

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Павлов Валентин Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 25.06.2025 14:10:52

Уникальный программный ключ:

a562210a8a161d1bc9a34c4a0a3e820ac76b9d73665849e6d6db2e5a4e71d6ee

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России)

*Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицина катастроф*

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

 /В.Е. Изосимова

« 27 »  2025 г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Уровень образования

Высшее – *Специалитет*

Специальность

*06.05.01 Биоинженерия и биоинформатика*

Квалификация

*Биоинженер и биоинформатик*

Форма обучения

*Очная*

Год начала подготовки: 2025

Уфа – 2025

При разработке рабочей программы учебной дисциплины в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности 06.05.01 *Биоинженерия и биоинформатика*, утвержденный приказом Министерства науки и высшего образования РФ протокол от 12.08.2020 г. № 973

2) Профессиональный стандарт «Специалист в области клинической лабораторной диагностики», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 14 марта 2018г., № 145н.

3) Учебный план по специальности 06.05.01 *Биоинженерия и биоинформатика*, утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России «29» апреля 2025г., протокол № 4.

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена на заседании кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф, «28» февраля 2025г. Протокол № 6.

Заведующий кафедрой

 /В.Т. Кайбышев

Рабочая программа учебной дисциплины одобрена УМС  
Центра инновационных образовательных программ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2025,  
протокол № \_\_.

**Председатель УМС**

Центра инновационных образовательных программ  /Т.Н. Титова

**Разработчики:**

Кайбышев Вадим Тимирзянович, д.м.н., доцент, заведующий кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф,  
Федотов Алексей Леонидович, к.м.н., доцент, доцент кафедры мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф.

## СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ:

|      |                                                                                                                                                                                                                               |    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.   | Пояснительная записка                                                                                                                                                                                                         | 4  |
| 1.1. | Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы                                                                                                                                                                 | 4  |
| 1.2. | Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций                                                                        | 4  |
| 2.   | Требования к результатам освоения учебной дисциплины                                                                                                                                                                          | 6  |
| 2.1. | Типы задач профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                      | 6  |
| 2.2. | Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине                                                                                  | 6  |
| 3.   | Содержание рабочей программы                                                                                                                                                                                                  | 7  |
| 3.1. | Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы                                                                                                                                                                       | 7  |
| 3.2. | Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотнесенных с ними тем разделов дисциплины                                                                                                                    | 8  |
| 3.3. | Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля                                                                                                                                                        | 11 |
| 3.4. | Название тем лекций и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)                                                                                                                                               | 12 |
| 3.5. | Название тем практических занятий и количество часов по семестрам учебной дисциплины (модуля)                                                                                                                                 | 13 |
| 3.6. | Лабораторный практикум                                                                                                                                                                                                        | 14 |
| 3.7. | Самостоятельная работа обучающегося                                                                                                                                                                                           | 14 |
| 4.   | Оценочные материалы для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)                                                                                                                              | 17 |
| 4.1. | Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.        | 17 |
| 4.2. | Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине (модуля), соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций | 22 |
| 5.   | Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины (модуля)                                                                                                                                                  | 24 |
| 5.1. | Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения учебной дисциплины (модуля)                                                                                                                           | 24 |
| 5.2. | Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)                                                                                                    | 31 |
| 6.   | Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)                                                                                                          | 31 |
| 6.1. | Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)                                                                                                          | 31 |
| 6.2. | Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы                                                                                                                                                   | 32 |
| 6.3. | Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства                                                                                                                     | 32 |

## 1. Пояснительная записка

### 1.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы.

Дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части.

Дисциплина изучается на 1 курсе в 1 семестре.

Цели изучения дисциплины: «Безопасность жизнедеятельности» является формирование культуры безопасности, готовности и способности выпускника по специальности Биотехнология и биоинформатика к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени.

