

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Калинин Р.Е.  
Должность: Ректор  
Дата подписания: 07.08.2026 15:26:31  
Уникальный программный ключ:  
40e1d729392b27c8c3c5e4145020da90ba799b43



Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Рязанский государственный медицинский университет  
имени академика И.П. Павлова»

Министерства здравоохранения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДЕНА

учёным советом

ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России  
(протокол от 21.04.2026 N 9)

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

Безопасность жизнедеятельности

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА СПЕЦИАЛИТЕТА

по специальности 32.05.01 Медико-профилактическое дело  
направленность (профиль): Медико-профилактическое дело

Квалификация выпускника

Врач по общей гигиене, по эпидемиологии

Форма обучения

очная

Разработчики: кафедра медицины катастроф и скорой медицинской помощи

| Фамилия, Имя, Отчество               | Ученая степень,<br>ученое звание | Занимаемая должность в Университете |
|--------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Болобонкина Татьяна<br>Александровна | к.м.н.                           | Доцент кафедры                      |
| Минаева Наталья<br>Владимировна      | к.м.н., доцент                   | Заведующий кафедрой                 |

Рецензенты:

| Фамилия, Имя, Отчество           | Ученая степень,<br>ученое звание | Занимаемая должность, организация                                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Филиппов Евгений<br>Владимирович | д.м.н., доцент                   | Заведующий кафедрой поликлинической терапии,<br>профилактической медицины и общей врачебной<br>практики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России |
| Максимцева Елена<br>Анатольевна  | к.м.н., доцент                   | Доцент кафедры факультетской терапии, имени<br>профессора В.Я. Гармаша ФГБОУ ВО РязГМУ<br>Минздрава России                               |

Одобрено учебно-методической комиссией по специальности Медико-профилактическое дело  
(протокол от 15.04.2026 N 9)

Одобрено учебно-методическим советом.  
(протокол от 20.04.2026 N 5)

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

| Формируемые компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Планируемые результаты обучения                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>УК – 8</b><br/>Способность 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</p> | <p>УК-8.1. Уметь выявлять чрезвычайные и опасные ситуации.<br/>УК-8.2. Уметь использовать средства индивидуальной и коллективной защиты и оказания первой помощи.<br/>УК-8.3. Уметь оказывать первую помощь пострадавшим<br/>УК-8.4. Соблюдать правила техники безопасности.</p> | <p><b>Знать:</b> основные понятия и концепцию безопасности жизнедеятельности, содержание и полный объем мероприятий по оказанию первой помощи населению в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояний, порядок проведения лечебно-эвакуационных мероприятий, особенности госпитализации больных в плановом и экстренном порядке.<br/><b>Уметь:</b> выявлять факторы риска развития острых и хронических заболеваний, разрабатывать профилактические меры против действия вредных факторов среды обитания на здоровье человека, оказывать первую помощь и первую врачебную помощь в условиях возникновения неотложных состояний, эпидемий, очагах массового поражения.<br/><b>Владеть:</b> навыками проведения лечебных и диагностических мероприятий в условиях эпидемий, очагах массового поражения при оказании первой помощи и лечебно-эвакуационных мероприятий.</p> |
| <p><b>УК - 10</b><br/>Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>                                                                                                                            | <p>УК-10.1. Имеет сформированную гражданскую позицию и нетерпимое отношение к коррупционному поведению<br/>УК-10.2. Применяет в повседневной деятельности способы противодействия коррупции в рамках действующего законодательства</p>                                           | <p><b>Знать:</b> основные институты конституционного права, медицинского права, уголовного права, способы проявления экстремизма, терроризма, коррупционного поведения, способы противодействовать им в профессиональной деятельности.<br/><b>Уметь:</b> выявлять проявления экстремизма, терроризма, коррупционного поведения, противодействовать им в профессиональной деятельности, оперировать правовыми категориями и понятиями, анализировать юридические факты и возникающие в связи с ними правовые отношения.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Владеть:</b> юридической терминологией, правовыми знаниями профессиональной деятельности.                                                                                                                                                                                                |
| <b>ПК-2</b><br>Способность и готовность к выявлению причинно-следственных связей в системе "факторы среды обитания человека - здоровье населения". | ПК-2.1. Уметь осуществлять выбор и обоснование приоритетных факторов и показателей среды обитания, в том числе с использованием лабораторных исследований ПК-2.2. Уметь осуществлять ретроспективный анализ базы данных социально-гигиенического мониторинга, проводить оценку его результатов и их достоверности. ПК-2.3. Уметь выполнять расчет риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания. ПК-2.4. Уметь осуществлять оценку санитарно-эпидемиологической ситуации, предлагать управленческие решения по ее улучшению | <b>Знать:</b> обоснование приоритетных факторов и показателей среды обитания.<br><b>Уметь:</b> осуществлять выбор и обоснование приоритетных факторов и показателей среды обитания.<br><b>Владеть:</b> навыками выявления риска здоровью населения при воздействии факторов среды обитания. |

