике инфекционных болезней.   | Опрос |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Инфекционные болезни: синдромальная диагностика : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456033.html>
2. Лекции по ВИЧ-инфекции : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 848 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970443743.html>
3. Белозеров Е. С., Бельгесов Н. В., Буланьков Ю. И., Вильянинов В. Н., Романенко С. М., Мошкова Д. Ю. Инфекционные болезни: гемоконтактные инфекции : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 378 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/475050>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.34 Фтизиатрия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                                       |
|--------|---|---|
| 1.     | Организация противотуберкулезной помощи населению и профилактика туберкулеза. | Устный опрос  |
| 2.     | Клинические формы туберкулеза.  | Устный опрос, Письменная самостоятельная работа, Тестирование |
| 3.     | Внелегочный туберкулез.   | Устный опрос  |
| 4.     | Туберкулез легких в сочетании с другими заболеваниями и состояниями.          | Устный опрос  |
| 5.     | Лечение больных туберкулезом.   | Устный опрос, Письменная самостоятельная работа, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Кошечкин В.А. Фтизиатрия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446270.html>

2. Гиллер Д.Б., Мишин В.Ю. Фтизиатрия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970454909.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.35 Поликлиническая терапия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 9, 10, 11

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-1 Способен оказывать первичную врачебную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Введение в дисциплину «Поликлиническая терапия»  | Устный опрос   |
| 2.     | Содержание и организация работы врача терапевта-участкового  | Устный опрос, Тестирование   |
| 3.     | Медицинская экспертиза в поликлинической практике  | Тестирование / контрольный срез №1, Решение ситуационных задач               |
| 4.     | Понятие и порядок диспансеризации прикрепленного населения. Профилактические медицинские осмотры. Основные принципы и организация диспансерного наблюдения больных хроническими неинфекционными заболеваниями и пациентов с высоким риском их развития | Устный опрос, Тестирование   |
| 5.     | Медицинская реабилитация   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование / контрольный срез №2 |
| 6.     | Вопросы геронтологии и гериатрии в амбулаторно-поликлинической практике  | Решение ситуационных задач   |
| 7.     | Особенности течения и лечения соматических заболеваний при беременности  | Устный опрос, Написание истории болезни                                      |
| 8.     | Онкологическая настороженность в амбулаторно-поликлинической практике  | Тестирование / контрольный срез №3   |
| 9.     | Паллиативная медицина в амбулаторно-поликлинической практике   | Тестирование, Устный опрос   |
| 10.    | Тактика ведения больных с острыми заболеваниями верхних и нижних отделов дыхательных путей   | Устный опрос, Написание истории болезни                                      |
| 11.    | Поликлиническая тактика ведения больных с хроническими заболеваниями органов дыхания   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование / контрольный срез №1 |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 12. | Субфебрилитет и лихорадочный синдром в амбулаторно-поликлинической практике                              | Устный опрос, Решение ситуационных задач                       |
| 13. | Поликлиническая тактика ведения больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы                      | Написание истории болезни, Тестирование / контрольный срез №2  |
| 14. | Поликлиническая тактика ведения больных гастроэнтерологического профиля                                  | Тестирование, Устный опрос                                     |
| 15. | Поликлиническая тактика ведения больных с заболеваниями гепатобилиарного тракта                          | Устный опрос   |
| 16. | Поликлиническая тактика ведения больных с заболеваниями почек  | Решение ситуационных задач, Тестирование / контрольный срез №1 |
| 17. | Поликлиническая тактика ведения гематологических больных: железодефицитная анемия, В12-дефицитная анемия | Написание истории болезни                                      |
| 18. | Тактика амбулаторного ведения больных ревматологического профиля   | Устный опрос   |
| 19. | Тактика ведения эндокринологических больных в поликлинике  | Написание истории болезни, Тестирование / контрольный срез №2  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

1. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425015.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.36 Общая хирургия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 6, 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Введение в общую хирургию. История хирургии. Этика и деонтология в хирургии. Врачебная этика, врачебное мышление и новые медицинские технологии. Врачебные ошибки в хирургии. Ятрогенная патология в хирургии. | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Защита реферата   |
| 2.     | Асептика и антисептика   | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач проводится по теме занятия, Тест состоит из 10 вопросов. На выполнение теста дается 15-20 минут (в зависимости от сложности).                          |
| 3.     | Предоперационный период, хирургическая операция. Послеоперационный период. Осложнения в послеоперационном периоде.   | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач. Решение задач проводится по теме занятия (2 задачи), Тест состоит из 10 вопросов. На выполнение теста дается 15-20 минут (в зависимости от сложности) |
| 4.     | Кровотечение. Понятие о кровотечении и кровопотере, классификация кровотечения.  | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала., Решение ситуационных задач проводится по теме занятия (2 задачи)., Тест состоит из 10 вопросов. На выполнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности)             |
| 5.     | Основы трансфузиологии. Переливание крови. Опасности и осложнения при переливании крови.   | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач проводится по теме занятия (2 задачи), Тест состоит из 10 вопросов. На выполнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности).              |

|     |  |   |
|-----|--|---|
| 6.  | Общие вопросы хирургии повреждений. Понятие о травме, травматизме, профилактике травматизма. Переломы и вывихи. Классификация, клиника, диагностика. | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала. , Решение ситуационных задач проводится по теме занятия (2 задачи), Тест состоит из 10 вопросов. На вы-полнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности)      |
| 7.  | Травма грудной клетки и брюшной полости  | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач проводится по теме занятия (1 задача).   |
| 8.  | Ожоги и отморожения  | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач проводится по теме занятия   |
| 9.  | Общие вопросы хирургической инфекции. Гнойные заболевания кожи и подкожной клетчатки. Гнойные заболевания кисти                                      | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала., Решение ситуационных задач задач проводится по теме занятия (1 задача), Тест состоит из 10 вопросов. На вы-полнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности) |
| 10. | Хирургический сепсис. Определение. Современная классификация, общие принципы диагностики и современные методы комплексного лечения.                  | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение задач проводится по теме занятия (1 задача)   |
| 11. | Обезболивание, классификация, наркоз, виды наркоза. Основы реанимации. Регионарное обезболивание   | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Решение ситуационных задач проводится по теме занятия (1 задача).   |
| 12. | Малоинвазивные и роботизированные технологии.  | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Тест состоит из 10 вопросов. На вы-полнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности).   |
| 13. | Амбулаторная хирургия.   | Студенту предлагается ответить на вопросы по содержанию учебного материала, Тест состоит из 10 вопросов. На вы-полнение теста дается 15-20 минут ( в зависимости от сложности)  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

**Основная литература:**

- Петров С.В. Общая хирургия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 832 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439524.html>
- Гостищев В.К. Общая хирургия : учебник. - 5-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 727 с., [8] л. ил.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.37 Анестезиология, реанимация и интенсивная терапия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 10**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля           |
|--------|--|-----------------------------------|
| 1.     | Предмет и задачи интенсивной терапии и реаниматологии. История развития анестезиологии и реаниматологии. Общие вопросы анестезиологии. | Опрос                             |
| 2.     | Общие принципы длительной инфузионной терапии.   | Опрос                             |
| 3.     | Комы.  | Решение ситуационных задач        |
| 4.     | Интенсивная терапия и реанимация при экзогенных и эндогенных интоксикациях.  | Опрос                             |
| 5.     | Шоковые состояния.   | Решение ситуационных задач        |
| 6.     | Острая дыхательная недостаточность. Неотложные состояния при болезнях сердечно-сосудистой системы.                                     | Опрос, Решение ситуационных задач |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Долина О.А. Анестезиология и реаниматология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461143.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.38 Факультетская хирургия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 7, 8

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Введение в предмет хирургические болезни  | Устный опрос, Защита реферата, Презентация                               |
| 2.     | Острый аппендицит. Осложнения острого аппендицита   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 3.     | Заболевания желчного пузыря и желчных протоков. Острый холецистит. Хронический холецистит                                 | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 4.     | ЖКБ, дифференциальная диагностика желтух  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 5.     | Заболевания селезенки. Травматические повреждения селезенки. Инфаркт селезенки, кисты селезенки                           | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 6.     | Заболевания поджелудочной железы. Острый панкреатит. Хронический панкреатит. Кисты поджелудочной железы истинные и ложные | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 7.     | Синдром дисфагии, гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 8.     | Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки и ее осложнения   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 9.     | Доброкачественные опухоли желудка   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 10.    | Рак желудка   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 11.    | Синдром портальной гипертензии  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 12.    | Заболевания ободочной кишки. Болезнь Гиршпрунга, хронический неспецифический язвенный колит, дивертикулы толстой кишки    | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 13.    | Рак ободочной кишки   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 14. | Заболевания прямой кишки. Врожденные пороки развития   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 15. | Геморрой. Трещина прямой кишки. Парапроктиты и параректальные свищи. Полипы прямой кишки и полипоз | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 16. | Рак прямой кишки   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 17. | Кишечная непроходимость  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 18. | Кишечные свищи   | Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез               |
| 19. | Заболевания молочной железы. Острый гнойный мастит   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 20. | Рак молочной железы  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 21. | Болезни надпочечников. Гормонально неактивные забрюшинные опухоли. Гормонально активные опухоли    | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 22. | Заболевания щитовидной железы. Эндемический зоб, спорадический зоб, тиреотоксикоз                  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 23. | Рак щитовидной железы. Тиреоидиты и струмиты   | Решение ситуационных задач   |
| 24. | Перитонит. Хирургический сепсис  | Устный опрос, Тестирование/ контрольный срез                             |
| 25. | Заболевания вен нижних конечностей   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 26. | Заболевания артерий нижних конечностей   | Решение ситуационных задач   |
| 27. | Травма груди и живота  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 28. | Острые абсцессы и гангрена легких  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 29. | Медиастиниты. Гнойные перикардиты. Констриктивный перикардит                                       | Решение ситуационных задач   |
| 30. | Рак легкого. Доброкачественные опухоли легких. Опухоли плевры                                      | Решение ситуационных задач   |
| 31. | Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Дивертикулы пищевода. Ахалазия кардии                       | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет, Экзамен

### **Основная литература:**

1. Лагун М.А., Харитонов Б.С., Вертянкин С.В. Курс факультетской хирургии в рисунках, таблицах и схемах : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 436 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437834.html>
2. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 688 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439999.html>
3. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.39 Правовые основы деятельности врача****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Основы теории государства и права, конституционного права и гражданского права. Правовая регламентация медицинской деятельности | Устный опрос, Тестирование  |
| 2.     | Особенности трудовых правоотношений, административная и уголовная ответственность медицинских работников                        | Представление презентации, Тестирование, Тестирование (контрольный срез №1) |
| 3.     | Основы информационного права в деятельности врача-лечебника   | Представление презентации, Тестирование                                     |
| 4.     | Медицинское право и лечебное дело   | Устный опрос, Тестирование, Тестирование (контрольный срез №2)              |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Сергеев В.В. Правоведение : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430156.html>

2. Добровольская Н.Е., Скребнева Н.А., Баринов Е.Х., Ромодановский П.О. Правоведение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 608 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456743.html>

3. Щербинин П.П., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Медицинское право : учебник. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 322 с.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.40 Урология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-4 Способен к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Клиническая анатомия мочеполовой системы. Симптоматология урологических заболеваний. Методы обследования. Принципы лечения в урологии | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 2.     | Воспалительные заболевания мочеполовой системы  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 3.     | Мочекаменная болезнь  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 4.     | Травма мочеполовых органов  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 5.     | Онкоурология  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 6.     | Аномалии развития половых органов   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 7.     | Фтизиоурология  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 8.     | Андрология  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 9.     | Инфекционно-венерические болезни  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 10.    | Нефрология  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез |
| 11.    | Инфекционно-венерические болезни  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                 |
| 12.    | Нейроурология   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Защита реферата                |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Комяков Б. К. Урология : учебник. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 479 с., [16] л. ил.
2. Урология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 480 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456019.html>
3. Урология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440803.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.41 Госпитальная хирургия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 10

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля    |
|--------|---|----------------------------|
| 1.     | Острые абсцессы и гангрена легких. Хронический абсцесс легкого. Острый гнойный плеврит. Хроническая эмпиема плевры. Бронхоэктатическая болезнь. Медиастиниты. Гнойные перикардиты. Констриктивный перикардит. | Опрос                      |
| 2.     | Рак легкого. Доброкачественные опухоли легких. Опухоли плевры. Открытые повреждения груди. Закрытые повреждения груди. Эхинококкоз органов груди. Спонтанный пневмоторакс.                                    | Решение ситуационных задач |
| 3.     | Грыжи пищеводного отверстия диафрагмы. Травматическая грыжа диафрагмы. Дивертикулы пищевода. Ахалазия кардии. Химические ожоги пищевода, желудка и их последствия.  | Опрос                      |
| 4.     | Хирургическое лечение язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Болезни оперированного желудка.  | Опрос                      |
| 5.     | Хронический панкреатит. Кисты и свищи поджелудочной железы.   | Опрос                      |
| 6.     | Постхолецистэктомический синдром.   | Опрос                      |
| 7.     | Рак желчного пузыря и желчевыводящих путей. Подпеченочная желтуха опухолевого генеза.   | Решение ситуационных задач |
| 8.     | Хирургия портальной гипертензии.  | Опрос                      |
| 9.     | Хирургические заболевания печени. Болезни селезенки.  | Опрос                      |
| 10.    | Наружные свищи желудочно-кишечного тракта.  | Опрос                      |
| 11.    | Болезнь Крона. Неспецифический язвенный колит.  | Опрос                      |
| 12.    | Хирургия ободочной кишки. Заболевания прямой кишки. Рак прямой кишки.   | Опрос                      |
| 13.    | Варикозная болезнь вен. Осложнения острых тромбозов и флеботромбозов. ТЭЛА. Посттромбозный синдром, диагностика, лечение. Заболевания лимфатических сосудов.  | Опрос                      |

|     |   |                     |
|-----|---|---------------------|
| 14. | Хирургическое лечение заболеваний надпочечников, сахарного диабета. Хирургические осложнения сахарного диабета. | Опрос, Тестирование |
|-----|---|---------------------|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html>
2. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431320.html>
3. Исаков Ю.Ф., Разумовский А.Ю. Детская хирургия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1040 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434970.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.42 Детская хирургия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                                |
|--------|--|--|
| 1.     | История развития детской хирургии. Острые процессы в брюшной полости у детей. Острый аппендицит, перитонит, приобретенная непроходимость кишечника.  | Устный опрос, Решение ситуационных задач               |
| 2.     | Пороки развития желудочно-кишечного тракта у детей. Современные методы диагностики и лечения. Современные технологии диагностики и лечения аномалий развития передней брюшной стенки. Пороки развития влагалищного отростка брюшины. | Устный опрос, Решение ситуационных задач               |
| 3.     | Гнойные инфекции у детей. Современные методы диагностики и лечения. Остеомиелит. Сепсис у детей.   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |
| 4.     | Пороки развития грудной клетки, органов грудной полости и средостения.   | Устный опрос, Решение ситуационных задач               |
| 5.     | Аномалии развития почек и мочеточников. Аномалии мочевого пузыря, уретры и репродуктивной системы. Опухоли у детей.  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**1. Горохов Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 1 : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 194 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/474667>2. Горохов Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 2 : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/474668>3. Горохов Д. Е. Детская хирургия в 3 ч. Часть 3 : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 231 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/474669>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.43 Онкология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Современное состояние, проблемы диагностики и перспективы развития онкологии. | Тестирование   |
| 2.     | Современные принципы лечения злокачественных опухолей.                        | Устный опрос, Тестирование   |
| 3.     | Немеланомные опухоли кожи. Меланома.  | Устный опрос, Тестирование, Коллоквиум   |
| 4.     | Опухоли костей и мягких тканей.   | Устный опрос, Тестирование   |
| 5.     | Опухоли головы и шеи.   | Устный опрос   |
| 6.     | Предраковые заболевания и рак молочной железы.                                | Устный опрос, Тестирование, Защита реферата  |
| 7.     | Рак легкого   | Устный опрос, Тестирование   |
| 8.     | Опухоли органов пищеварительного тракта.                                      | Устный опрос, Тестирование   |
| 9.     | Лимфомы.  | Устный опрос   |
| 10.    | Злокачественные опухоли женской половой сферы.                                | Устный опрос, Коллоквиум, Тестирование, Решение ситуационных задач, Защита истории болезни |
| 11.    | Злокачественные опухоли почек, мочевого пузыря, предстательной железы, яичка. | Устный опрос   |
| 12.    | Лучевая терапия злокачественных опухолей                                      | Устный опрос   |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Черенков В.Г. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455531.html>

2. Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 920 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456163.html>

3. Янушевич О.О., Вельшер Л.З., Генс Г.П., Дробышев А.Ю. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 592 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450642.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.44 Травматология и ортопедия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 11

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля    |
|--------|--|----------------------------|
| 1.     | Травматология и ортопедия как наука. История развития травматологии и ортопедии. Травматизм как социальная проблема. Организация травматолого-ортопедической помощи в России. Современные тенденции развития травматологии и ортопедии.      | Опрос                      |
| 2.     | Общие сведения о переломах. Классификация переломов. Клиника и диагностика переломов. Регенерация костной ткани. Общие принципы кон-сервативного и оперативного лечения повреждений опорно-двигательного аппарата. Замедленная консолидация. | Опрос                      |
| 3.     | Общие принципы внеочагового остеосинтеза в лечении повреждений и заболеваний опорно-двигательного аппарата.  | Опрос                      |
| 4.     | Открытые переломы. Травматический остеомиелит. Современные методы лечения открытых переломов и травматического остеомиелита.   | Решение ситуационных задач |
| 5.     | Множественные и сочетанные повреждения. Травматическая болезнь. Травматический шок.  | Опрос                      |
| 6.     | Клиника, диагностика и лечение повреждений верхней конечности. Клиника, диагностика и лечение повреждений грудной клетки. Клиника, диагностика и основные принципы.  | Решение ситуационных задач |
| 7.     | Клиника, диагностика и основные принципы лечения повреждений таза. Клиника, диагностика и лечение повреждений нижней конечности.   | Тестирование               |

|     |  |                            |
|-----|--|----------------------------|
| 8.  | Дегенеративно-дистрофические заболевания опорно-двигательной системы. Структурно-функциональные нарушения позвоночника. Остеохондроз. Деформирующий артроз суставов. Врожденные деформации позвоночника, верхней конечности. Воронкообразная грудная клетка. Нарушения осанки. Сколиолитическая болезнь. | Решение ситуационных задач |
| 9.  | Остеохондропатии. Системные заболевания опорно-двигательного аппарата.   | Защита презентации         |
| 10. | Врожденный вывих бедра. Врожденная косолапость. Врожденная кривошея.   | Опрос                      |
| 11. | Ампутации и экзартикуляции. Протезирование. Организация и методы реабилитации в травматологии и ортопедии. Ложные суставы трубчатых костей. Методы их оперативного лечения.  | Защита презентации         |
| 12. | Особенности обследования больных с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательной системы. Лечение и реабилитация травматолого-ортопедических больных в амбулаторных условиях.  | Тестирование               |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Котельников Г.П., Мирошниченко В.Ф. Травматология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419458.html>
2. Мирская Н.Б., Коломенская А.Н., Ляхович А.В., Синякина А.Д., Самусенко И.Ю. Профилактика и коррекция нарушений и заболеваний костно-мышечной системы у детей и подростков : учебное пособие. - Москва: Флинта, 2012. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976508491.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.45 Биоорганическая химия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-3 Способен к противодействию применения допинга в спорте и борьбе с ним

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Строение и свойства моно-, поли- и гетерофункциональных биологически активных соединений; аминокислот, белков и пептидов, в том числе относящихся к допинговым средствам | Решение ситуационных задач, Защита лабораторных работ, Тестирование, Письменная самостоятельная работа/контрольный срез |
| 2.     | Характеристики биологически активных соединений: углеводов, липидов, в том числе декстранов и стероидов, относящихся к допинговым средствам                              | Решение ситуационных задач, Защита лабораторных работ, Тестирование, Письменная самостоятельная работа/контрольный срез |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Тюкавкина Н.А. Биоорганическая химия : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456002.html>

2. Тюкавкина Н.А. Биоорганическая химия: руководство к практическим занятиям : учебный комплект. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 168 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438015.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.46 Лучевая диагностика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля           |
|--------|--|-----------------------------------|
| 1.     | Лучевая диагностика» как клиническая дисциплина. Принципы и методы современной лучевой диагностики. Защита от ионизирующего излучения. | Опрос                             |
| 2.     | Организация работы рентген кабинетов и отделений лучевой диагностики. Методы рентгенодиагностики.                                      | Опрос                             |
| 3.     | Лучевые реакции и повреждения.   | Решение ситуационных задач        |
| 4.     | Рентгеновская компьютерная томография. Магнитно-резонансная томография.  | Тестирование                      |
| 5.     | Радионуклидная диагностика. Ангиография, интервенционная радиология.   | Тестирование                      |
| 6.     | Ультразвуковая диагностика.  | Тестирование                      |
| 7.     | Основные понятия о биологическом действии ионизирующего излучения. Принципы радиационной защиты пациентов и персонала.                 | Опрос                             |
| 8.     | Лучевая диагностика заболеваний внутренних органов   | Опрос, Решение ситуационных задач |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**1. Терновая С.К. Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429891.html>2. Терновая С.К. Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 356 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429907.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.47 Медицинская антропология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                     | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Введение в медицинскую антропологию       | Устный опрос   |
| 2.     | Методы медицинской антропологии           | Устный опрос, Защита реферата, Письменная контрольная работа - контрольный срез №1 |
| 3.     | Возрастная антропология                   | Устный опрос   |
| 4.     | Конституциональная антропология           | Устный опрос   |
| 5.     | Медицинские аспекты изменчивости человека | Устный опрос, Письменная контрольная работа / контрольный срез №2, Тестирование    |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Калмин О. В., Галкина Т. Н. Медицинская антропология : учебное пособие. - Москва: ИНФРА-М, 2021. - 410 с.

2. Решетников А.В. Социология медицины : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 864 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430675.html>3. Баженов Д.В., Калиниченко В.М. Анатомия головы и шеи. Введение в клиническую анатомию : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 464 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430989.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.48 Общий уход в терапии

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Уход за больными как лечебный фактор. Роль медицинского персонала в лечении и уходе за больными  | Устный опрос, Тестирование   |
| 2.     | Структура и функции медицинских подразделений. Оформление документации. Санитарная обработка и транспортировка больных. Антропометрия                | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 3.     | Внутрибольничная инфекция. Асептика. Дезинфекция. Стерилизация   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 4.     | Личная гигиена больного и его положение в постели. Способы применения лекарственных средств: наружное и энтеральное применение лекарственных средств | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 5.     | Способы применения лекарственных средств: парентеральное введение лекарственных средств  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 6.     | Питание больных  | Устный опрос, Тестирование   |
| 7.     | Температура тела и ее измерение  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков, Контрольный срез – устный опрос |
| 8.     | Воздействие на организм больного. Простейшая физиотерапия  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 9.     | Наблюдение за больными с заболеваниями органов дыхания   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 10.    | Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов кровообращения   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 11.    | Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов пищеварения  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 12.    | Наблюдение и уход за больными с заболеваниями органов пищеварения  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 13.    | Наблюдение и уход за больными с заболеваниями почек и мочевыводящих путей  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 14. | Наблюдение и уход за больными с заболеваниями кроветворной системы и эндокринной системы | Устный опрос, Тестирование   |
| 15. | Уход за тяжелыми и агонирующими больными   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 16. | Неотложная помощь в терапии  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков, Контрольный срез – устный опрос |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Ослопов В.Н., Богоявленская О.В. Общий уход за больными терапевтического профиля : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 464 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441138.html>
2. Двойников С.И., Бабаян С.Р., Тарасова Ю.А. Младшая медицинская сестра по уходу за больными : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448014.html>
3. Петрова Н. Г., Петров В. Н., Лапотников В. А., Эмануэль В. Л. Сестринское дело в терапии : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 495 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/467794>
4. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н., Ваганова Н. А., Мурочкина Т. А., Григорьева Н. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 332 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470541>
5. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 187 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/471556>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.49 Введение во внутреннюю медицину****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 6**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-11 Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                   | Формы текущего контроля                         |
|--------|---|---|
| 1.     | Базовые понятия внутренней медицины     | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 2.     | Заболевания пищеварительной системы     | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 3.     | Заболевания мочевыделительной системы   | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 4.     | Заболевания системы кроветворения       | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 5.     | Заболевания желез внутренней секреции   | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 6.     | Ревматические заболевания               | Опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |
| 7.     | Заболевания дыхательной системы         | Опрос, Решение ситуационных задач               |
| 8.     | Заболевания сердечно-сосудистой системы | Опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>

2. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 960 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453148.html>

3. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 896 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453155.html>

4. Мартынов А.И., Кобалав Ж.Д., Моисеев С.В. Внутренние болезни: Т. I. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458860.html>

5. Мартынов А.И., Кобалав Ж.Д., Моисеев С.В. Внутренние болезни : Т. II. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 704 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458877.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.50 Симуляционный цикл по хирургии

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 6

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-7 Способен назначать лечение и осуществлять контроль его эффективности и безопасности

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Инфильтрационная и проводниковая анестезия. Разъединение и соединение тканей. Шов в хирургии. Техника                                   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                    |
| 2.     | Хирургия новообразований кожи и мягких тканей. Лапаротомии, торакотомии. Техника  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №1 |
| 3.     | Пункции крупных суставов. Кишечный шов. Ушивание ран тонкой и толстой кишки. Резекция тонкого кишечника                                 | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                    |
| 4.     | Гастроэнтероанастомозы. Виды. Резекция желудка. Способы. Гемиколэктомии. Резекции поперечно-ободочной кишки. Резекция сигмовидной кишки | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                    |
| 5.     | Наложение противоестественного заднего прохода. Операция Гартмана. Брюшно-промежностная экстирпация прямой кишки                        | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №2 |
| 6.     | Эпицистостомия. Трахеостомия  | Устный опрос, Решение ситуационных задач                                    |
| 7.     | Экстирпация матки с придатками  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №3 |
| 8.     | Радикальная мастэктомия по Маддену, Пейти   | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №4 |
| 9.     | Операции на лимфопутях: Дюкена и подмышечная лимфаденэктомия  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование/ контрольный срез №5 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Лопухин Ю.М., Владимиров В.Г., Журавлев А.Г. Практикум по оперативной хирургии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426265.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.51 Стоматология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 7**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля    |
|--------|--|----------------------------|
| 1.     | Предмет и задачи стоматологии. Организация стоматологической службы в России. Профилактика стоматологических заболеваний                             | Устный опрос, Тестирование |
| 2.     | Болезни зубов: кариес, пульпит, периодонтит. Болезни пародонта и слизистой оболочки полости рта. Профессиональные вредности                          | Устный опрос, Тестирование |
| 3.     | Воспалительные заболевания челюстно-лицевой области  | Устный опрос, Тестирование |
| 4.     | Травматические повреждения челюстно-лицевой области. Тактика врача в условиях чрезвычайной ситуации  | Устный опрос, Тестирование |
| 5.     | Онкологические заболевания: предраковые заболевания, предрасполагающие факторы. Доброкачественные и злокачественные опухоли челюстно-лицевой области | Устный опрос, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Персин Л.С., Шаров М.Н. Стоматология. Нейростоматология. Дисфункции зубочелюстной системы : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 360 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427286.html>

2. Афанасьев В.В. Стоматология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445242.html>

3. Мамедов Ад.А., Геппе Н.А. Стоматология детского возраста : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 184 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452752.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.52 Частная анатомия человека

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 3

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-5 Способен оценивать морфофункциональные, физиологические состояния и патологические процессы в организме человека для решения профессиональных задач

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля            |
|--------|--|------------------------------------|
| 1.     | Функциональная анатомия органов чувств   | Опрос                              |
| 2.     | Черепные нервы: I, II, III, IV, VI пары. Орган зрения. Орган вкуса   | Устный опрос                       |
| 3.     | VIII пара черепных нервов. Орган слуха и равновесия  | Устный опрос                       |
| 4.     | Общие вопросы строения периферической нервной системы. Функциональная анатомия черепных и спинномозговых нервов  | Опрос                              |
| 5.     | Черепные нервы V, VII пары. Ядра, ход, ветви, области иннервации, топография   | Устный опрос                       |
| 6.     | Черепные нервы: IX, X, XI, XII   | Устный опрос                       |
| 7.     | Функциональная анатомия вегетативной нервной системы   | Устный опрос                       |
| 8.     | Спинномозговые нервы. Шейное сплетение. Плечевое сплетение   | Устный опрос                       |
| 9.     | Спинномозговые нервы. Грудные нервы. Поясничное и крестцовое сплетения   | Тестирование / Контрольный срез 1. |
| 10.    | Введение в изучение кардиологии. Функциональная анатомия сердца  | Опрос                              |
| 11.    | Сердце: внешнее и внутреннее строение. Кровоснабжение, иннервация. Топография сердца. Перикард.  | Устный опрос                       |
| 12.    | Аорта и ее части. Дуга аорты и ее ветви. Общая сонная артерия, наружная сонная артерия: ход, ветви, области кровоснабжения                             | Устный опрос                       |
| 13.    | Функциональная анатомия артериальной системы   | Опрос                              |
| 14.    | Внутренняя сонная артерия. Подключичная артерия. Топография, ход, ветви, области кровоснабжения. Особенности кровоснабжения головного и спинного мозга | Устный опрос                       |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 15. | Подмышечная артерия. Артерии плеча, предплечья, кисти.<br>Топография, ход, ветви, области кровоснабжения     | Устный опрос                                     |
| 16. | Артерии грудной и брюшной аорты. Топография, ход, ветви, области кровоснабжения. Артерии таза                | Устный опрос                                     |
| 17. | Артерии бедра, голени, стопы. Топография, ход, ветви, области кровоснабжения                                 | Устный опрос                                     |
| 18. | Функциональная анатомия венозной системы   | Устный опрос                                     |
| 19. | Системы верхней и нижней полых вен. Воротная вена. Притоки, топография. Венозный отток от внутренних органов | Устный опрос, Тестирование / Контрольный срез 2. |
| 20. | Функциональная анатомия лимфатической и иммунной систем  | Опрос  |
| 21. | Функциональная анатомия эндокринной системы  | Защита докладов/<br>рефератов                    |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