### 1. 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций

| Код и наименование компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                   | Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                                                                                                                                                                   | Результаты обучения по учебной дисциплине (модулю)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | УК-8.1 Знать классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации. | Знает опасные и вредные факторы окружающей среды и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; внешние и внутренние угрозы национальной безопасности России, фазы развития и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, основные принципы и нормативно-правовую базу защиты населения; психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации; систему охраны труда и техники безопасности в медицинских организациях, особенности обеспечения пожарной, радиационной, химической, биологической и психологической безопасности медицинского персонала |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | УК-8.2 Уметь поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.                                                                           | Умеет находить подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности; определять поражающие факторы современных видов оружия; организовывать мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан; организовывать медико-психологическую помощь населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях обеспечивать безопасность медицинских услуг.                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                | <p>УК-8.3 Владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.</p>                                   | <p>Владеет методами контроля и определения опасных и негативных факторов в чрезвычайных ситуациях; навыками по применению индивидуальных технических и медицинских средств защиты; методами санитарной и специальной обработки; навыками по использованию средства и приемами при оказании первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.</p>                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                                                                                                                | <p>УК-8.4. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> | <p>Знает основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию, вооружение, боевую технику подразделений мпб и тб армии США и Германии; основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; основные положения Военной доктрины РФ;</p> <p>Умеет правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; применять положения нормативно-правовых актов;</p> <p>Владеет навыками применения подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; навыками работы с нормативно-правовыми документами</p> |
| <p>УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности</p> | <p>УК-11.3. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и противодействовать им в профессиональной деятельности</p>                                                            | <p>Знает сущность проявлений экстремизма, терроризма и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, основные угрозы террористического характера, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с терроризмом в различных областях жизнедеятельности и способы их профилактики.</p> <p>Умеет анализировать и применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма, терроризма.</p> <p>Ориентироваться в сигналах оповещения о готовящемся или</p>                                                                                     |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | <p>проведенном теракте. Определять каналы используемые экстремистами и террористами, предотвращать причины возникновения террористических актов и смягчать их.</p> <p>Владеет навыками противодействия проявлениям экстремизма, терроризма в профессиональной деятельности, поведения и оказания помощи пострадавшим в результате террористического акта, противодействия терроризму, основами анализа экстремизма в информационной среде</p> |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 2. Требования к результатам освоения учебной дисциплины

### 2.1. Типы задач профессиональной деятельности

Задачи профессиональной деятельности, которые лежат в основе преподавания учебной дисциплины: педагогические.

### 2.2. Перечень компетенций, индикаторов достижения компетенций и индекса трудовой функции

*Изучение учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:*

| п/№ | Номер/ индекс компетенции (или его части) и ее содержание                                                                                                                       | Номер индикатора компетенции (или его части) и его содержание                                                                                                                                                                                                                                                          | Индекс трудовой функции и ее содержание | Перечень практических навыков по овладению компетенцией                                                                                                                                           | Оценочные средства                                                                    |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 2                                                                                                                                                                               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                       | 5                                                                                                                                                                                                 | 6                                                                                     |
| 1   | УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения | УК-8.1 Знать классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации. |                                         | Идентифицировать основные опасности окружающей среды, оценивать риск их реализации; обеспечивать соблюдение правил охраны труда и техники безопасности подчиненными работниками; освоение базовых | Контрольная работа, тестирование, отработка навыков оказания первой помощи на муляжах |

|   |                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|   | устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов                                                        | <p>УК-8.2 Уметь поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.</p> <p>УК-8.3 Владеть методами прогнозирования возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>УК-8.4 Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> |  | знаний и формирование ключевых навыков оказания первой помощи раненым и травмированным на поле боя                                                                                                                                                                       |                                                |
| 2 | УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | УК-11.3. Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма и противодействовать им в профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Идентифицировать основные угрозы террористического характера: предпосылки усугубляющие возникновение экстремизма и террористических угроз; уметь правильно вести себя и оказывать помощь пострадавшим в результате террористического акта, противодействовать терроризму | Контроль<br>ная<br>работа,<br>тестирова<br>ние |