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы (далее – ОП)

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к базовой части блока 1 ОПОП специалитета.

## 3. Объем дисциплины и виды учебной работы

Трудоемкость дисциплины: в з.е. 2,0 / час 72

| Вид учебной работы                                 | Всего часов | Семестр   |    |   |   |
|----------------------------------------------------|-------------|-----------|----|---|---|
|                                                    |             | 4         |    |   |   |
| <b>Контактная работа</b>                           | <b>28</b>   | <b>28</b> |    |   |   |
| В том числе:                                       | -           | -         | -  | - | - |
| Лекции                                             | 4           | 4         |    |   |   |
| Лабораторные работы (ЛР)                           |             |           |    |   |   |
| Практические занятия (ПЗ)                          | 24          | 24        |    |   |   |
| Семинары (С)                                       |             |           |    |   |   |
| <b>Самостоятельная работа (всего)</b>              | <b>44</b>   | <b>44</b> |    |   |   |
| В том числе:                                       | -           | -         | -  | - | - |
| Проработка материала лекций, подготовка к занятиям | 22          | 22        |    |   |   |
| Самостоятельное изучение тем                       | 11          | 11        |    |   |   |
| Реферат                                            | -           | -         |    |   |   |
| Решение ситуационных задач                         | 11          | 11        |    |   |   |
| Вид промежуточной аттестации - зачет               | зачет       | зачет     |    |   |   |
| Общая трудоемкость                                 | час         | 72        | 72 |   |   |
|                                                    | з. е.       | 2         | 2  |   |   |

#### 4. Содержание дисциплины

##### 4.1 Контактная работа

##### Лекции

| №<br>раздела | №<br>лекции | Темы лекций                                                            | Кол-во<br>часов |
|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Семестр IV   |             |                                                                        |                 |
| 1            | 1           | Организационные вопросы оказания первой помощи                         | 2               |
| 2            | 2           | Средства защиты населения от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций | 2               |
|              |             | Всего                                                                  | 4               |

##### Семинары, практические работы

| №<br>раздела | №<br>семинара,<br>ПР | Темы семинаров, практических занятий                                              | Кол-<br>во<br>часов | Формы<br>текущего<br>контроля |
|--------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------|
| Семестр IV   |                      |                                                                                   |                     |                               |
| 1            |                      | <b>Оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях</b>               |                     |                               |
|              | 1                    | Организационные вопросы оказания первой помощи                                    | 2,0                 | УО*                           |
|              | 2                    | Сердечно-лёгочная реанимация.                                                     | 2,0                 | УО*                           |
|              | 3                    | Сердечно-лёгочная реанимация                                                      | 2,0                 | УО*                           |
|              | 4                    | Правила наложения повязок.<br>Правила транспортной иммобилизации.                 | 2,0                 | УО*                           |
|              | 5                    | Первая помощь при нарушениях сознания и кровотечениях                             | 2,0                 | УО*                           |
|              | 6                    | Первая помощь при механических травмах                                            | 2,0                 | УО*                           |
|              | 7                    | Первая помощь при термических повреждениях и отравлениях                          | 2,0                 | УО*                           |
|              | 8                    | Первая помощь при несчастных случаях                                              | 2,0                 | Т*                            |
| 2            |                      | <b>Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека</b> |                     |                               |
|              | 9                    | Основы организации системы безопасности общества и личности                       | 2,0                 | УО*                           |
|              | 10                   | Организация защиты населения в мирное и военное время                             | 2,0                 |                               |
|              | 11                   | Средства защиты от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций                      | 2,0                 | Т*                            |
|              | 12                   | Обеспечение безопасности медицинского труда и медицинских услуг. Зачёт.           | 2,0                 | <b>Зачёт</b>                  |
|              |                      | Всего                                                                             | <b>24</b>           |                               |