### Основная литература:

1. Гайворонский И.В., Колесников Л.Л., Ничипорук Г.И., Филимонов В.И., Цыбулькин А.Г., Чукбар А.В., Шилкин В.В. Анатомия человека : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 216 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970428863.html>
2. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 560 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424476.html>
3. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека: атлас. Том 1. : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 800 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426074.html>
4. Сапин М.Р., Билич Г.Л. Анатомия человека. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970422205.html>
5. Билич Г.Л., Крыжановский В.А. Анатомия человека: Атлас. Т. 3 : учебное наглядное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970423493.html>
6. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 1: Учение о костях, соединениях костей и мышцах. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2019. - 487 с.
7. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 2: Учение о внутренностях и эндокринных железах. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2020. - 272 с.
8. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 3: Учение о сосудах и лимфоидных органах / Цыбулькин А.Г., Горская Т.В.. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2020. - 215, [1] с.
9. Синельников Р.Д., Синельников Я.Р., Синельников А.Я. Атлас анатомии человека : учеб. пособие : в 4 т. Т. 4: Учение о нервной системе и органах чувств / Горская Т.В.. - М.: Новая волна, Изд. Умеренков, 2019. - 315 с.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.53 Патофизиология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                          |
|--------|--|--|
| 1.     | Введение в предмет, цели и задачи патофизиологии. Основные понятия нозологии. Принципы моделирования заболеваний | Устный опрос                                     |
| 2.     | Патогенные факторы внешней среды   | Тестирование                                     |
| 3.     | Реактивность и резистентность организма  | Тестирование                                     |
| 4.     | Патофизиология клетки  | Устный опрос                                     |
| 5.     | Расстройство местного кровообращения   | Устный опрос                                     |
| 6.     | Этиология и патогенез воспаления   | Устный опрос                                     |
| 7.     | Лихорадка  | Тестирование, Устный опрос / контрольный срез №1 |
| 8.     | Типовые нарушения углеводного обмена. Сахарный диабет  | Тестирование                                     |
| 9.     | Типовые нарушения белкового обмена и нуклеиновых кислот  | Устный опрос                                     |
| 10.    | Нарушения обмена липидов. Ожирение   | Тестирование                                     |
| 11.    | Нарушение кислотно-щелочного равновесия  | Устный опрос, Решение ситуационных задач         |
| 12.    | Гипоксия   | Тестирование                                     |
| 13.    | Патофизиология опухолевого роста   | Устный опрос, Устный опрос / контрольный срез №2 |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Литвицкий П.Ф. Патофизиология. В 2 т. Т. 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438374.html>

2. Литвицкий П.Ф. Патофизиология. В 2 т. Т. 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 792 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438381.html>

3. Новицкий В.В., Гольдберг Е.Д., Уразова О.И. Патофизиология. Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 848 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435199.html>

4. Новицкий В.В., Гольдберг Е.Д., Уразова О.И. Патофизиология. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435205.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.54 Патологическая анатомия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Содержание, задачи, методы патологической анатомии. История предмета.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков  |
| 2.     | Патология клетки. Патоморфология нарушений обмена белков, жиров и углеводов: паренхиматозные дистрофии. Патоморфология нарушений обмена белков, жиров и углеводов: сосудисто-стромальные дистрофии. Патоморфология нарушения обмена гликопротеидов, нуклеопротеидов и хромопротеидов. Кальциноз. | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование, Защита доклада / реферата |
| 3.     | Некроз. Апоптоз.   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование                            |
| 4.     | Расстройства кровообращения: полнокровие, стаз, ишемия, кровотечение, кровоизлияние, отеки. Тромбоз, эмболия, инфаркт. ДВС-синдром.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование                            |
| 5.     | Общие сведения о воспалении. Экссудативное воспаление. Хроническое (пролиферативное воспаление). Гранулематозы.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование                            |
| 6.     | Процессы адаптации.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование                            |
| 7.     | Опухолевый рост. Опухоли: общие сведения. Морфология эпителиальных опухолей. Опухоли мезенхимального происхождения (опухоли мягких тканей). Раки отдельных органов. Опухоли из нервной и меланинообразующей тканей.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование                            |
| 8.     | Патология иммунной системы. Механизмы иммунного ответа. Реакции гиперчувствительности.   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Струков А.И., Серов В.В. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461389.html>
2. Курзин Л.М., Шишкина Ж.А., Локтев А.И. Патология реанимации и интенсивной терапии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 20 с.
3. Пауков В.С. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 528 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432532.html>
4. Пауков В.С. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432525.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.55 Медицинская статистика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 5**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-9 Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

ПК-9 Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Введение, предмет и задачи курса. Общие представления о статистике. Медицинская статистика. | Кейс                    |
| 2.     | Статистическое наблюдение.  | Кейс                    |
| 3.     | Сводка и группировка статистического материала.   | Кейс, Тестирование      |
| 4.     | Абсолютные и относительные величины.  | Кейс                    |
| 5.     | Средние величины.   | Кейс                    |
| 6.     | Статистические распределения и их основные характеристики.                                  | Кейс                    |
| 7.     | Выборочное наблюдение.  | Кейс, Тестирование      |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Медик В.А., Лисицин В.И. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456101.html>

2. Лисицын Ю.П. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 544 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432914.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.56 Клиническая патофизиология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 6**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                          |
|--------|---|--|
| 1.     | Патофизиология системы крови: изменения объема крови, патофизиология системы эритроцитов              | Решение ситуационных задач                       |
| 2.     | Патофизиология системы лейкоцитов. Лейкоцитозы, лейкопении, лейкомоидные реакции. Лейкозы             | Решение ситуационных задач                       |
| 3.     | Патология системы свёртывания крови. ДВС-синдром  | Решение ситуационных задач                       |
| 4.     | Патофизиология внешнего дыхания   | Устный опрос                                     |
| 5.     | Патофизиология сердечно-сосудистой системы. Коронарная и сердечно-сосудистая недостаточность, аритмии | Тестирование, Устный опрос / контрольный срез №1 |
| 6.     | Патофизиология пищеварения  | Решение ситуационных задач                       |
| 7.     | Патофизиология печени   | Решение ситуационных задач                       |
| 8.     | Патофизиология экскреторной функции почек   | Тестирование                                     |
| 9.     | Патофизиология эндокринной системы  | Тестирование                                     |
| 10.    | Патофизиология нервной системы и ВНД  | Тестирование, Устный опрос / контрольный срез №2 |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Литвицкий П.Ф. Патофизиология. В 2 т. Т. 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438374.html>

2. Литвицкий П.Ф. Патофизиология. В 2 т. Т. 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 792 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438381.html>

3. Литвицкий П.Ф., Пирожков С.В., Тезиков Е.Б. Клиническая патофизиология : курс лекций, тесты, задачи : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461006.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.57 Клиническая патологическая анатомия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 6**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Гемобластозы: лейкозы и злокачественные лимфомы.   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 2.     | Атеросклероз: этиология, патогенез патоморфология. Гипертоническая болезнь: этиология, патогенез, патоморфология, осложнения, исходы. ИБС, ЦВЗ. Ревматические болезни: этиология, патогенез, патанатомия, осложнения.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 3.     | Болезни лёгких.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование  |
| 4.     | Болезни желудочно-кишечного тракта. Болезни печени.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 5.     | Болезни почек. Болезни эндокринной системы.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 6.     | Болезни репродуктивной системы. Патология беременности и послеродового периода.  | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 7.     | Бактериальные инфекции. Вирусные инфекции. Туберкулёз. Сепсис.   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование   |
| 8.     | Учение о диагнозе. Построение клинического и патологоанатомического диагноза. Патологоанатомическое вскрытие. Порядок оформления протокола патологоанатомического вскрытия трупа. Порядок заполнения и выдачи медицин-ской документации, удостоверяющей случай смерти. | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Защита реферата / доклада, Оформление протокола патологоанатомического вскрытия трупа, Заполнение медицинской документации, удостоверяющей случай смерти |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Струков А.И., Серов В.В. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 880 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461389.html>

2. Курзин Л.М., Шишкина Ж.А., Локтев А.И. Патология реанимации и интенсивной терапии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 20 с.
3. Пауков В.С. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 528 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432532.html>
4. Пауков В.С. Патологическая анатомия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432525.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.58 Симуляционный цикл по акушерству****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                           | Формы текущего контроля    |
|--------|---|----------------------------|
| 1.     | Базовые принципы ведения беременности и родов.  | Устный опрос, Тестирование |
| 2.     | Ведение осложненных родов.                      | Устный опрос, Тестирование |
| 3.     | Экстренные и неотложные состояния в акушерстве. | Устный опрос, Тестирование |
| 4.     | Акушерские операции.                            | Устный опрос, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. Акушерство : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453247.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.59 Менеджмент в здравоохранении****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 10**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-9 Способен реализовывать принципы менеджмента качества в профессиональной деятельности

ОПК-11 Способен подготавливать и применять научную, научно-производственную, проектную, организационно-управленческую и нормативную документацию в системе здравоохранения

ПК-9 Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля           |
|--------|--|-----------------------------------|
| 1.     | Основные понятия и категории менеджмента в здравоохранении   | Опрос                             |
| 2.     | Финансирование здравоохранения                               | Опрос                             |
| 3.     | Рынок услуг здравоохранения                                  | Контрольная работа, Опрос         |
| 4.     | Маркетинг в здравоохранении                                  | Решение ситуационных задач, Опрос |
| 5.     | Организация и нормирование труда в медицинских организациях  | Реферат, Опрос                    |
| 6.     | Организационно-правовые формы деятельности в здравоохранении | Тестирование, Опрос               |
| 7.     | Бизнес-планирование деятельности организации здравоохранения | Контрольная работа                |
| 8.     | Управление кадрами организации в медицине и здравоохранении  | Тестирование                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Решетников А. В., Шамшурина Н. Г., Шамшурин В. И. Экономика и управление в здравоохранении : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469730>

2. Столяров С. А. Менеджмент в здравоохранении : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 764 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/475722>

3. Коровин, В. Н. Методы решения оптимизационных задач в медицине : учебное пособие. - 2031-06-07; Методы решения оптимизационных задач в медицине. - Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. - 82 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/108368.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.60 Гериатрия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                                     |
|--------|---|---|
| 1.     | Гериатрия. Теоретические основы геронтологии и гериатрии. Медико-социальные и аспекты геронтологии. Вводная лекция. | Опрос   |
| 2.     | Клиническая фармакология пожилого и старческого возраста. Герофармакология.   | Опрос, Тестирование, Реферат, Письменная контрольная работа |
| 3.     | Особенности заболеваний сердечно-сосудистой системы в пожилом и старческом возрасте.                                | Опрос   |
| 4.     | Заболевания органов дыхания в пожилом и старческом возрасте.  | Опрос   |
| 5.     | Особенности ревматических заболеваний и остеопороз в пожилом и старческом возрасте.                                 | Опрос   |
| 6.     | Заболевания почек в пожилом и старческом возрасте.  | Опрос   |
| 7.     | Проблемы гастроэнтерологии в гериатрии.   | Опрос   |
| 8.     | Гематология в гериатрии.  | Опрос, Письменная контрольная работа                        |
| 9.     | Особенности болезней эндокринной системы и нарушений обмена в пожилом возрасте.                                     | Опрос, Тестирование   |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Уход за пожилыми : основы геронтологии, геронтопсихологии и гериатрии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452134.html>

2. Основы восстановительной медицины и физиотерапии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 208 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440575.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.61 Паллиативная помощь****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                                |
|--------|--|--|
| 1.     | Организация паллиативной помощи в России.<br>Цели. Задачи  | Устный опрос   |
| 2.     | Хосписы. Структура. Задачи. Организация работы   | Решение ситуационных задач,<br>Тестирование            |
| 3.     | Лечение хронического болевого синдрома.<br>Программа паллиативного лечения онкологических больных  | Тестирование / контрольный срез №1                     |
| 4.     | Кахексия и интоксикация  | Устный опрос, Решение ситуационных задач, Тестирование |
| 5.     | Анемии   | Тестирование / контрольный срез №2                     |
| 6.     | Выпоты в серозных полостях   | Устный опрос   |
| 7.     | Фебрильные нейтропении   | Решение ситуационных задач,<br>Тестирование            |
| 8.     | Депрессии. Тревожные состояния и утомляемость у онкологических больных на этапе умирания   | Устный опрос, Тестирование                             |
| 9.     | Неотложные респираторные состояния у онкологических больных на этапе умирания.<br>Сердечно-сосудистая недостаточность у онкологических больных на этапе умирания | Тестирование / контрольный срез №3                     |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 920 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456163.html>

2. Черенков В.Г. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455531.html>

3. Пузин С. Н., Андрианов О. В., Великолуг А. Н., Великолуг К. А., Гречко А. В., Дымочка М. А., Захарова В. Л., Идрисова Л. С., Кухта О. А., Лapidус Н. И., Морозова Е. В., Огай Д. С., Погосян Г. Э., Пузин С. С., Сизова Ж. М., Филиппов В. В., Халястов И. Н., Хлудеева Т. А., Храмов И. С., Чандирли С. А., Медико-социальная экспертиза при онкологических заболеваниях : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 380 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/485695>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.62 Управление проектами в здравоохранении****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Введение в управление проектами. Жизненный цикл и структура проекта   | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания                                     |
| 2.     | Организационные структуры управления проектами. Функциональные области управления проектами   | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания,<br>Тестирование (контрольный срез) |
| 3.     | Подбор и отбор персонала для проектных команд. Оценка участников проектных команд   | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания                                     |
| 4.     | Управление разработкой проекта. Работа с командой проекта: стадии, формирование и развитие. Методы обучения и развития персонала для участия в проектной деятельности | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания,<br>Тестирование (контрольный срез) |
| 5.     | Управление реализацией проекта. Методы и инструменты поддержания работоспособности команды на этапе исполнения проекта  | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания                                     |
| 6.     | Стадия завершения проекта. Эффективное завершение работы команды проекта  | Устный опрос<br>, Выполнение практического задания,<br>Тестирование (контрольный срез) |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Шкурко В. Е., Гребенкин А. В. Управление рисками проекта : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 182 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/473824>

2. Зуб А. Т. Управление проектами : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469084>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.63 Симуляционный цикл по терапии****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 12**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-1 Способен оказывать первичную врачебную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара

ПК-4 Способен к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Алгоритм физикального обследования пациента для установления диагноза   | Устный опрос  |
| 2.     | Отработка навыков сбора анамнеза и физикального обследования при обследовании пациента с сердечно-сосудистой патологией для установления диагноза                                     | Устный опрос, Тестирование                                      |
| 3.     | Отработка навыков сбора анамнеза и физикального обследования при обследовании пациента с заболеваниями органов дыхания для установления диагноза                                      | Устный опрос  |
| 4.     | Отработка навыков сбора анамнеза и физикального обследования при обследовании пациента с заболеваниями органов пищеварения для установления диагноза                                  | Устный опрос  |
| 5.     | Отработка навыков сбора анамнеза и физикального обследования при обследовании пациента с заболеваниями органов почек, системы крови и инфекционных болезней для установления диагноза | Устный опрос  |
| 6.     | Практические навыки при проведении диспансеризации взрослого населения в симулированных условиях  | Устный опрос  |
| 7.     | Основы антиконфликтного поведения   | Устный опрос  |
| 8.     | Практические навыки при оказании медицинской помощи пациенту в неотложной или экстренной формах в симулированных условиях   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков               |
| 9.     | Проведение сердечно-легочной реанимации в симулированных условиях   | Устный опрос с демонстрацией практических навыков, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Кобалава Ж.Д., Моисеев С., Моисеев В.С. Основы внутренней медицины : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 888 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427729.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.64 Основы клинической лабораторной диагностики****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 4**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Основной обмен в организме человека. Нарушение основного обмена у детей | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа                                     |
| 2.     | Углеводный обмен. Нарушение углеводного обмена у детей                  | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа                                     |
| 3.     | Липидный обмен. Нарушение липидного обмена у детей                      | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа                                     |
| 4.     | Белковый обмен. Нарушение белкового обмена у детей                      | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа, Тестирование / контрольный срез №1 |
| 5.     | Ферментативный обмен. Нарушение ферментативного обмена у детей          | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа                                     |
| 6.     | Клинический анализ мочи   | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа                                     |
| 7.     | Клинический анализ крови  | Устный опрос , Письменная самостоятельная работа, Тестирование / контрольный срез    |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Северин Е.С. Биохимия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437629.html>

2. Северин С.Е. Биологическая химия с упражнениями и задачами : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 624 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439715.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.О.65 Безопасность жизнедеятельности

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 4

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Теоретические основы БЖД. Основные понятия, термины, классификации   | Опрос, Практическое задание для практической подготовки                      |
| 2.     | Современное состояние и причины нарушения экологического равновесия. Пути и средства защиты окружающей среды                               | Опрос, Спринт-контроль, Практическое задание для практической подготовки     |
| 3.     | Физические негативные факторы. Шумовое, вибрационное и электромагнитное воздействие: опасности, средства безопасности. Электробезопасность | Опрос, Спринт-контроль, Практическое задание для практической подготовки     |
| 4.     | Химические и биологические негативные факторы. Механизмы воздействия, травмы и патологии, способы защиты                                   | Опрос, Спринт-контроль, Практическое задание для практической подготовки     |
| 5.     | Понятие и классификация ЧС. ЧС природного характера  | Опрос, Тестирование  |
| 6.     | ЧС техногенного характера: аварии на ХОО с выбросом АХОВ   | Решение ситуационных задач, Практическое задание для практической подготовки |
| 7.     | ЧС техногенного характера: аварии на РОО с выбросом радиоактивных веществ  | Опрос, Спринт-контроль, Практическое задание для практической подготовки     |
| 8.     | ЧС техногенного характера: аварии на ПВОО  | Опрос, Практическое задание для практической подготовки                      |
| 9.     | Чрезвычайные ситуации военного времени   | Опрос  |
| 10.    | Характеристика очагов катастроф мирного и военного времени. Способы и средства защиты  | Решение ситуационных задач, Практическое задание для практической подготовки |

|     |   |   |
|-----|---|---|
| 11. | Правовые основы первой помощи. Критерии оценки вреда здоровью | Опрос, Демонстрация практических умений (десмургия), Демонстрация практических умений (техника наложения жгута), Практическое задание для практической подготовки, Тестирование |
|-----|---|---|

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 350 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/453159>
2. Белов С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 2 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 362 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/453160>
3. Резчиков Е. А., Рязанцева А. В. Безопасность жизнедеятельности : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 639 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/468920>
4. Айзман, Р. И., Айзман, Л. К., Балиоз, Н. В., Белоглазова, С. В., Волобуева, Н. А., Добарина, И. А., Жигарев, О. Л., Ивочкин, А. М., Косованова, Л. В., Кривошеков, С. Г., Мельникова, М. М., Мозолевская, Н. В., Омельченко, И. В., Гиренко, Л. А., Слинькова, И. П., Ширшова, В. М., Шуленина, Н. С., Абаск Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи : учебное пособие. - 2023-05-21; Основы безопасности жизнедеятельности и первой медицинской помощи. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. - 463 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/65283.html>
5. Колесниченко П.Л. Безопасность жизнедеятельности : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.ДВ.01.1 Фитнес****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3, 4, 5, 6, 7, 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                                      | Формы текущего контроля                         |
|--------|--|---|
| 1.     | Теоретические сведения.                                    | Выполнение контрольных нормативов               |
| 2.     | Основы знаний  | Выполнение контрольных нормативов               |
| 3.     | Общая физическая подготовка.                               | Выполнение контрольных нормативов, тестирование |
| 4.     | Специальная физическая подготовка                          | Выполнение контрольных нормативов               |
| 5.     | Музыкально-ритмическая деятельность                        | Тестирование, выполнение контрольных нормативов |
| 6.     | Общая физическая подготовка                                | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 7.     | Специальная физическая подготовка.                         | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 8.     | Система упражнений по методике Пилатес.                    | Выполнение контрольных нормативов               |
| 9.     | Теоретические сведения                                     | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 10.    | Общая физическая подготовка.                               | Выполнение контрольных нормативов               |
| 11.    | Специальная физическая подготовка                          | Выполнение контрольных нормативов               |
| 12.    | Основные методы построения комбинаций.                     | Выполнение контрольных нормативов               |
| 13.    | Составление комплексов упражнений в йоге.                  | Выполнение контрольных нормативов               |
| 14.    | Общая физическая подготовка                                | Выполнение контрольных нормативов               |
| 15.    | Специальная физическая подготовка.                         | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 16.    | Основные методы построения комбинаций.                     | Выполнение контрольных нормативов               |
| 17.    | Составление комплекса статических упражнений в калланетике | Выполнение контрольных нормативов               |
| 18.    | Общая физическая подготовка.                               | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 19.    | Специальная физическая подготовка.                         | Выполнение контрольных нормативов, доклад       |
| 20.    | Общая физическая подготовка                                | Доклад, выполнение контрольных нормативов       |
| 21.    | Специальная физическая подготовка                          | Доклад, выполнение контрольных нормативов       |

---

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Григорьева И. В., Волкова Е. Г., Водолазов Ю. С. Физическая культура. Основы спортивной тренировки : учебное пособие. - Воронеж: Воронежская государственная лесотехническая академия, 2012. - 87 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=142220>
2. Евсеев Ю. И. Физическая культура : учебное пособие. - 9-е изд., стер.. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=271591>
3. Мостовая, Т. Н. Техника и методика обучения упражнениям классической (базовой) аэробики и спортивных танцев : учебно-методическое пособие. - 2022-12-20; Техника и методика обучения упражнениям классической (базовой) аэробики и спортивных тан. - Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2017. - 57 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/73256.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.О.ДВ.01.2 Спортивные игры****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3, 4, 5, 6, 7, 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Гимнастика с элементами акробатики   | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 2.     | Легкая атлетика  | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 3.     | Спортивные игры  | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 4.     | Лыжная подготовка  | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 5.     | Плавание   | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 6.     | Ритмическая гимнастика   | Выполнение контрольных нормативов, доклад                            |
| 7.     | Аэробика   | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 8.     | Атлетическая гимнастика  | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 9.     | Элементы единоборств   | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 10.    | Кроссовая подготовка   | Выполнение контрольных нормативов, Выполнение контрольных нормативов |
| 11.    | Элементы единоборств   | Выполнение контрольных нормативов, доклад                            |
| 12.    | Кроссовая подготовка   | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 13.    | Совершенствование техники выполнения элементов настольного тенниса                             | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |
| 14.    | Обучение и совершенствование техники выполнения различных элементов спортивной игры «Волейбол» | Доклад, выполнение контрольных нормативов                            |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

### **Основная литература:**

1. Яковлев В.Н. Атлетическая гимнастика для студентов 1-2 курсов нефизкультурных специальностей, обучающихся по программе бакалавра : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 90 с.
2. Сычев А.В. История физической культуры и спорта : [УМК по спец.: "Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья"]. - Тамбов: [Изд-во ТГУ], 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).
3. Скороходов Н.М., Сютин В.И., Лисицын Е.П. Технология физкультурно-спортивной деятельности : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2014. - 76 с.
4. Болдырева В.Б., Рязанов А.А., Кузнецов С.А., Шпичко А.М. Техника и методика обучения на занятиях по спортивным играм : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2015. - 197 с.
5. Гусева, М. А., Герасимов, К. А., Климов, В. М. Физическая культура. Волейбол : учебное пособие. - 2025-09-07; Физическая культура. Волейбол. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 80 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/98756.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.1 Психология и педагогика

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

УК-9 Способен использовать базовые дефектологические знания в социальной и профессиональной сферах

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Объект, предмет, задачи психологии, педагогики и дефектологии  | индивидуальная письменная работа                                   |
| 2.     | Психические процессы (ощущения, восприятие, память, мышление, воображение)                               | Подготовка и выступление с докладом                                |
| 3.     | Психические состояния (напряженность, мотивация, фрустрация, эмоции, чувства)                            | Подготовка и выступление с докладом, Письменная контрольная работа |
| 4.     | Психические свойства (направленность, способности, задатки, темперамент)                                 | Работа в микрогруппах  |
| 5.     | Бихевиоризм, психоаналитическая концепция З.Фрейда   | Тестирование / контрольный срез                                    |
| 6.     | Концепции К. Юнга, А.Адлера и Э.Фромма   | Работа в микрогруппах  |
| 7.     | Транзактный анализ, гештальтпсихология, гуманистическая психология как актуальные направления психологии | Устный опрос   |
| 8.     | Особенности развития людей с ОВЗ   | Индивидуальная письменная работа                                   |
| 9.     | Психология общения. Практическое ознакомление с коммуникативными принципами и приемами                   | Составление и оформление памятки                                   |
| 10.    | Мировоззрение как философско-психолого-педагогическое понятие  | Работа в микрогруппах  |
| 11.    | Воспитание, обучение и образование как основа цивилизационного развития или невротизации человека        | Дискуссия  |
| 12.    | Современные тенденции развития образования   | Дискуссия  |
| 13.    | Профессионализация врача   | Самоанализ   |
| 14.    | Проживание утраты  | Самоанализ   |
| 15.    | Профилактика эмоционального выгорания  | Тестирование / контрольный срез, Составление и оформление памятки  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

### **Основная литература:**

1. Психология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 704 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440841.html>
2. Слостенин В. А., Абдурахманов Р. А., Азарнов Н. Н., Веракса Н. Е., Гнездилов Г. В., Колесова Ю. В., Костеров А. С., Мощенко А. В., Подымова Л. С. Психология и педагогика в 2 ч. Часть 1. Психология : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 230 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470517>
3. Слостенин В. А., Абдурахманов Р. А., Азарнов Н. Н., Веракса Н. Е., Гнездилов Г. В., Колесова Ю. В., Костеров А. С., Мощенко А. В., Подымова Л. С. Психология и педагогика в 2 ч. Часть 2. Педагогика : Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 374 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/471022>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.2 Введение в проектную деятельность****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы                                    | Формы текущего контроля              |
|--------|--|--------------------------------------|
| 1.     | Основные понятия и определения                           | Тестирование                         |
| 2.     | Инициация проекта  | Собеседование с элементами дискуссии |
| 3.     | Планирование проекта                                     | Кейс, Эссе                           |
| 4.     | Современные программные средства для работы над проектом | Реферат                              |
| 5.     | Представление результатов проекта                        | Защита проектов                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Кузнецова, И. В., Напалков, С. В., Смирнов, Е. И., Тихомиров, С. А. Введение в проектную деятельность. Синергетический подход : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Введение в проектную деятельность. Синергетический подход. - Саратов: Вузовское образование, 2020. - 166 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/92644.html>

2. Поляков Н. А., Мотовилов О. В., Лукашов Н. В. Управление инновационными проектами : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 330 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/468930>

3. Балашов А. И., Рогова Е. М., Тихонова М. В., Ткаченко Е. А. Управление проектами : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/449791>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.3 Латинский язык

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                                   |
|--------|--|---|
| 1.     | Роль латинского языка в формировании медицинской терминологии. Латинский алфавит. Правила чтения букв и буквосочетаний. Особенности произношения диграфов согласных и буквосочетаний. Слогораздел. Долгота и краткость слога. Ударение | Устный опрос  |
| 2.     | Грамматические категории имени существительного. 1,2,4,5 склонения существительных   | Устный опрос, Тестирование                                |
| 3.     | Введение в анатомическую терминологию. Структура анатомического термина  | Устный опрос  |
| 4.     | Имя прилагательное. Прилагательные 1 и 2 группы  | Устный опрос, Тестирование                                |
| 5.     | Имя прилагательное. Степени сравнения  | Устный опрос  |
| 6.     | 3 склонение имен существительных.  | Устный опрос, Тестирование                                |
| 7.     | Именительный падеж множественного числа имен существительных и прилагательных  | Устный опрос  |
| 8.     | Родительный падеж множественного числа имен существительных и прилагательных   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа |
| 9.     | Клиническая терминология   | Тестирование, Письменная контрольная работа               |
| 10.    | Введение в фармакологическую терминологию и основные сведения о глагольных формулировках в рецепте   | Тестирование, Письменная контрольная работа               |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Бахрушина Л.А. Словообразовательные модели анатомических терминов : учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 191 с.
2. Чернявский М.Н. Латинский язык и основы фармацевтической терминологии : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435007.html>



## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.4 Русский язык и культура речи

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля      |
|--------|---|------------------------------|
| 1.     | Языковые знания как средство развития и становления коммуникативной и профессиональной компетенции.   | Письменный опрос             |
| 2.     | Орфоэпия (произношение, ударение) как элемент успешной коммуникации. Понятия «язык» и «речь». Литературный язык и культура речи. Нормы литературного языка.   | Письменный опрос             |
| 3.     | Общение и коммуникация. Особенности русского речевого этикета.  | Письменный опрос             |
| 4.     | Функциональные особенности речи в процессе коммуникации. Функциональные стили современного русского литературного языка. Научный стиль речи. Его языковые и структурные особенности. Публицистический, обиходно-разговорный стили речи. Особенности разговорной речи. | Подготовка и защита реферата |
| 5.     | Особенности письменной речи в деловом общении. Виды документов, их оформление, язык и стиль.  | Письменный опрос             |
| 6.     | Диалогические жанры: спор, переговоры, беседа.  | Письменный опрос             |
| 7.     | Коммуникативные качества речи: ее богатство, чистота, точность, ясность.  | Письменный опрос             |
| 8.     | Логичность речи. Логические ошибки в словоупотреблении.   | Письменный опрос             |
| 9.     | Текст. Понятие о тексте. Способы построения текста.   | Тестирование                 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Русский язык : в 2 ч. : учебник, Ч.1: Лексикология, стилистика и культура речи, фонетика, морфология. - Москва: Просвещение, 1986. - 303 с.