### 3. Содержание рабочей программы

#### 3.1 Объем учебной дисциплины (модуля) и виды учебной работы

| Вид учебной работы | Всего часов/ | Семестры |
|--------------------|--------------|----------|
|--------------------|--------------|----------|

|                                                          | зачетных<br>единиц | 1         |
|----------------------------------------------------------|--------------------|-----------|
|                                                          |                    | часов     |
| 1                                                        | 2                  | 3         |
| <b>Контактная работа (всего), в том числе:</b>           | <b>96/2,7</b>      | <b>96</b> |
| Лекции (Л)                                               | 18/0,5             | 18        |
| Практические занятия (ПЗ),                               | 78/2,2             | 78        |
| <b>Самостоятельная работа обучающегося, в том числе:</b> | <b>48/1,3</b>      | <b>48</b> |
| Написание рефератов                                      | 6/0,2              | 6         |
| Подготовка к занятиям (ПЗ)                               | 14/0,4             | 14        |
| Подготовка к текущему контролю (ПТК))                    | 13/0,3             | 13        |
| Подготовка к промежуточному контролю (ППК))              | 15/0,4             | 15        |
| <b>Вид промежуточной аттестации</b>                      | <b>зачет (3)</b>   | <b>з</b>  |
| <b>ИТОГО: Общая трудоемкость</b>                         | час.               | 144       |
|                                                          | ЗЕТ                | 4         |

**3.2. Перечень разделов учебной дисциплины и компетенций с указанием соотношенных с ними тем разделов дисциплины**

| п/№ | № компетенции | Наименование раздела учебной дисциплины                                     | Содержание раздела в дидактических единицах (темы разделов)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | 2             | 3                                                                           | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|     |               | <b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 1   | УК-8          | Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека. | Жизнедеятельность человека. Среда обитания человека. Патогенные ситуации. Окружающая среда. Факторы окружающей среды. Факторы риска. Патологические состояния организма человека. Адаптация человека.<br>Безопасность жизнедеятельности. Виды, направления, подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности. Правовая основа обеспечения безопасности жизнедеятельности в Российской Федерации. Культура безопасности жизнедеятельности.   |
| 2   | УК-8          | Национальная безопасность                                                   | Национальная безопасность России. Роль и место России в мировом сообществе. Система национальных интересов России.<br>Основы мобилизационной подготовки и мобилизации здравоохранения. Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного назначения. Воинский учет и бронирование медицинских работников.<br>Современные войны и вооруженные конфликты. Определение и классификация войн и вооруженных конфликтов. Средства вооруженной борьбы. |



|   |       |                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |       |                                                                                                                     | Поражающие факторы современных видов оружия. Безопасность общества и личности. Опасности и их воздействие на организм человека. Система мероприятий по обеспечению безопасности организованных коллективов. Мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3 | УК-11 | Антитеррористическая безопасность                                                                                   | Понятие о современном терроризме. Общие угрозы террористических угроз. Виды экстремистских идеологий (шовинизм, расизм, неонацизм, сепаратизм, ваххабизм). Нормативно – правовые основы антитеррористической безопасности РФ. Средства поражения населения при проведении террористических актов. Поведение населения при террористических актах. Каналы, используемые экстремистами и террористами, в том числе информационные. Подготовка медицинских организаций к минимизации последствий террористических актов.                                                                                                                                                            |
| 4 | УК-8  | Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций | Основные понятия, определения, классификация, медицинские и медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Фазы развития и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций. Методы прогнозирования и оценки обстановки при чрезвычайных ситуациях. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5 | УК-8  | Защита человека от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения.                              | Основные принципы и нормативно-правовая база защиты населения. Основы организации аварийно-спасательных и других неотложных работ при чрезвычайных ситуациях. Система гражданской обороны и основные направления ее деятельности. Основы организации и мероприятия защиты населения в мирное и военное время. Система и методы защиты человека от основных видов опасного и вредного воздействия природного и техногенного происхождения. Методы контроля и определения опасных и негативных факторов. Общая характеристика и классификация защитных средств. Защитные сооружения, индивидуальные технические и медицинские средства защиты. Санитарная и специальная обработка. |
| 6 | УК-8  | Основы организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации                                      | Понятие о первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации. Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации. Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 7 | УК-8  | Основы организации медико-                                                                                          | Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                  |      |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                  |      | психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях | спасателей при чрезвычайных ситуациях<br>Основные психологические причины ошибочных действий и возникновения опасных ситуаций<br>Психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации;<br>Особенности развития нервно-психических расстройств у населения и спасателей в условиях чрезвычайных ситуаций<br>Организация медико-психологической помощи населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 8                                | УК-8 | Безопасность жизнедеятельности в медицинских организациях                                              | Безопасность медицинского труда. Характеристика угроз жизни и здоровью медицинских работников. Система охраны труда и техники безопасности в медицинских организациях.<br>Основные подходы, способы и средства обеспечения безопасности врача. Особенности обеспечения пожарной, радиационной, химической, биологической и психологической безопасности медицинского персонала.<br>Требования безопасности при работе в структурных подразделениях медицинских организаций.<br>Безопасность медицинских услуг. Характеристика угроз жизни и здоровью пациентов больницы. Формы проявления угроз безопасности пациентов. Система обеспечения безопасности пациентов в медицинских организациях.<br>Лечебно-охранительный режим работы медицинских организаций. Санитарная обработка пациентов. Эвакуация пациентов в чрезвычайных ситуациях. |
| <b>ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ</b> |      |                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 1                                | УК-8 | Общевойские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание           | Общевойские уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание.<br>Структура, требования и основное содержание общевойских уставов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 2                                | УК-8 | Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США и Германии                    | Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3                                | УК-8 | Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы                | Военная доктрина Российской Федерации. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы.<br>Основные положения Военной доктрины Российской Федерации.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4                                | УК-8 | Медицинское                                                                                            | Медицинское обеспечение - как вид всестороннего                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|  |  |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  | обеспечение войск на поле боя. Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях, травмах, способы эвакуации раненых с поля боя | обеспечения войск. Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи. Первая помощь при ранениях и травмах |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 3.3. Разделы учебной дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