\*УО – устный опрос

\*\*Т – тестирование

## 5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

### 5.1 Самостоятельная работа обучающихся

| № п/п                  | № семестра | Наименование раздела/темы учебной дисциплины                                                                                                               | Виды СРС                                           | Всего часов | Вид контроля |
|------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------|--------------|
| 1                      | 2          | 3                                                                                                                                                          | 4                                                  | 5           | 6            |
| 1.                     | 4          | <b>Оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.</b> Организационные вопросы оказания первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях. | Проработка материала лекций, подготовка к занятиям | 11          | С            |
| 2.                     | 4          | <b>Оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.</b> Травматические повреждения.                                                           | Решение ситуационных задач                         | 11          | ЗС           |
| 3.                     | 4          | <b>Оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях.</b> Термические повреждения.                                                              | Проработка материала лекций, подготовка к занятиям | 11          | С            |
| 4.                     | 4          | <b>Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека.</b> Основы организации системы безопасности общества и личности             | Самостоятельное изучение тем                       | 11          | С            |
| ИТОГО часов в семестре |            |                                                                                                                                                            |                                                    | 44          |              |

\*Виды текущего контроля успеваемости (с сокращениями): Т – тестирование, ЗС – решение ситуационных задач, С – собеседование по контрольным вопросам.

## 6. Обеспечение достижения запланированных результатов обучения

### 6.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

| № п/п | Контролируемые разделы дисциплины (результаты по разделам)          | Код контролируемой (компетенции с индикаторами достижения) | Наименование оценочного средства |
|-------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1     | <b>Оказание первой помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях</b> | <b>УК – 8.1-8.4, УК – 10.1-10.2</b>                        |                                  |
| 1.1   | Организационные вопросы оказания первой помощи                      | УК – 8.1-8.4, УК – 10.1-10.2                               | Д, С                             |
| 1.2   | Сердечно-лёгочная реанимация.                                       | УК – 8.1-8.4                                               | ПР, ЗС                           |
| 1.3   | Сердечно-лёгочная реанимация                                        | УК – 8.1-8.4                                               | ПР, ЗС                           |
| 1.4   | Правила наложения повязок.<br>Правила транспортной иммобилизации.   | УК – 8.1-8.4                                               | ПР, ЗС                           |
| 1.5   | Первая помощь при нарушениях сознания и кровотечениях               | УК – 8.1-8.4                                               | ЗС                               |

|     |                                                                                   |                              |        |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|--------|
| 1.6 | Первая помощь при механических травмах                                            | УК – 8.1-8.4                 | ЗС     |
| 1.7 | Первая помощь при термических повреждениях и отравлениях                          | УК – 8.1-8.4                 | С      |
| 1.8 | Первая помощь при несчастных случаях                                              | УК – 8.1-8.4                 | ПР, ЗС |
| 2   | <b>Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека</b> | УК – 10.1-10.2, ПК 2.1 – 2.4 |        |
| 2.1 | Основы организации системы безопасности общества и личности                       | УК – 10.1-10.2, ПК 2.1 – 2.4 | С. Д   |
| 2.2 | Организация защиты населения в мирное и военное время                             | УК – 10.1-10.2, ПК 2.1 – 2.4 | С      |
| 2.3 | Средства защиты от поражающих факторов чрезвычайных ситуаций                      | УК – 10.1-10.2, ПК 2.1 – 2.4 | ЗС     |
| 2.4 | Обеспечение безопасности медицинского труда и медицинских услуг. Зачёт.           | УК – 10.1-10.2, ПК 2.1 – 2.4 | ПР     |

\* Оценочные средства для контроля формирования компетенций (с сокращениями): Т – тестирование, Пр – оценка освоения практических навыков (умений), ЗС – решение ситуационных задач, КР – контрольная работа, Р – написание и защита реферата, С – собеседование по контрольным вопросам, Д – подготовка доклада.