2. Головкин Н.В. Русский язык и культура речи : учебное пособие (курс лекций) для студентов нефилологических специальностей. - Москва: [Литера], 2017. - 319 с.

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.5 История медицины

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 3

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | История медицины как наука и предмет преподавания. Врачевание в первобытном строе. История медицины древнего мира | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов.   |
| 2.     | Медицина средне-вековья V-XV вв. Медицина эпохи возрождения   | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов  |
| 3.     | Медицина Западной Европы XVII начала XX вв.   | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов.   |
| 4.     | Развитие медицины в России в IX -XVIII вв.  | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов., Контрольный срез проводится в виде устного опроса. Вопросы к устному опросу выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 4 балла. |

|    |   |   |
|----|---|---|
| 5. | Развитие медицины России в XIX- начале XX в.  | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов.   |
| 6. | Развитие медицины России в XIX- начале XX вв.   | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов.   |
| 7. | Достижения мировой и отечественной медицины в XX-XXI вв. Органы управления здравоохранением. Развитие медицинской науки в Российской Федерации. | Письменная контрольная работа проводится в виде письменного ответа на вопросы. Вопросы к контрольной работе выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 6 баллов., Контрольный срез проводится в виде устного опроса. Вопросы к устному опросу выдаются заранее. На занятии студенту предлагается билет, содержащий 2 вопроса. Каждый вопрос оценивается в 4 балла. |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Балалыкин Д.А., Шок Н.П. История медицины. Книга первая. Руководство к преподаванию : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440728.html>
2. История медицины : учеб. пособие в трех книгах. Книга вторая. Практикум : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440735.html>
3. Балалыкин Д.А. История медицины. Книга третья : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 416 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440742.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.6 Эндокринология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 9**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля   |
|--------|--|---|
| 1.     | Сахарный диабет.   | Устный опрос, Тестирование                                      |
| 2.     | Острые осложнения сахарного диабета. Поздние осложнения сахарного диабета.               | Устный опрос, Тестирование, Тестирование / контрольный срез № 1 |
| 3.     | Гипотиреоз. Гипертиреоз.   | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач          |
| 4.     | Гиперкортицизм. Острая и хроническая недостаточность коры надпочечников. Феохромоцитома. | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач          |
| 5.     | Заболевания гипоталамо-гипофизарной системы.   | Устный опрос, Тестирование                                      |
| 6.     | Ожирение.  | Устный опрос, Тестирование, Тестирование /контрольный срез № 2  |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Дедов И.И. Эндокринология : национальное руководство : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460542.html>

2. Дедов И.И., Мельниченко Г.А., Российская ассоциация эндокринологов Эндокринология : национальное руководство : краткое издание. - 2-е издание, перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 828 с., [7] л.ил.

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.7 Офтальмология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 9**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Клиническая анатомия. Зрительные функции и методы их исследования   | Устный опрос, Тестирование  |
| 2.     | Физиологическая оптика. Рефракция и аккомодация. Астигматизм. Пресбиопия. Методы коррекции (очки, контактные линзы, рефракционная хирургия)             | Устный опрос, Тестирование  |
| 3.     | Заболевания век, конъюнктивы, слезных органов и орбиты. Клиника, диагностика, лечение   | Устный опрос, Решение ситуационных задач                            |
| 4.     | Заболевания роговицы и склеры. Клиника, диагностика, лечение  | Устный опрос, Решение ситуационных задач/контрольный срез №1        |
| 5.     | Патология глазодвигательного аппарата. Нарушения бинокулярного зрения. Косоглазие. Амблиопия  | Решение ситуационных задач, Тестирование                            |
| 6.     | Заболевания сосудистой оболочки глаза. Передние увеиты (иридоциклиты). Задние увеиты. Хориоретиниты. Диагностика и лечение. Опухоли сосудистой оболочки | Тестирование, Решение ситуационных задач, Написание истории болезни |
| 7.     | Патология хрусталика. Катаракта. Клиника, диагностика, лечение  | Решение ситуационных задач, Написание истории болезни               |
| 8.     | Глаукома. Классификация, клиника, методы ранней диагностики и лечения   | Устный опрос, Тестирование  |
| 9.     | Повреждения глазного яблока и его придаточного аппарата (ранения, контузии, ожоги)  | Написание истории болезни/контрольный срез №2                       |
| 10.    | Заболевания зрительного нерва. Нарушение кровоснабжения в сосудах сетчатки. Возрастная макулярная дегенерация   | Написание истории болезни   |
| 11.    | Диабетическая ретинопатия. Клиника, диагностика, лечение. Ретинопатия недоношенных. Диагностика, мониторинг, лечение                                    | Устный опрос, Тестирование  |

|     |  |                            |
|-----|--|----------------------------|
| 12. | Современные методы визуализации в офтальмологии. Ультразвуковое сканирование. Ультразвуковая биомикроскопия. Оптическая когерентная томография | Устный опрос, Тестирование |
|-----|--|----------------------------|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Сидоренко Е.И. Офтальмология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 656 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446201.html>
2. Егоров Е.А., Алексеев В.Н., Астахов Ю.С., Басинский С.Н. Офтальмология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436776.html>
3. Сидоренко Е.И. Избранные лекции по офтальмологии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 192 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426982.html>
4. Передерий, В. А. Глазные болезни. Полный справочник. - 2020-08-31; Глазные болезни. Полный справочник. - Саратов: Научная книга, 2019. - 701 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/80192.html>
5. Сидоренко Е.И. Офтальмология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433928.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.8 Медицинская психология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 9**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля    |
|--------|---|----------------------------|
| 1.     | Методы обследования психически больных.<br>Семиотика психических расстройств. | Устный опрос               |
| 2.     | Патопсихология  | Устный опрос               |
| 3.     | Нейропсихология   | Устный опрос               |
| 4.     | Психология аномального развития и отклоняющегося поведения                    | Устный опрос, Тестирование |
| 5.     | Психологическое вмешательство   | Устный опрос, Тестирование |
| 6.     | Психологические аспекты лечебного процесса                                    | Устный опрос, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Иванец Н.Н., Тюльпин Ю.Г., Кинкулькина М.А. Психиатрия и медицинская психология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 896 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457474.html>

2. Незнанов Н.Г. Психиатрия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 496 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457382.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.9 Дерматовенерология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 10**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                          |
|--------|--|--|
| 1.     | Введение в дерматологию. Анатомия и физиология кожи. Функции кожи                                    | Устный опрос                                     |
| 2.     | Псориаз. Красный плоский лишай. Розовый лишай  | Устный опрос                                     |
| 3.     | Аллергические дерматозы  | Устный опрос                                     |
| 4.     | Грибковые заболевания кожи   | Устный опрос                                     |
| 5.     | Аутоиммунные заболевания кожи: красная волчанка, склеродермия, дерматомиозит, пузырьные дерматозы    | Устный опрос                                     |
| 6.     | Туберкулез кожи. Лепра. Лейшманиоз кожи  | Устный опрос, Решение ситуационных задач         |
| 7.     | Поражение кожи и слизистых оболочек при ВИЧ-инфекции   | Устный опрос                                     |
| 8.     | Пиодермии. Чесотка. Педикулез  | Устный опрос                                     |
| 9.     | Вирусные заболевания кожи  | Устный опрос, Тестирование / контрольный срез №1 |
| 10.    | Введение в венерологию. Сифилис: этиология, общее течение, иммунитет при сифилисе. Первичный сифилис | Устный опрос                                     |
| 11.    | Вторичный сифилис  | Устный опрос                                     |
| 12.    | Третичный сифилис, врожденный сифилис. Общие принципы диагностики и лечения сифилиса                 | Устный опрос                                     |
| 13.    | Гонорея мужчин. Трихомониаз. Хламидиоз   | Устный опрос, Тестирование / контрольный срез №2 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Чеботарев В.В. Дерматовенерология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452912.html>

2. Скрипкин Ю. К., Бутов Ю. С., Иванов О. Л., Ассоц мед. о-в по качеству Дерматовенерология : национальное руководство. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 1021 с.; 1021 с.

3. Скрипкин Ю.К., Кубанова А.А., Акимов В.Г. Кожные и венерические болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 544 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970419939.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.10 Неврология, нейрохирургия

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 10

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-4 Способен к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля |
|--------|--|-------------------------|
| 1.     | Предмет и история клинической неврологии.<br>Принципы строения и функции нервной системы.<br>Методы исследования нервной системы.<br>Построение топического диагноза в неврологии. | Тестирование            |
| 2.     | Произвольные движения и их расстройства.<br>Симптомы поражения корково-мышечного пути на разных уровнях. Центральный и периферический парез.                                       | Тестирование            |
| 3.     | Экстрапирамидная система и симптомы ее поражения.  | Тестирование            |
| 4.     | Координация движений и ее расстройства.  | Тестирование            |
| 5.     | Чувствительность и ее расстройства. Центральные и периферические механизмы боли.   | Тестирование            |
| 6.     | Нарушения сознания, бодрствования и сна.   | Тестирование            |
| 7.     | Высшие мозговые функции и их расстройства: афазия, апраксия, агнозия, амнезия, деменция.<br>Синдромы поражения отдельных долей головного мозга и полушарий.                        | Тестирование            |
| 8.     | Острые нарушения мозгового кровообращения.<br>Дисциркуляторная энцефалопатия. Сосудистая деменция.   | Тестирование            |
| 9.     | Заболевания периферической нервной системы.  | Тестирование            |
| 10.    | Вертеброгенные неврологические нарушения и другие скелетно-мышечные расстройства.  | Тестирование            |
| 11.    | Рассеянный склероз.  | Тестирование            |
| 12.    | Инфекционные заболевания нервной системы.  | Тестирование            |
| 13.    | Черепная и спинальная травмы.  | Тестирование            |
| 14.    | Пароксизмальные расстройства сознания – эпилепсия и обмороки.  | Тестирование            |
| 15.    | Неврозы. Вегетативная дистония.  | Тестирование            |
| 16.    | Головные и лицевые боли.   | Тестирование            |
| 17.    | Нервно-мышечные заболевания.   | Тестирование            |

|     |   |  |
|-----|---|--|
| 18. | Дегенеративные заболевания нервной системы. | Тестирование, Решение ситуационных задач |
|-----|---|--|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Гусев Е.И., Коновалов А.Н., Скворцова В.И. Неврология и нейрохирургия. Т. 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447079.html>
2. Петрухин А.С. Детская неврология : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 272 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970446942.html>
3. Никифоров А.С., Гусев Е.И. Общая неврология : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 704 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433850.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.01.1 Основы экономики здравоохранения****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 1**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                               |
|--------|---|---|
| 1.     | Экономика здравоохранения: предмет изучения и история   | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 2.     | Финансирование здравоохранения. Финансирование системы обязательного медицинского страхования | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 3.     | Рынок услуг здравоохранения   | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 4.     | Маркетинг в здравоохранении. Стратегия ценообразования на рынке медицинских услуг.            | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 5.     | Организационно – правовые формы деятельности в здравоохранении. Типы медицинских организаций  | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 6.     | Нормирование труда в медицинских организациях   | Устный опрос, Тестирование / Контрольный срез № 1     |
| 7.     | Оплата труда медицинских работников   | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |
| 8.     | Бизнес – планирование деятельности организации здравоохранения                                | Устный опрос, Тестирование / Контрольный срез № 2     |
| 9.     | Экономический анализ в медицине   | Устный опрос, Тестирование проходит в системе Moodle. |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Решетников А. В., Шамшурина Н. Г., Шамшурин В. И. Экономика и управление в здравоохранении : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469730>

2. Решетников А.В. Экономика здравоохранения : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 192 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431368.html>

3. Царик Г. Здоровоохранение и общественное здоровье : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 912 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460443.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.01.2 Экономика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 1**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-10 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                          |
|--------|---|--|
| 1.     | Основополагающие понятия экономической теории                           | Устный опрос                                     |
| 2.     | Основные проблемы экономической организации общества                    | Устный опрос                                     |
| 3.     | Собственность. Экономические системы                                    | Устный опрос                                     |
| 4.     | Рынок. Функционирование рыночного механизма                             | Решение ситуационных задач                       |
| 5.     | Производство и издержки   | Защита докладов/рефератов                        |
| 6.     | Конкуренция и монополия   | Устный опрос                                     |
| 7.     | Рынки факторов производства и формирование доходов в рыночной экономике | Письменная контрольная работа / контрольный срез |
| 8.     | Система макроэкономических показателей                                  | Тестирование по группе тем                       |
| 9.     | Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления              | устный опрос                                     |
| 10.    | Экономический рост  | Устный опрос                                     |
| 11.    | Государственное регулирование экономики                                 | Устный опрос                                     |
| 12.    | Налогово-бюджетная политика государства                                 | Письменная контрольная работа / контрольный срез |
| 13.    | Кредитно-денежная политика государства                                  | Защита докладов/рефератов                        |
| 14.    | Мировая экономика. Формы международных экономических отношений          | Тестирование                                     |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Липсиц И.В. Основы экономики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 336 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424124.html>

2. Кожевникова Т.М., Кондрашова И.С., Родионова Н.К., Саяпин А.В. Микроэкономика : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина ], 2013. - 276 с.