| п/<br>№                               | № семес<br>тра | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)                                                                    | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |    |    |         |           | Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)     |
|---------------------------------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----|----|---------|-----------|----------------------------------------------------------------|
|                                       |                |                                                                                                                     | Л                                                                             | СЗ | ПЗ | СР<br>О | всег<br>о |                                                                |
| 1                                     | 2              | 3                                                                                                                   | 4                                                                             | 5  | 6  | 7       | 8         | 9                                                              |
| <b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b> |                |                                                                                                                     |                                                                               |    |    |         |           |                                                                |
| 1                                     | 1              | Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека.                                         | 2                                                                             |    | 8  | 5       | 15        | Контрольная работа, тестирование                               |
| 2                                     | 1              | Национальная безопасность                                                                                           | 2                                                                             |    | 8  | 5       | 15        | Контрольная работа, тестирование                               |
| 3                                     | 1              | Антитеррористическая безопасность                                                                                   |                                                                               |    | 4  | 2       | 6         | Контрольная работа, тестирование                               |
| 4                                     | 1              | Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций | 2                                                                             |    | 8  | 5       | 15        | Контрольная работа, тестирование                               |
| 5                                     | 1              | Защита человека от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения.                              | 2                                                                             |    | 8  | 5       | 15        | Контрольная работа, тестирование                               |
| 6                                     | 1              | Основы организации первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации                                      | -                                                                             |    | 12 | 6       | 18        | Контрольная работа, тестирование отработка практических умений |

|                                  |   |                                                                                                                                  |    |  |    |    |     |                                  |
|----------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|----|----|-----|----------------------------------|
| 7                                | 1 | Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях | 2  |  | 4  | 3  | 9   | Контрольная работа, тестирование |
| 8                                | 1 | Безопасность жизнедеятельности в медицинских организациях                                                                        | 2  |  | 8  | 5  | 15  | Контрольная работа, тестирование |
|                                  |   | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                    | 12 |  | 60 | 36 | 108 |                                  |
| <b>ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ</b> |   |                                                                                                                                  |    |  |    |    |     |                                  |
| 1                                | 1 | Общевойсковые уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание                                   | 2  |  |    | 1  | 3   | тестирование                     |
| 2                                | 1 | Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США и Германии                                              | 2  |  |    | 1  | 3   | тестирование                     |
| 3                                | 1 | Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы                                          | 2  |  |    | 1  | 3   | тестирование                     |
| 4                                | 1 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях                                 |    |  | 6  | 3  | 9   | отработка практических умений    |
| 5                                | 1 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Первая медицинская помощь при травмах                                                 |    |  | 6  | 3  | 9   | отработка практических умений    |
| 6                                | 1 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Организация, способы эвакуации раненых с поля боя                                     |    |  | 6  | 3  | 9   | отработка практических умений    |
|                                  |   | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                    | 6  |  | 18 | 12 | 9   |                                  |
|                                  |   | <b>ИТОГО:</b>                                                                                                                    | 18 |  | 78 | 48 | 144 |                                  |