## **7. Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации программы дисциплины (модуля).**

### **7.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

#### **7.1.1. Основная учебная литература:**

1. Безопасность жизнедеятельности / Левчук И.П., Бурлаков А.А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472071.html>
2. Безопасность жизни человека в окружающей среде / Оберешин В.И., Минаева Н.В. Рязань: РИО РязГМУ, 2022. – 272 с.
3. Securite de la vie : manuel sur la discipline "Securite de la vie" pour les etudiants de la specialite 31.05.01 Medecine generale / Universite d'etat de medecine de Riazan de I.P. Pavlov; сост. Н.В. Минаева, В.И. Оберешин. – Riazan : РИО РязГМУ, 2025. – 317 p. – имеется электрон. док. – 345-15. – Текст (визуальный) : непосредственный.

#### **7.1.2. Дополнительная учебная литература:**

1. Дидактические материалы по безопасности жизнедеятельности и медицине катастроф для самостоятельной работы студентов / Н.В. Шатрова, В.В. Минаев, Т.А. Болобонкина; Рязань: РИО РязГМУ, 2017. – 113 с.
2. Безопасность медицинского труда и медицинских услуг: учеб. пособие / Т.А. Болобонкина, Н.В. Минаева, С.В. Янкина - ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. – Рязань: ОТСиОП, 2020. – 105 с.
3. Оберешин В.И. Оказание первой помощи в чрезвычайных ситуациях / В.И. Оберешин, Н.В.Шатрова, О.В. Ерикова. – Рязань: РязГМУ, 2015. – 121 с.
4. Premiers secours en situation d'urgence: manuel pour les étudiants étrangers francophones de faculté de médecine generale / D.N. Pavlov, N.V. Shatrova, A.U. Efratov, V.I. Obereshin; Université de médecine d'Etat de Riazan I.P.Pavlov. - Riazan: RIO UМУ, 2018. – 116 p.

5. First aid in emergency situations: textbook for english-speaking foreign students of medical faculty / A.U. Efratov, N.V. Shatrova, V.I. Obereshin; RyazSMU. – Ryazan: RIO UМУ, 2017. - 116 p.