3. Серегина С. Ф., Аносова А. В., Букина И. С., Давыдова Е. А., Касаткина А. А., Ким И. А., Кутепова Н. И., Пономарев А. В., Щукина Л. Б. Макроэкономика : Учебник для вузов. - испр. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 477 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/449310>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Адаптационная дисциплина для инвалидов и лиц с ОВЗ "Лучевые методы визуализации клинических данных"

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:**

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля                  |
|--------|---|--|
| 1.     | Особенности методов лучевой диагностики: РКТ, МРТ, УЗИ, ангиография, интервенционная радиология.          | Опрос                                    |
| 2.     | Защита от ионизирующего излучения.  | Опрос                                    |
| 3.     | Рентгеновская компьютерная томография.<br>Магнитно-резонансная томография.<br>Ультразвуковая диагностика. | Тестирование                             |
| 4.     | Радионуклидная диагностика. Ангиография, интервенционная радиология.                                      | Тестирование, Решение ситуационных задач |

**Формы промежуточной аттестации:**
**Основная литература:**

1. Труфанов Г.Е. Лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 484 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462102.html>

2. Васильев А.Ю., Малый А.Ю., Серов Н.С. Анализ данных лучевых методов исследования на основе принципов доказательной медицины : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2008. - с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970408698.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.02.1 Лучевая терапия****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-6 Способен определять необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля    |
|--------|---|----------------------------|
| 1.     | История развития радиотерапии. Физические и биологические основы и техническое обеспечение лучевой терапии.                               | Устный опрос               |
| 2.     | Виды ионизирующих излучений. Фотонное излучение. Корпускулярное излучение. Радионуклидные источники излучений. Источники гамма-излучения. | Устный опрос               |
| 3.     | Этапы взаимодействия ионизирующего излучения с веществом.   | Устный опрос               |
| 4.     | Методы лучевой терапии.   | Устный опрос               |
| 5.     | Методы внутритканевой лучевой терапии.  | Устный опрос, Тестирование |
| 6.     | Система обеспечения радиационной безопасности в радиологических подразделениях.   | Устный опрос               |
| 7.     | Осложнения лучевой терапии.   | Устный опрос               |
| 8.     | Лучевые реакции и повреждения.  | Устный опрос               |
| 9.     | Общие принципы лучевой терапии злокачественных опухолей.  | Устный опрос, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Труфанов Г.Е., Асатурян М.А., Жаринов Г.М. Лучевая терапия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 208 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425145.html>

2. Терновая С.К. Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429891.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.02.2 Медицинская радиология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-6 Способен определять необходимость применения природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля    |
|--------|--|----------------------------|
| 1.     | Основные понятия о биологическом действии ионизирующего излучения. Принципы радиационной защиты пациентов и персонала. | Презентация                |
| 2.     | Радиологическая диагностика заболеваний легких.  | Решение ситуационных задач |
| 3.     | Радиологическая диагностика заболеваний сердечно-сосудистой системы.   | Презентация                |
| 4.     | Радиологическая диагностика заболеваний головного мозга.   | Контрольная работа         |
| 5.     | Радиологическая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта.  | Опрос                      |
| 6.     | Радиологическая диагностика заболеваний печени, желчевыводящих путей.  | Презентация                |
| 7.     | Радиологическая диагностика заболеваний мочевыделительной системы.   | Опрос                      |
| 8.     | Радиологическая диагностика заболеваний системы крови и эндокринной системы.   | Презентация                |
| 9.     | Радиологическая диагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата, зубочелюстного аппарата.                        | Контрольная работа         |
| 10.    | Радиологическая диагностика заболеваний органов репродуктивной системы женщины.  | Презентация                |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Терновая С.К. Лучевая диагностика и терапия. Общая лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429891.html>

2. Терновая С.К. Лучевая диагностика и терапия. Частная лучевая диагностика : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 356 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429907.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.03.1 Основы сестринской деятельности****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 3**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Роль сестринского персонала в системе первичной медико-санитарной помощи населению. История сестринского дела   | Устный опрос, Тестирование  |
| 2.     | Теоретические основы сестринского дела. Понятие о теориях и моделях сестринского дела   | Устный опрос, Тестирование  |
| 3.     | Философия сестринского дела. Научные теории сестринского дела   | Устный опрос, Тестирование  |
| 4.     | Теория и методология сестринского процесса. Основные этапы сестринского процесса. Сестринское обследование. Диагностирование. Планирование. Реализация. Оценка. Документирование сестринской практики. Сестринская история болезни. Карта ухода | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач, Контрольный срез – устный опрос |
| 5.     | Научные исследования в сестринском деле. Роль ВОЗ и профессиональных организаций в развитии сестринского дела   | Устный опрос, Тестирование  |
| 6.     | Основные задачи и направления развития и перспективы развития сестринского дела в РФ  | Устный опрос, Тестирование  |
| 7.     | Вопросы биомедицинской этики. Общение в сестринском деле  | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач                                  |
| 8.     | Менеджмент в сестринском деле   | Устный опрос, Тестирование, Решение ситуационных задач, Контрольный срез – устный опрос |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Широкова Н.В., Островская И.В., Ключикова И.Н., Морозова Н.А., Морозова Г.И., Гусева И.А. Основы сестринского дела : Алгоритмы манипуляций : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447628.html>

2. Петрова Н. Г., Петров В. Н., Лапотников В. А., Эмануэль В. Л. Сестринское дело в терапии : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 495 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/467794>
3. Калмыкова А.С. Основы сестринского дела : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451885.html>
4. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н., Ваганова Н. А., Мурочкина Т. А., Григорьева Н. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 332 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470541>
5. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 187 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/471556>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### Б1.В.ДВ.03.2 Общий уход в хирургии

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 3

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля  |
|--------|---|--|
| 1.     | Организация хирургической клиники. Структура поликлиники и хирургического стационара. Работа приемного отделения, палатного отделения, перевязочной, операционного блока и вспомогательных служб  | Устный опрос, Тестирование   |
| 2.     | Санитарно-эпидемиологический режим в хирургических отделениях. Понятия об асептике и антисептике. Основные виды профилактики и обеззараживания инфекции   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 3.     | Гигиена хирургического больного. Этика и деонтология в хирургии   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 4.     | Подготовка больных к диагностическим процедурам (рентгенологическому, эндоскопическому, КТ и МРТ-исследованию и др. методам). Техника проведения клизм. Очистительная клизма, сифонная клизма, гипертоническая клизма. Техника проведения клизм через колостому | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 5.     | Десмургия. Техника наложения бинтовых повязок. Требования. Проведение перевязок   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 6.     | Техника проведения инъекций. Подкожная инъекция, внутримышечная, внутривенная. Техника постановки систем для внутривенного капельного введения. Уход  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 7.     | Техника промывания желудка. Техника постановки желудочного зонда. Уход. Катетеризация мочевого пузыря у мужчин и женщин   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков, Контрольный срез – устный опрос |
| 8.     | Виды кровотечений. Остановка наружного кровотечения   | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 9.     | Предоперационный период. Задачи предоперационного периода   | Устный опрос, Тестирование   |

|     |  |  |
|-----|--|--|
| 10. | Особенности подготовки больных к операциям на органах груди, живота при наличии сопутствующей патологии            | Устный опрос, Тестирование   |
| 11. | Послеоперационный период. Задачи послеоперационного периода.<br>Ранние и поздние послеоперационные осложнения      | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 12. | Уход за больными в послеоперационном периоде. Особенности режима, питания, ухода за операционной раной и дренажами | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 13. | Лечебная физкультура и реабилитация больных  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков                                  |
| 14. | Первая помощь при переломах, обморожениях и ожогах. Техника проведения реанимационных мероприятий                  | Устный опрос, Тестирование, Демонстрация практических навыков, Контрольный срез – устный опрос |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Глухов А.А., Андреев А.А., Болотских В.И. Основы ухода за хирургическими больными : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441107.html>
2. Двойников С.И., Бабаян С.Р., Тарасова Ю.А. Младшая медицинская сестра по уходу за больными : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448014.html>
3. Оконенко Т. И., Чуваков Г. И. Сестринское дело в хирургии : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 158 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470542>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.04.1 Санология****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                                       |
|--------|--|---|
| 1.     | Определение понятия «здоровье». Факторы риска здоровья                                   | Устный опрос  |
| 2.     | Образ жизни – ведущий фактор формирования и сохранения здоровья                          | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез                   |
| 3.     | Стресс как механизм адаптации и причина заболеваний                                      | Устный опрос, Защита рефератов                                |
| 4.     | Саногенез как механизм оздоровления  | Устный опрос, Защита рефератов                                |
| 5.     | Профилактика заболеваний: виды, способы. Традиционные и современные технологии и подходы | Устный опрос, Тестирование / контрольный срез                 |
| 6.     | Модифицируемые факторы риска   | Устный опрос, Тестирование/контрольный срез, Защита рефератов |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Чернышев А. В., Масликов А. Т., Бочаров А. С., Шутова С. В., Золотухина А. Ю., Козачук И. В., Кириллова И. А. Санология : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2015. - 195 с.

2. Карелин А. О., Александрова Г. А. Гигиена : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/477329>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****Б1.В.ДВ.04.2 Экология человека****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля                         |
|--------|--|---|
| 1.     | Введение в экологию человека                                   | Устный опрос                                    |
| 2.     | Взаимодействие организма со средой обитания                    | Устный опрос, Тестирование                      |
| 3.     | Адаптация человека к природным факторам                        | Устный опрос, Тестирование /контрольный срез №1 |
| 4.     | Адаптация человека к различным климато-географическим условиям | Устный опрос                                    |
| 5.     | Адаптация человека к экстремальным условиям среды              | Устный опрос , Тестирование                     |
| 6.     | Социальная адаптация   | Устный опрос, Тестирование /контрольный срез №2 |
| 7.     | Понятие здоровья человека                                      | Устный опрос, Тестирование                      |
| 8.     | Немедикаментозные факторы оптимизации здоровья                 | Устный опрос                                    |
| 9.     | Экологические основы заболеваемости                            | Устный опрос, Тестирование /контрольный срез №3 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - 592 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970417836.html>

2. Основы рационального питания : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452103.html>

3. Трифонова Т. А., Мищенко Н. В., Орешникова Н. В. Прикладная экология человека : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 206 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/473279>

4. Чернышева М.Л., Щербинин П.П. Общественное здоровье и здравоохранение (современные тенденции и медико-правовые аспекты) : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г. Р. Державина], 2017. - 152 с.

5. Григорьев А.И. Экология человека : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437476.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

### Б2.О.1 Ознакомительная практика

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 2

**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – получение первичных профессиональных умений и навыков, а также формирование следующих компетенций:

ОПК-1 Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля |
|--------|--|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности. | Собеседование           |
| 2.     | Знакомство с организацией работы отделений и функциональными обязанностями среднего медицинского сотрудника  | Собеседование           |
| 3.     | Организация работы лечебного учреждения по оказанию плановой и экстренной помощи больным терапевтического и хирургического профилей.   | Собеседование           |
| 4.     | Ознакомление с устройством и режимом лечебно-профилактического учреждения и его подразделений.   | Собеседование           |
| 5.     | Поддержание санитарно-эпидемиологического режима лечебно-профилактического учреждения.   | Собеседование           |
| 6.     | Участие в кормлении тяжелых больных.<br>Проведение парентерального и чреззондового энтерального питания тяжелобольных.   | Собеседование           |
| 7.     | Личная гигиена больного и медперсонала.  | Собеседование           |
| 8.     | Транспортировка больных.   | Собеседование           |
| 9.     | Уход за тяжелыми больными. Правила смены постельного и нательного белья. Проведение санитарной обработки больных.  | Собеседование           |

|     |   |                                   |
|-----|---|-----------------------------------|
| 10. | Способы применения лекарственных средств: кожные, внутримышечные, подкожные, внутривенные. Осложнения при их выполнении. Порядок раздачи лекарств больным. Лист назначений лекарственных средств, порядок его ведения.                  | Собеседование                     |
| 11. | Осуществление мероприятий по подготовке больных к эндоскопическим, рентгенологическим, функциональным методам исследования.   | Собеседование                     |
| 12. | Выполнение желудочного, дуоденального зондирования, сбора мочи и забора крови для исследований. Участие в проведении исследований. Выполнение клизм, катетеризация мочевого пузыря мягким катетером. Постановка назогастрального зонда. | Собеседование                     |
| 13. | Наблюдение и уход за повязками, дренажами, мочевыми, подключичными и перидуральными катетерами. Уход за стомированными больными.  | Собеседование                     |
| 14. | Оказание неотложной помощи при различных неотложных состояниях (кровотечениях, стенокардии, рвоте, отравлениях, коматозных состояниях).   | Собеседование                     |
| 15. | Подготовка отчета по практике   | Собеседование                     |
| 16. | Итоговое собрание   | Сдача и защита отчета по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Широкова Н.В., Островская И.В., Ключикова И.Н., Морозова Н.А., Морозова Г.И., Гусева И.А. Основы сестринского дела : Алгоритмы манипуляций : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447628.html>
2. Петрова Н. Г., Петров В. Н., Лапотников В. А., Эмануэль В. Л. Сестринское дело в терапии : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 495 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/467794>
3. Калмыкова А.С. Основы сестринского дела : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451885.html>
4. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н., Ваганова Н. А., Мурочкина Т. А., Григорьева Н. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 332 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470541>
5. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 187 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/471556>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

### Б2.О.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на должностях среднего медицинского персонала

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 3, 4

**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

ПК-7 Способен к обучению пациента основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, навыкам самоконтроля основных физиологических показателей, способствующим сохранению и укреплению здоровья

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля |
|--------|--|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности. | Собеседование           |
| 2.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности. | Собеседование           |
| 3.     | Организация работы лечебного учреждения по оказанию плановой и экстренной помощи больным терапевтического и хирургического профилей.   | Собеседование           |
| 4.     | Ознакомление с устройством и режимом лечебно-профилактического учреждения и его подразделений.   | Собеседование           |
| 5.     | Поддержание санитарно-эпидемиологического режима лечебно-профилактического учреждения.   | Собеседование           |
| 6.     | Овладение навыками сердечно-легочной реанимации: восстановление проходимости верхних дыхательных путей, искусственная вентиляция легких, закрытый массаж сердца.   | Собеседование           |

|     |   |                                   |
|-----|---|-----------------------------------|
| 7.  | Наложение асептических повязок на раны и ожоговые поверхности. Остановка наружного кровотечения. Проведение транспортной иммобилизации.   | Собеседование                     |
| 8.  | Выполнение внутримышечных, подкожных и внутривенных инъекций. Внутримышечное и подкожное введение лекарств. Осуществление трансфузий, включая переливание крови кровезаменителей, под контролем врача.  | Собеседование                     |
| 9.  | Выполнение желудочного, дуоденального зондирования, сбора мочи и забора крови для исследований. Участие в проведении исследований. Выполнение клизм, катетеризация мочевого пузыря мягким катетером. Постановка назогастрального зонда.   | Собеседование                     |
| 10. | Наблюдение и уход за повязками, дренажами, мочевыми, подключичными и перидуральными катетерами. Уход за стомированными больными.  | Собеседование                     |
| 11. | Получение лекарственных средств из аптеки и распределение их на рабочем месте. Учет наркотических средств.  | Собеседование                     |
| 12. | Современные способы обработки рук перед манипуляцией, облачение в стерильные перчатки. Сборка одноразового шприца. Набор лекарственных средств из ампул и флаконов. Разведение антибиотика в порошкообразной форме. Техника капельного введения лекарственных средств. Заполнение одноразовой системы для внутривенного капельного вливания и техника его проведения. Взятие крови из вены на биохимические исследования, СПИД. | Собеседование                     |
| 13. | Взятие крови из вены на биохимические исследования. Предстерилизационная очистка шприцов, игл, изделий медицинского назначения (зондов, катетеров, перчаток).   | Собеседование                     |
| 14. | Измерение температуры тела больного, измерение АД, подсчет пульса, частоты дыхательных движений.  | Собеседование                     |
| 15. | Подготовка отчета по практике   | Собеседование                     |
| 16. | Итоговое собрание   | Сдача и защита отчета по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Широкова Н.В., Островская И.В., Ключикова И.Н., Морозова Н.А., Морозова Г.И., Гусева И.А. Основы сестринского дела : Алгоритмы манипуляций : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970447628.html>
2. Петрова Н. Г., Петров В. Н., Лапотников В. А., Эмануэль В. Л. Сестринское дело в терапии : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 495 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/467794>
3. Калмыкова А.С. Основы сестринского дела : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451885.html>

4. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н., Ваганова Н. А., Мурочкина Т. А., Григорьева Н. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 1 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 332 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/470541>

5. Вебер В. Р., Чуваков Г. И., Лапотников В. А., Оконенко Т. И., Копина М. Н. Основы сестринского дела. В 2 т. Том 2 : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 187 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/471556>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

### Б2.О.3 Практика диагностического профиля

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 6

**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ОПК-4 Способен применять медицинские изделия, предусмотренные порядком оказания медицинской помощи, а также проводить обследования пациента с целью установления диагноза

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности.  | Собеседование           |
| 2.     | Знакомство с организацией работы диагностических отделений ЛПУ: эндоскопического, функциональной лабораторных служб.  | Собеседование           |
| 3.     | Аускультация сердца. Исследование вен и артерий. Исследование артериального пульса. Определение артериального давления по методу Короткова.   | Собеседование           |
| 4.     | Осмотр полости рта и живота. Перкуссия живота. Поверхностная ориентировочная пальпация живота. Методическая глубокая скользящая пальпация живота по методу В.П.Образцова и Н.Д.Стражеско. Аускультация живота. Определить индекс массы тела, соотношение объема талии к объему бедер. | Собеседование           |
| 5.     | Осмотр области печени и селезенки. Перкуссия печени. Определение границ и размеров печени. Пальпация печени и желчного пузыря. Перкуссия селезенки. Пальпация селезенки.  | Собеседование           |
| 6.     | Осмотр поясничной области и надлобковой области. Перкуссия почек и мочевого пузыря. Пальпация почек и мочевого пузыря.  | Собеседование           |

|     |   |                                   |
|-----|---|-----------------------------------|
| 7.  | Чтение и трактовка результатов спирографии.<br>Чтение и трактовка анализа мокроты. Чтение и трактовка анализа плевральной жидкости.   | Собеседование                     |
| 8.  | Проведение желудочного зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа желудочного сока.<br>Проведение дуоденального зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа дуоденального содержимого.   | Собеседование                     |
| 9.  | Чтение и трактовка клинического анализа крови.<br>Чтение и трактовка биохимического анализа крови основных показателей). Чтение и трактовка анализов мочи (общего, по Нечипоренко, по Зимницкому).<br>Чтение и трактовка копрологического анализа.<br>Определить гликемию с помощью глюкометра.<br>Определить в моче ацетон экспресс-методом. | Собеседование                     |
| 10. | Техника записи ЭКГ. Расшифровка ЭКГ.<br>Трактовка найденных изменений.  | Собеседование                     |
| 11. | Техника записи СПГ. Расшифровка СПГ.<br>Трактовка найденных изменений.  | Собеседование                     |
| 12. | Техника записи ЭЭГ. Расшифровка ЭЭГ.<br>Трактовка найденных изменений.  | Собеседование                     |
| 13. | Техника записи РЭГ. Расшифровка РЭГ. Трактовка найденных изменений.   | Собеседование                     |
| 14. | Методы рентгенологических исследований.<br>Показания для обследования данным методом.   | Собеседование                     |
| 15. | Подготовка отчета по практике.  | Собеседование                     |
| 16. | Итоговое собрание.  | Сдача и защита отчёта по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

### **Основная литература:**

1. Мухин Н.А., Моисеев В.С. Пропедевтика внутренних болезней : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 848 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453278.html>
2. Шамов И.А. Пропедевтика внутренних болезней с элементами лучевой диагностики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435977.html>
3. Ивашкин В.Т., Охлобыстин А.В. Пропедевтика внутренних болезней : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 784 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456989.html>
4. Игнатенко Г.А., Ремизов О.В., Толстой В.А. Пропедевтика внутренних болезней : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 816 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458273.html>
5. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>
6. Мартынов А.И., Кобалав Ж.Д., Моисеев С.В. Внутренние болезни: Т. I. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458860.html>

7. Дедов И.И., Мельниченко Г.А., Фадеев В.В. Эндокринология : учебник. - Москва: Литтерра, 2015. - 416 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501594.html>
8. Дедов И.И. Эндокринология : национальное руководство : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 1112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460542.html>
9. Дедов И.И., Мельниченко Г.А., Российская ассоциация эндокринологов Эндокринология : национальное руководство. - 2-е издание, перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 1112 с.
10. Эндокринология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 352 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970436134.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ****Б2.О.4 Практика акушерско-гинекологического профиля****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 8**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля    |
|--------|--|----------------------------|
| 1.     | Инструктаж по получению допуска к практике, по оформлению соответствующей документации к практике. | Учёт посещаемости собрания |
| 2.     | Инструктаж по технике безопасности и по правилам поведения в лечебном учреждении.                  | Отчёт                      |
| 3.     | Работа в отделении патологии беременности акушерского стационара.                                  | Отчёт                      |
| 4.     | Работа в родовом отделении акушерского стационара.   | Отчёт                      |
| 5.     | Работа в послеродовом отделении акушерского стационара.  | Отчёт                      |
| 6.     | Работа в женской консультации.   | Отчёт                      |
| 7.     | Оформление учетно-отчетной документации.   | Отчёт                      |
| 8.     | Сдача и защита отчета по практике.   | Отчёт                      |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен**Основная литература:**

1. Айламазян Э.К. Акушерство : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451687.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

### Б2.О.5 Практика хирургического профиля

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 9

**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности.  | Собеседование           |
| 2.     | Знакомство с организацией работы хирургического отделения ЛПУ.  | Собеседование           |
| 3.     | Аускультация сердца. Исследование вен и артерий. Исследование артериального пульса. Определение артериального давления по методу Короткова.   | Собеседование           |
| 4.     | Осмотр полости рта и живота. Перкуссия живота. Поверхностная ориентировочная пальпация живота.<br>Методическая глубокая скользящая пальпация живота по методу В.П.Образцова и Н.Д.Стражеско.<br>Аускультация живота. Определение индекса массы тела, соотношение объема талии к объему бедер.             | Собеседование           |
| 5.     | Осмотр области печени и селезенки. Перкуссия печени. Определение границ и размеров печени. Пальпация печени и желчного пузыря. Перкуссия селезенки. Пальпация селезенки. Собрать инструменты для аппендэктомии. Собрать инструменты для желудочно-кишечных операций. Собрать инструменты для лапаротомии. | Собеседование           |
| 6.     | Осмотр поясничной области и надлобковой области. Перкуссия почек и мочевого пузыря. Пальпация почек и мочевого пузыря. Приготовление инструментов для катетеризации мочевого пузыря. Собрать ректороманоскоп.   | Собеседование           |

|     |   |               |
|-----|---|---------------|
| 7.  | Чтение и трактовка результатов спирографии.<br>Чтение и трактовка анализа мокроты. Чтение и трактовка анализа плевральной жидкости. Собрать инструменты для трахеостомии. Собрать инструменты для коникотомии. Техника выполнения. Собрать инструменты для торакотомии и резекции ребра.  | Собеседование |
| 8.  | Проведение желудочного зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа желудочного сока.<br>Проведение дуоденального зондирования. Чтение и трактовка результатов анализа дуоденального содержимого.   | Собеседование |
| 9.  | Чтение и трактовка клинического анализа крови.<br>Чтение и трактовка биохимического анализа крови (основных показателей). Чтение и трактовка анализов мочи (общего, по Нечипоренко, по Зимницкому).<br>Чтение и трактовка копрологического анализа.<br>Определение гликемии с помощью глюкометра.<br>Определение в моче ацетона экспресс-методом.   | Собеседование |
| 10. | Техника записи ЭКГ. Расшифровка ЭКГ.<br>Трактовка найденных изменений. Электрическая дефибрилляция сердца. Показания. Техника выполнения.   | Собеседование |
| 11. | Остановка сердечной деятельности. Достоверные и дополнительные признаки. Непрямой массаж сердца. Показания. Противопоказания. Методика выполнения. Определение эффективности.<br>Особенности проведения непрямого массажа сердца у детей. Остановка дыхания. Диагностика. Искусственная вентиляция легких методом «изо рта в рот», «изо рта в нос». Критерий эффективности. Особенности проведения ИВЛ у детей. Экстренное восстановление проходимости дыхательных путей. Приемы Сафара, Броша. СЛР одним и двумя спасателями. Проведение искусственной вентиляции легких с помощью портативного дыхательного аппарата типа Амбу.<br>Правила введения воздуховодной трубки.<br>Удаление инородного тела из дыхательных путей (прием Хеймлика). Проведение интубации трахеи. | Собеседование |
| 12. | Наложение жгута при повреждении подколенной артерии. Наложение колосовидной повязки на плечо. Способы временной остановки кровотечений при ранении бедренной артерии на разных уровнях.<br>Способы временной остановки кровотечения при ранении плечевой артерии на разных уровнях.<br>Способы временной остановки кровотечения при ранении сонной артерии. Сбор инструментов для окончательной остановки кровотечения.<br>Наложение жгута при кровотечении из лучевой артерии.   | Собеседование |

|     |   |                          |
|-----|---|--------------------------|
| 13. | Проведение пробы на резус-совместимость. Сбор системы для переливания крови. Проведение пробы на индивидуальную совместимость при переливании крови. Определение группы крови по стандартным сывороткам. Определение группы крови перекрестным методом. | Собеседование            |
| 14. | Методы рентгенологических исследований. Показания для обследования данным методом.  | Собеседование            |
| 15. | Подготовка отчета по практике.  | Собеседование            |
| 16. | Итоговое собрание.  | Сдача отчета по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html>
2. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 688 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431320.html>
3. Исаков Ю.Ф., Разумовский А.Ю. Детская хирургия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 1040 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970434970.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ****Б2.О.6 Практика по неотложным медицинским манипуляциям****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 10**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ОПК-6 Способен организовывать уход за больными, оказывать первичную медико-санитарную помощь, обеспечивать организацию работы и принятие профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения

ПК-4 Способен к оказанию медицинской помощи при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний

ПК-8 Способен оказывать медицинскую помощь пациенту в неотложной и экстренной форме

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности.  | Собеседование           |
| 2.     | Современные средства индивидуальной защиты: медицинские средства индивидуальной защиты от токсичных химических веществ, биологических средств, радиоактивных веществ.   | Собеседование           |
| 3.     | Медицинские средства защиты, профилактики, применение методов оказания первичной медицинской помощи при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения.   | Собеседование           |
| 4.     | Навыки профессиональных решений при неотложных состояниях на догоспитальном этапе, в условиях чрезвычайных ситуаций, эпидемий и в очагах массового поражения. Последовательность оказания медицинской помощи при массовых заболеваниях, отравлениях, травмах и других чрезвычайных ситуациях. | Собеседование           |
| 5.     | Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента. Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной или экстренной формах.                  | Собеседование           |

|     |  |                                   |
|-----|--|-----------------------------------|
| 6.  | Состояния, возникающие при внезапных острых заболеваниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента и требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме. Клинические признаки состояний, требующих оказания медицинской помощи в неотложной форме без явных признаков угрозы жизни пациента. | Собеседование                     |
| 7.  | Правила оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам при внезапных острых заболеваниях, состояниях, обострении хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациента.  | Собеседование                     |
| 8.  | Состояния, представляющие угрозу жизни пациента, включая состояния клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека (кровообращения и/или дыхания), требующих оказания медицинской помощи в экстренной форме.  | Собеседование                     |
| 9.  | Оказание медицинской помощи в экстренной форме пациентам при состояниях, представляющих угрозу жизни пациента, в том числе клинической смерти (остановка жизненно важных функций организма человека к кровообращения и/или дыхания).   | Собеседование                     |
| 10. | Применение лекарственных препаратов и медицинских изделий при оказании медицинской помощи в экстренной или неотложной формах.  | Собеседование                     |
| 11. | Клинические рекомендации по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи (физикальное обследование пациента; оценка глубины расстройств сознания по шкале Глазго; оценка признаков внутричерепной гипертензии; оценка признаков гипертензионно-дислокационного синдрома; оценка степени дегидратации). | Собеседование                     |
| 12. | Подготовка отчета по практике  | Собеседование                     |
| 13. | Итоговое собрание  | Сдача и защита отчета по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Вёрткин А.Л., Алексанян Л.А., Балабанова М.В. Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 544 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466148.html>
2. Отвагина Т.В. Неотложная медицинская помощь : учебное пособие. - Москва: Феникс, 2020. - 252 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351949.html>

3. В.Н. Серов, И.И. Баранов, О.Г. Пекарев, А.В. Пырегов, В.Л. Тютюнник, Р.Г. Шмаков Неотложная помощь в акушерстве и гинекологии : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970440544.html>
4. Фишкин, А. В. Справочник. Неотложная помощь. - 2020-08-31; Справочник. Неотложная помощь. - Саратов: Научная книга, 2019. - 351 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/80173.html>
5. Виноградов, М. В., Дядя, Г. И., Карелина, М. А., Лазарева, Г. Ю., Милосердова, Е. В., Муллаярова, Э. А., Цуканова, Л. А. Неотложная помощь детям. Полный справочник. - 2020-08-31; Неотложная помощь детям. Полный справочник. - Саратов: Научная книга, 2019. - 605 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/80195.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ****Б2.О.7 Практика терапевтического профиля****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 11**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ПК-1 Способен оказывать первичную врачебную медико-санитарную помощь в амбулаторных условиях и в условиях дневного стационара