#### 3.4. Название тем лекций и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

| п/№ | Название тем лекций учебной дисциплины (модуля) | Семестры |
|-----|-------------------------------------------------|----------|
|     |                                                 | 1        |
| 1   | 2                                               | 3        |
|     | <b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>           |          |

|                                  |                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1                                | Методологические и правовые основы безопасности жизнедеятельности человека.                                                      | 2  |
| 2                                | Национальная безопасность                                                                                                        | 2  |
| 3                                | Чрезвычайные ситуации. Единая государственная система предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций              | 2  |
| 4                                | Защита человека от вредных и опасных факторов природного и техногенного происхождения.                                           | 2  |
| 5                                | Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях | 2  |
| 6                                | Безопасность жизнедеятельности в медицинских организациях                                                                        | 2  |
| <b>ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ</b> |                                                                                                                                  |    |
| 1                                | Общевойсковые уставы Вооруженных Сил Российской Федерации, их основные требования и содержание                                   | 2  |
| 2                                | Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США и Германии                                              | 2  |
| 3                                | Военная доктрина РФ. Законодательство Российской Федерации о прохождении военной службы                                          | 2  |
|                                  | Итого                                                                                                                            | 18 |

### 3.5. Название тем практических занятий и количество часов по семестрам изучения учебной дисциплины

| п/№                                   | № раз-дела дис-ципл. | Название тем практических занятий базовой части дисциплины по ФГОС и формы контроля                   | Объем по семестрам |
|---------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|                                       |                      |                                                                                                       | часы семестр 1     |
| 1                                     | 2                    | 2                                                                                                     | 3                  |
| <b>БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b> |                      |                                                                                                       |                    |
| 1                                     | 1                    | Основные понятия и виды деятельности по обеспечению безопасности жизнедеятельности человека           | 4                  |
| 2                                     | 1                    | Правовая основа обеспечения безопасности жизнедеятельности в Российской Федерации                     | 2                  |
| 3                                     | 1                    | Система безопасности жизнедеятельности человека в Российской Федерации                                | 2                  |
| 4                                     | 2                    | Национальная безопасность России                                                                      | 2                  |
| 5                                     | 2                    | Основы мобилизационной подготовки и мобилизации здравоохранения                                       | 2                  |
| 6                                     | 2                    | Современные войны и вооруженные конфликты                                                             | 2                  |
| 7                                     | 2                    | Безопасность общества и личности.                                                                     | 2                  |
| 8                                     | 3                    | Антитеррористическая безопасность                                                                     | 4                  |
| 9                                     | 4                    | Фазы развития и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций природного, дорожно-транспортного, взрыво- и | 2                  |