## 7.2 Перечень электронных образовательных ресурсов

| Электронные образовательные ресурсы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Доступ к ресурсу                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ЭБС «Консультант студента» – многопрофильный образовательный ресурс "Консультант студента" является электронной библиотечной системой (ЭБС), предоставляющей доступ через сеть Интернет к учебной литературе и дополнительным материалам, <a href="https://www.studentlibrary.ru">https://www.studentlibrary.ru</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| ЭБС «Юрайт» – ресурс представляет собой виртуальный читальный зал учебников и учебных пособий от авторов ведущих вузов России по экономическим, юридическим, гуманитарным, инженерно-техническим и естественно-научным направлениям и специальностям, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| Электронная библиотека РязГМУ – электронный каталог содержит библиографические описания отечественных и зарубежных изданий из фонда библиотеки университета, а также электронные издания, используемые для информационного обеспечения образовательного и научно-исследовательского процесса университета, <a href="https://lib.rzgmu.ru">https://lib.rzgmu.ru</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| Справочно-информационная система «MedBaseGeotar»– ресурс предоставляет достоверную профессиональную информацию для широкого спектра врачебных специальностей в виде периодических изданий, книг, новостной информации и электронных обучающих модулей для непрерывного медицинского образования, , <a href="https://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x">https://www.rosmedlib.ru/cgi-bin/mb4x</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Доступ с ПК Центра развития образования |
| ЭБС «Лань» в ресурсе представлены учебники, пособия, монографии, научные журналы и другой электронный контент, <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| <b>«Большая медицинская библиотека» (БМБ)</b><br>В рамках проекта сформировано единое электронное образовательное пространство медицинских вузов России и стран СНГ. Участникам проекта предоставляется безвозмездный доступ к ресурсам БМБ: учебникам и пособиям, интерактивным тестам и медиаконтенту. Сервис «Электронные полки дисциплин» Издания РязГМУ и других участников проекта можно найти на « <a href="#">Электронных полках учебных дисциплин</a> »- сервисе удобного доступа к рекомендованной преподавателем литературе.<br>Часть изданий, размещенных в «Большой медицинской библиотеке», содержит тестовые задания для самопроверки - <a href="#">Книги, содержащие тесты</a> .<br>Учебно-методическая литература коллекции БМБ на английском, немецком и французском языках для иностранных студентов размещена в составе <a href="#">«Иностранной коллекции»</a> .<br><a href="https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/">https://amedlib.ru/bolshaya-mediczinskaya-biblioteka-2/</a> | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| Коллекция медицинских учебников на французском языке ElsevierMasson. Электронные книги для корпоративных, медицинских, академических и профессиональных библиотек по всему миру.<br><a href="https://123library.org/user/my-library/books">https://123library.org/user/my-library/books</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Доступ неограничен (после авторизации)  |
| Национальная электронная библиотека (НЭБ)<br>Это государственная информационная система, которая объединяет оцифрованные фонды российских библиотек. <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Открытый доступ                         |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Система «КонсультантПлюс» – информационная справочная система, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Доступ с ПК Центра развития образования |
| Федеральная электронная медицинская библиотека – часть единой государственной информационной системы в сфере здравоохранения в качестве справочной системы: клинические рекомендации (протоколы лечения) предназначены для внедрения в повседневную клиническую практику наиболее эффективных и безопасных медицинских технологий, в том числе лекарственных средств; электронный каталог научных работ по медицине и здравоохранению; журналы и другие периодические издания, публикующие медицинские статьи и монографии, ориентированные на специалистов в различных областях здравоохранения; электронные книги, учебные и справочные пособия по различным направлениям медицинской науки; уникальные редкие издания по медицине и фармакологии, представляющие историческую и научную ценность, <a href="https://femb.ru/">https://femb.ru/</a> | Открытый доступ                         |
| MedLinks.ru – универсальный многопрофильный медицинский сервер, включающий в себя библиотеку, архив рефератов, новости медицины, календарь медицинских событий, биржу труда, доски объявлений, каталоги медицинских сайтов и учреждений, медицинские форумы и психологические тесты, <a href="http://www.medlinks.ru/">http://www.medlinks.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Открытый доступ                         |
| Медико-биологический информационный портал, <a href="http://www.medline.ru/">http://www.medline.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Открытый доступ                         |
| Компьютерные исследования и моделирование – результаты оригинальных исследований и работы обзорного характера в области компьютерных исследований и математического моделирования в физике, технике, биологии, экологии, экономике, психологии и других областях знания, <a href="http://crm.ics.org.ru/">http://crm.ics.org.ru/</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Открытый доступ                         |
| Портал научных журналов на платформе ЭКО-ВЕКТОР – доступ к электронной базе данных российских научных рецензируемых журналов организован в многопользовательском режиме, без ограничения числа одновременных подключений к ресурсу и предоставляет возможность частичного копирования данных и распечатки <a href="https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784">https://journals.eco-vector.com/index/search/category/784</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Открытый доступ                         |
| БД EastView Электронная база данных периодических изданий «EastView» в рамках определенной коллекции. Полные тексты статей из журналов представлены в форматах html, pdf. <a href="https://eivis.ru/basic/details">https://eivis.ru/basic/details</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Открытый доступ                         |
| Вестник современной клинической медицины Журнал «Вестник Современной Клинической Медицины», в котором содержатся статьи медицинской направленности: оригинальные исследования, обмен опытом, обзоры, организация здравоохранения. <a href="http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html">http://vskmjournal.org/ru/vypuski-zhurnala.html</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Открытый доступ                         |

## 8. Материально-техническое обеспечение:

Для реализации рабочей программы дисциплины предусмотрены учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных учебным планом. Аудитории используются для проведения групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Учебные аудитории оснащены учебной мебелью, рабочим местом преподавателя, учебной доской, учебно-наглядными пособиями, в том числе стендами и плакатами, мультимедийным (демонстрационным) оборудованием, а также компьютерной техникой с необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства. При необходимости используются лабораторное

оборудование, приборы, инструменты, модели, муляжи, препараты, коллекции, расходные материалы и иные средства обучения, соответствующие содержанию дисциплины и формируемым компетенциям.

Помещения для организации самостоятельной и воспитательной работы обучающихся оснащены мебелью, компьютерной техникой с возможностью подключения к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду Университета.