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля |
|--------|---|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности.                    | Собеседование           |
| 2.     | Алгоритм оказания неотложной помощи в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, в экстремальных условиях, в очагах массового поражения, проводить лечебно-эвакуационные мероприятия в условиях чрезвычайной ситуации. | Собеседование           |

|    |   |               |
|----|---|---------------|
| 3. | <p>Основная документация врача-терапевта амбулаторно-поликлинического учреждения:</p> <p>1. Паспорт врачебного участка (терапевтического) (ф. 030/у); 2. Паспорт врачебного участка граждан, имеющих право на получение набора социальных услуг (ф. 030 - П/у); 3. Медицинская карта амбулаторного больного (ф. 025/у – 04); 4. Листок нетрудоспособности / справка 095/у; 5. Талон амбулаторного пациента (ф. 025 - 12/у); 6. Контрольная карта диспансерного наблюдения (ф. 030/у – 04); 7. Направление на госпитализацию, восстановительное лечение, обследование, консультацию (ф. 057 – 04); 8. Сведения о лекарственных средствах, выписанных и отпущенных гражданам, имеющим право на получение набора социальных услуг (ф. 030 - р/у); 9. Санаторно-курортная карта (ф. 072/у – 04); 10. Справка для получения путевки (ф. 070/у – 04); 11. Направление на медикосоциальную экспертизу организацией, оказывающей лечебно-профилактическую помощь (ф. 088/у – 06); 12. Выписка из медицинской карты больного амбулаторного, стационарного (ф. 027/у); 13. Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом отравлении, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку (ф. 058/у); 14. Ведомость учета врачебных посещений в амбулаторнополиклинических учреждениях, на дому (ф. 039/у – 02); 15. Листок ежедневного учета движения больных и коечного фонда дневного стационара при амбулаторно-поликлиническом учреждении, стационара, на дому(ф. 007 дс/у – 02).</p> | Собеседование |
| 4. | <p>Методика сбора жалоб и анамнеза у пациентов (их законных представителей); перечень методов лабораторных и инструментальных исследований для оценки состояния пациента. Оценка состояния пациента, требующего оказания медицинской помощи в неотложной.</p>   | Собеседование |
| 5. | <p>Основные медикаментозные средства, их международное непатентованное название, правила сочетания препаратов друг с другом, правила хранения, используемые на амбулаторно-поликлиническом этапе; правила выписывания рецептов и приема лекарственных препаратов; контроль за лечением.</p>   | Собеседование |

|     |  |                                   |
|-----|--|-----------------------------------|
| 6.  | <p>Принципы организации проведения диспансеризации населения и профилактических медицинских осмотров; контингенты, подлежащие диспансерному наблюдению; нормативы при диспансеризации, группы диспансерного учета; основы проведения диспансерного наблюдения врачом-терапевтом участковых больных с хроническими неинфекционными заболеваниями (ХНИЗ) и пациентов с высоким риском их развития; алгоритмы проведения диспансерного наблюдения при хронических заболеваниях; методика организации работы участкового врача по выявлению ранних и скрытых форм заболеваний и факторов риска; технология профилактики инвалидизации среди контингентов обслуживания: краткосрочная, среднесрочная и долгосрочная диспансеризация лиц с заболеваниями и ФР; основы организации работы органов социального обеспечения и службы милосердия, помощи престарелым, инвалидам, хроническим больным, медико-психологической помощи пациентам с учетом их возрастных особенностей, работы дневного стационара в поликлинике.</p> | Собеседование                     |
| 7.  | <p>Алгоритм постановки предварительного и клинического диагноза при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ-10).</p>  | Собеседование                     |
| 8.  | <p>Экспертизы временной и стойкой нетрудоспособности (сбор жалоб и анамнеза, физикальное, лабораторное и инструментальное обследование, при необходимости консультации узких специалистов); текущие регламенты по экспертизе временной и стойкой утраты трудоспособности.</p>  | Собеседование                     |
| 9.  | Подготовка отчета по практике  | Собеседование                     |
| 10. | Итоговое собрание  | Сдача и защита отчета по практике |

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 960 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453148.html>
2. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 896 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453155.html>
3. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>

4. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425015.html>
5. Викторова И.А. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике : учеб. пособие : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432280.html>
6. Денисов И.Н., Лесняк О.М., Ассоц. мед. о-в по качеству Общая врачебная практика : национальное руководство : в 2 т.. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРАКТИКИ

### Б2.О.8 Практика общеврачебного профиля

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 12

**Цель освоения дисциплины:**

Цель практики – приобретение практических навыков и практического опыта, а также формирование следующих компетенций:

ОПК-2 Способен проводить и осуществлять контроль эффективности мероприятий по профилактике, формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения

ПК-2 Способен проводить обследование пациента в амбулаторных условиях с целью установления диагноза

ПК-3 Способен определять у пациента основные патологические состояния, симптомы, синдромы заболеваний

ПК-5 Способен к ведению и лечению пациента в амбулаторных условиях

ПК-9 Способен вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении среднего медицинского персонала

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля |
|--------|--|-------------------------|
| 1.     | Составление плана (графика) прохождения практики. Ознакомление с техникой безопасности: вводный инструктаж по технике безопасности, первичный инструктаж на рабочем месте, инструктаж по противопожарной безопасности. | Собеседование           |
| 2.     | Проведение первичного осмотра пациента совместно с врачом, постановка предварительного диагноза, определение тактики дополнительного обследования и лечения.   | Собеседование           |
| 3.     | Оформление медицинской документации совместно с врачом.  | Собеседование           |
| 4.     | Проведение санитарнопросветительской работы с пациентами, бесед по формированию здорового образа жизни.  | Собеседование           |
| 5.     | Оказание помощи пациентам с неотложными состояниями.   | Собеседование           |
| 6.     | Курация пациентов.   | Собеседование           |
| 7.     | Осмотр больного в стационаре и на дому.  | Собеседование           |
| 8.     | Работа в стационарах дневного пребывания.  | Собеседование           |
| 9.     | Осуществление вакцинации, иммунопрофилактики.  | Собеседование           |
| 10.    | Проведение оздоровительных, профилактических и противоэпидемических мероприятий.   | Собеседование           |
| 11.    | Подготовка отчета по практике.   | Собеседование           |

|     |                    |                                   |
|-----|--------------------|-----------------------------------|
| 12. | Итоговое собрание. | Сдача и защита отчета по практике |
|-----|--------------------|-----------------------------------|

**Формы промежуточной аттестации:** Экзамен

**Основная литература:**

1. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425015.html>
2. Викторова И.А. Экспертиза временной нетрудоспособности и медико-социальная экспертиза в амбулаторной практике : учеб. пособие : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 144 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432280.html>
3. Денисов И.Н., Лесняк О.М., Ассоц. мед. о-в по качеству Общая врачебная практика : национальное руководство : в 2 т. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ

### Б3.1(Г) Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 12

**Цель освоения дисциплины:**

Государственная итоговая аттестация проводится в целях определения результатов освоения обучающимися основной образовательной программы по направлению подготовки 31.05.01 - Лечебное дело (уровень специалитета)

**Примерный перечень тем (разделов), выносимых на государственный экзамен:**

| № п/п | Наименование тем (разделов) | Компетенции   |
|-------|-----------------------------|---|
| 1.    | Терапия                     | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9 |
| 2.    | Хирургия                    | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9 |
| 3.    | Акушерство и гинекология    | УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, УК-6, УК-7, УК-8, УК-9, УК-10, УК-11, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-5, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8, ОПК-9, ОПК-10, ОПК-11, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК-6, ПК-7, ПК-8, ПК-9 |

**Основная литература:**

1. Маколкин В.И. Внутренние болезни : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441572.html>

2. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 896 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453155.html>

3. Моисеев В.С., Мартынов А.И., Мухин Н.А. Внутренние болезни : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 960 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453148.html>

4. Сторожаков Г.И., Чукаева И.И., Александров А.А. Поликлиническая терапия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 640 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425015.html>
5. Уход за пожилыми : основы геронтологии, геронтопсихологии и гериатрии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452134.html>
6. Епифанов А.В., Ачкасов Е.Е., Епифанов В. Медицинская реабилитация : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 672 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970432488.html>
7. Кобалава Ж.Д., Моисеев С., Моисеев В.С. Основы внутренней медицины : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 888 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970427729.html>
8. Кукес В.Г., Сычев Д.А. Клиническая фармакология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 1024 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441961.html>
9. Александров В.В., Алгазин А.И. Основы восстановительной медицины и физиотерапии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 136 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425602.html>
10. Глухов А.А., Андреев А.А., Болотских В.И. Основы ухода за хирургическими больными : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970441107.html>
11. Гостищев В.К. Общая хирургия : учебник. - 5-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 727 с., [8] л. ил.
12. Давыдов М.И., Ганцев Ш.Х. Онкология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 920 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970456163.html>
13. Каган И.И., Кирпатовский И.Д. Топографическая анатомия и оперативная хирургия. Т. 1. : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459843.html>
14. Каган И.И., Кирпатовский И.Д. Топографическая анатомия и оперативная хирургия: Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970459850.html>
15. Колесниченко П.Л. Медицина катастроф : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452646.html>
16. Комяков Б. К. Урология : учебник. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 479 с., [16] л. ил.
17. Курзин Л.М., Шишкина Ж.А., Локтев А.И. Патология реанимации и интенсивной терапии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 20 с.
18. Лагун М.А., Харитонов Б.С., Вертянкин С.В. Курс факультетской хирургии в рисунках, таблицах и схемах : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 436 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437834.html>
19. Лопухин Ю.М., Владимиров В.Г., Журавлев А.Г. Практикум по оперативной хирургии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970426265.html>
20. Петров С.В. Общая хирургия : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 832 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439524.html>
21. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439982.html>

22. Савельев В.С., Кириенко А.И. Хирургические болезни. Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 688 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970439999.html>
23. Айламазян Э.К. Акушерство : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 768 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451687.html>
24. Неотложные состояния в акушерстве и гинекологии : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 272 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438602.html>
25. Радзинский В.Е., Фукс А.М. Акушерство. Руководство к практическим занятиям : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 736 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460290.html>
26. Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. Акушерство : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 576 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970453247.html>
27. Серов В.Н., Сухих Г.Т., Хилькевич Е. Схемы лечения. Акушерство и гинекология : справочник. - Москва: Литтерра, 2015. - 384 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785423501969.html>

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

### ФТД.1 Иностранный язык (факультатив)

**Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник

**Формы обучения:** очная

**Семестры:** 1, 2, 3, 4

**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы  | Формы текущего контроля  |
|--------|--|--|
| 1.     | Скелет человека (The Skeleton). Множественное число существительных.                             | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 2.     | Мышцы (The Muscles). Формы глаголов to be и to have.   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 3.     | Сердечно-сосудистая система (The Cardiovascular System). Времена группы Present.                 | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа, Переводческий тренинг |
| 4.     | Дыхательная система (The Respiratory System). Времена группы Past. Неправильные глаголы.         | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 5.     | Пищеварительная система (The Digestive System). Времена группы Future. Оборот to be going to.    | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 6.     | Мочевыделительная система (The Urinary System). Степени сравнения прилагательных.                | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа, Переводческий тренинг |
| 7.     | Кровообращение (Blood Circulation). Времена пассивного залога.                                   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 8.     | Дыхание (Respiration). Согласование времен. Косвенная речь.                                      | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 9.     | Пищеварение (Digestion). Практика устной монологической речи.                                    | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа, Переводческий тренинг |
| 10.    | Питание (Nutrition). Практика устной диалогической речи.   | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 11.    | Органы выделительной системы. Эндокринная система. (The Excretory Organs. The Endocrine System). | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа                        |
| 12.    | Нервная система (The Nervous System).  | Устный опрос, Тестирование, Письменная контрольная работа, Переводческий тренинг |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет

**Основная литература:**

1. Марковина И.Ю., Максимова З.К., Вайнштейн М.Б. Английский язык : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970435762.html>
2. Маслова А.М., Вайнштейн З.И., Плебейская Л.С. Английский язык для медицинских вузов : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 336 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970433485.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****ФТД.2 Духовно-нравственное воспитание****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-5 Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Духовный мир человека и духовная сфера жизни общества. Истоки и основы нравственности, морали, этики. Основные этические понятия  | Устный опрос, Эссе  |
| 2.     | Духовно-нравственные традиции в Буддизме, Иудаизме, Исламе. Декалог: нравственная направленность десяти заповедей                 | Устный опрос, Письменная контрольная работа                       |
| 3.     | Библия как памятник истории и культуры. Евангельская история. Нагорная проповедь как основа нравственного учения христианства     | Устный опрос, Тестирование / контрольный срез №1                  |
| 4.     | Православие в истории и культуре России   | Устный опрос, Письменная контрольная работа                       |
| 5.     | Нравственные идеалы в отечественной истории и культуре. Память о народном и воинском подвиге в российской истории и культуре      | Эссе, Устный опрос  |
| 6.     | Философы моралисты. Религия и культура в современном мире   | Тестирование /контрольный срез №2, Устный опрос, Защита рефератов |
| 7.     | Милосердие. Традиции благотворительности и социального служения в России  | Устный опрос, Эссе  |
| 8.     | Семья: история института и современное состояние. Семья в российской культурно-исторической традиции. Проблема ювенальной юстиции | Письменная контрольная работа, Устный опрос                       |
| 9.     | Права человека и достоинство человека. Проблема смертной казни и эвтаназии  | Защита рефератов, Устный опрос, Тестирование /контрольный срез №3 |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Власова Т. И. Педагогика духовности: содержание и технологии духовно-нравственного воспитания : учебное пособие. - Москва|Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 107 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575702>

2. Головашина О.В., Гравин А.А., Каримов А.В., Медведев Н.В., Саяпин В.О., Талалаева Е.Ю., Чернова Я.С., Головашина О.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Д. Державина Духовно-нравственное воспитание : учеб. - метод. пособие. - Тамбов: Издат. дом "Державинский", 2018. - 79 с.
3. Медведев Н.В. Феноменология религии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2012. - 71 с.
4. Писманик, М. Г. Религиоведение : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «религиоведение». - 2020-10-10; Религиоведение. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 279 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/71052.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****ФТД.3 Современные технологии противодействия терроризму и экстремизму****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 4**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-8 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---|
| 1.     | Понятие, разновидности и механизмы распространения идеологии экстремизма и терроризма | Собеседование, Выполнение практических заданий, Контрольная работа, Тестирование        |
| 2.     | Противодействие идеологии экстремизма и терроризма                                    | Опрос, Выполнение практических заданий, Тестирование, Собеседование, Контрольная работа |
| 3.     | Международный опыт противодействия экстремизму и терроризму                           | Собеседование, Выполнение практических заданий, Опрос, Контрольная работа, Тестирование |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**

1. Тамаев, Р. С. Экстремизм и национальная безопасность. Правовые проблемы : монография. - 2020-10-10; Экстремизм и национальная безопасность. Правовые проблемы. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 263 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/71123.html>

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ****ФТД.4 Профессиональная этика****Код и наименование направления подготовки/специальности, профиль/специализация:**

31.05.01 - Лечебное дело, Лечебное дело

**Квалификация (степень) выпускника:** Врач-лечебник**Формы обучения:** очная**Семестры:** 2**Цель освоения дисциплины:**

Цель дисциплины – формирование компетенций:

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

**План курса:**

| № темы | Название раздела/темы   | Формы текущего контроля   |
|--------|---|---------------------------|
| 1.     | Профессиональная этика: понятие, сущность, классификация, функции         | Опрос                     |
| 2.     | Профессиональная этика в информационном обществе                          | Опрос                     |
| 3.     | Нравственная культура личности  | Опрос, Контрольная работа |
| 4.     | Морально-психологический климат в служебном коллективе                    | Реферат                   |
| 5.     | Прикладная и профессиональная этика                                       | Опрос                     |
| 6.     | Профессионально-этические нормы и принципы проведения деловой беседы      | Опрос                     |
| 7.     | Профессионально-этические нормы и принципы проведения деловых переговоров | Реферат                   |
| 8.     | Имидж делового человека в контексте профессиональной этики                | Опрос, Контрольная работа |

**Формы промежуточной аттестации:** Зачет**Основная литература:**1. Алексина Т. А. Деловая этика : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 384 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469119>2. Спивак В. А. Деловая этика : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 463 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/468832>3. Лавриненко В. Н., Чернышова Л. И., Кафтан В. В. Деловая этика и этикет : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 118 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <https://urait.ru/bcode/469812>