|                                  |   |                                                                                                                                        |           |
|----------------------------------|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                                  |   | пожароопасного характера                                                                                                               |           |
| 10                               | 4 | Методика оценки медицинской обстановки при возникновении очагов поражения при чрезвычайных ситуациях                                   | 2         |
| 11                               | 4 | Задачи и организационная структура Российской системы по предупреждению и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций                 | 4         |
| 12                               | 5 | Основы организации защиты населения от вредных и опасных факторов природного, антропогенного и техногенного происхождения.             | 2         |
| 13                               | 5 | Средства и методы контроля и мониторинга опасных и негативных факторов                                                                 | 2         |
| 14                               | 5 | Технические средства индивидуальной и коллективной защиты.                                                                             | 2         |
| 15                               | 5 | Индивидуальные медицинские средства защиты. Санитарная и специальная обработка.                                                        | 2         |
| 16                               | 6 | Понятие о первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.                                                                 | 4         |
| 17                               | 6 | Средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации.                                                    | 4         |
| 18                               | 6 | Организация и приемы оказания первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.                                             | 4         |
| 19                               | 7 | Особенности развития нервно-психических расстройств у населения, медицинского персонала и спасателей в условиях чрезвычайных ситуациях | 2         |
| 20                               | 7 | Методы медико-психологической коррекции нарушенного психического и функционального состояния пораженных в чрезвычайных ситуациях       | 2         |
| 21                               | 8 | Безопасность медицинских услуг                                                                                                         | 4         |
| 22                               | 8 | Безопасность медицинского труда                                                                                                        | 4         |
|                                  |   | Итого                                                                                                                                  | 60        |
| <b>ОСНОВЫ ВОЕННОЙ ПОДГОТОВКИ</b> |   |                                                                                                                                        |           |
| 1                                | 9 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Первая медицинская помощь при ранениях, кровотечениях                                       | 6         |
| 2                                | 9 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Первая медицинская помощь при травмах                                                       | 6         |
| 3                                | 9 | Медицинское обеспечение войск на поле боя. Организация, способы эвакуации раненых с поля боя                                           | 6         |
|                                  |   | Итого                                                                                                                                  | 18        |
|                                  |   | <b>Итого</b>                                                                                                                           | <b>78</b> |

### 3.6. Лабораторный практикум

Не предусмотрено

### 3.7. Самостоятельная работа обучающегося

### 3.7.1. Виды СРО (АУДИТОРНАЯ РАБОТА) – Не предусмотрено

### 3.7.2. Виды СРО (ВНЕАУДИТОРНАЯ РАБОТА)

| № п/п | № семестра  | Тема СРО                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Виды СРО                                                                           | Всего часов |
|-------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1     | 2           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4                                                                                  | 5           |
| 1     | 1           | Факторы окружающей среды. Факторы риска. Патологические состояния организма человека. Адаптация человека. Культура безопасности жизнедеятельности                                                                                                                                                                                        | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю                       | 5           |
| 2     | 1           | Роль и место России в мировом сообществе. Основы мобилизационной подготовки и мобилизации здравоохранения. Государственный материальный резерв медицинского и санитарно-хозяйственного назначения. Воинский учет и бронирование медицинских работников. Система мероприятий по обеспечению безопасности организованных коллективов.      | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю                       | 5           |
| 3     | 1           | Виды экстремистских идеологий (шовинизм, расизм, неонацизм, сепаратизм, ваххабизм). Подготовка объектов экономики к минимизации последствий террористических актов.                                                                                                                                                                      | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю                       | 5           |
| 4     | 1           | Медико-санитарные последствия чрезвычайных ситуаций. Методы прогнозирования и оценки обстановки при чрезвычайных ситуациях.                                                                                                                                                                                                              | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю                       | 5           |
| 5     | 1<br>1<br>1 | Система гражданской обороны и основные направления ее деятельности. Основы организации и мероприятия защиты населения в мирное и военное время. Система и методы защиты человека от основных видов опасного и вредного воздействия природного и техногенного происхождения. Методы контроля и определения опасных и негативных факторов. | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю                       | 7           |
| 6     |             | Табельные средства, используемые при оказании первой помощи в условиях чрезвычайной ситуации. Организация и приемы оказания                                                                                                                                                                                                              | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю, решение ситуационных | 6           |

|                                |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                    |           |
|--------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------|
|                                | 1 | первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера                                                                                                                                                       | задач                                                              |           |
| 7                              | 5 | Основные психологические причины ошибочных действий и возникновения опасных ситуаций. Психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации; Особенности развития нервно-психических расстройств у населения и спасателей в условиях чрезвычайных ситуаций. | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю       | 3         |
| 8                              | 1 | Основные подходы, способы и средства обеспечения безопасности врача общей практики. Особенности обеспечения пожарной, радиационной, химической, биологической и психологической безопасности медицинского персонала. Санитарная обработка пациентов.  | Написание рефератов, подготовка к занятию, промежуточному контролю | 5         |
| 9                              | 2 | Воинская вежливость и воинская дисциплина военнослужащих. Внутренний порядок и суточный наряд. Размещение военнослужащих. Распределение времени и внутренний порядок.                                                                                 | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю       | 1         |
| 10                             | 2 | Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии США. Организация, вооружение, боевая техника подразделений мпб и тб армии Германии.                                                                                              | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю       | 1         |
| 11                             | 2 | Правовая основа воинской обязанности и военной службы. Понятие военной службы, ее виды и их характеристики.                                                                                                                                           | Написание рефератов, подготовка к занятию, промежуточному контролю | 1         |
| 12                             | 2 | Обязанности и оснащение должностных лиц медицинской службы тактического звена в бою. Общие правила оказания самопомощи и взаимопомощи.                                                                                                                | Написание рефератов, подготовка к занятию, текущему контролю       | 9         |
| <b>ИТОГО часов в семестре:</b> |   |                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                    | <b>48</b> |

### 3.7.3. Примерная тематика контрольных вопросов

#### Семестр № 1.

1. Безопасность жизнедеятельности: определение, цели и задачи дисциплины.
2. Среда обитания человека, факторы среды обитания.
3. Факторы риска. Классификация опасных и вредных факторов окружающей среды.
4. Принципы нормирования и вредных факторов. Нормативы



- качества в производственной хозяйственной деятельности (ПДК, ПДД, ПДУ).
5. Классификация чрезвычайных ситуаций по масштабу и характеру воздействия негативных факторов.
  6. Правовая система обеспечения безопасности жизнедеятельности в Российской Федерации.
  7. Алгоритм безопасного поведения человека в чрезвычайных ситуациях.
  8. Национальная безопасность России: сущность и основные составляющие национальной безопасности
  9. Концепция национальной безопасности России.
  10. Мобилизационная подготовка здравоохранения: понятие, принципы и задачи.
  11. Основы организации защиты от основных видов опасного и вредного воздействия антропогенного происхождения.
  12. Методы контроля и определения опасных и негативных факторов.
  13. Защитные сооружения, общая характеристика и классификация.
  14. Индивидуальные средства защиты, характеристика, классификация.
  15. Индивидуальные медицинские средства защиты, характеристика, классификация.
  16. Понятие о современном терроризме. Общие угрозы террористических угроз.
  17. Виды экстремистских идеологий (шовинизм, расизм, неонацизм, сепаратизм, ваххабизм).
  18. Нормативно – правовые основы антитеррористической безопасности РФ.

#### **4. Фонд оценочных материалов (оценочные средства) для контроля успеваемости и результатов освоения учебной дисциплины (модуля)**

##### **4.1. Перечень компетенций и индикаторов достижения компетенций с указанием соотнесенных с ними запланированных результатов обучения по дисциплине. Описание критериев и шкал оценивания результатов обучения по дисциплине.**

Код и формулировка 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

| <b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>                     | <b>Результаты обучения по дисциплине</b>                         | <b>Критерии оценивания результатов обучения</b>                    |                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                 |                                                                  | <b>Не зачтено</b>                                                  | <b>Зачтено</b>                                                                                            |
| УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональн | Знать: опасные и вредные факторы окружающей среды и чрезвычайных | Не знает опасные и вредные факторы окружающей среды и чрезвычайных | Хорошо знает опасные и вредные факторы окружающей среды и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>ой деятельности<br/>безопасные<br/>условия<br/>жизнедеятельнос<br/>ти для<br/>сохранения<br/>природной<br/>среды,<br/>обеспечения<br/>устойчивого<br/>развития<br/>общества, в том<br/>числе при угрозе<br/>и возникновении<br/>чрезвычайных<br/>ситуаций и<br/>военных<br/>конфликтов</p> | <p>ситуаций<br/>природного и<br/>техногенного<br/>происхождения;<br/>внешние и<br/>внутренние<br/>угрозы<br/>национальной<br/>безопасности<br/>России, фазы<br/>развития и<br/>поражающие<br/>факторы<br/>чрезвычайных<br/>ситуаций,<br/>основные<br/>принципы и<br/>нормативно-<br/>правовую базу<br/>защиты<br/>населения;<br/>психотравмирую<br/>щие факторы<br/>чрезвычайной<br/>ситуации;<br/>систему охраны<br/>труда и техники<br/>безопасности в<br/>медицинских<br/>организациях,<br/>особенности<br/>обеспечения<br/>пожарной,<br/>радиационной,<br/>химической,<br/>биологической и<br/>психологической<br/>безопасности<br/>медицинского<br/>персонала; основн<br/>ые способы и<br/>средства<br/>оказания первой<br/>медицинской по-<br/>мощи при<br/>ранениях и<br/>травмах;<br/>основные<br/>положения<br/>Военной<br/>доктрины РФ</p> | <p>ситуаций<br/>природного и<br/>техногенного<br/>происхождения;<br/>внешние и<br/>внутренние<br/>угрозы<br/>национальной<br/>безопасности<br/>России, фазы<br/>развития и<br/>поражающие<br/>факторы<br/>чрезвычайных<br/>ситуаций,<br/>основные<br/>принципы и<br/>нормативно-<br/>правовую базу<br/>защиты<br/>населения;<br/>психотравмирую<br/>щие факторы<br/>чрезвычайной<br/>ситуации;<br/>систему охраны<br/>труда и техники<br/>безопасности в<br/>медицинских<br/>организациях,<br/>особенности<br/>обеспечения<br/>пожарной,<br/>радиационной,<br/>химической,<br/>биологической и<br/>психологической<br/>безопасности<br/>медицинского<br/>персонала; основ<br/>ные способы и<br/>средства<br/>оказания первой<br/>медицинской по-<br/>мощи при<br/>ранениях и<br/>травмах;<br/>основные<br/>положения<br/>Военной<br/>доктрины РФ</p> | <p>происхождения; внешние<br/>и внутренние угрозы<br/>национальной<br/>безопасности России,<br/>фазы развития и<br/>поражающие факторы<br/>чрезвычайных ситуаций,<br/>основные принципы и<br/>нормативно-правовую<br/>базу защиты населения;<br/>психотравмирующие<br/>факторы чрезвычайной<br/>ситуации; систему<br/>охраны труда и техники<br/>безопасности в<br/>медицинских<br/>организациях,<br/>особенности обеспечения<br/>пожарной, радиационной,<br/>химической,<br/>биологической и<br/>психологической<br/>безопасности<br/>медицинского персонала;<br/>основные способы и<br/>средства оказания первой<br/>медицинской помощи при<br/>ранениях и травмах;<br/>основные положения<br/>Военной доктрины РФ</p> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Уметь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Не умеет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Хорошо умеет находить                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>находить подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности и; определять поражающие факторы современных видов оружия; организовывать мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан; организовывать медико-психологическую помощь населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях обеспечивать безопасность медицинских услуг; применять положения нормативно-правовых актов</p> | <p>находить подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности и; определять поражающие факторы современных видов оружия; организовывать мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан; организовывать медико-психологическую помощь населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях обеспечивать безопасность медицинских услуг; применять положения нормативно-правовых актов</p> | <p>подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности; определять поражающие факторы современных видов оружия; организовывать мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан; организовывать медико-психологическую помощь населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях обеспечивать безопасность медицинских услуг; <i>применять положения нормативно-правовых актов</i></p> |
|  | <p>Владеть: методами контроля и определения опасных и негативных факторов в чрезвычайных ситуациях; навыками по применению индивидуальных технических и медицинских средств защиты;</p>                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>Не владеет методами контроля и определения опасных и негативных факторов в чрезвычайных ситуациях; навыками по применению индивидуальных технических и медицинских средств защиты;</p>                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Хорошо владеет методами контроля и определения опасных и негативных факторов в чрезвычайных ситуациях; навыками по применению индивидуальных технических и медицинских средств защиты; методами санитарной и специальной обработки; навыками по использованию средства и приемами при оказании</p>                                                                                                                                        |

|  |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                 |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | методами санитарной и специальной обработки; навыками по использованию средства и приемами при оказании первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации; навыками работы с нормативно-правовыми документами | методами санитарной и специальной обработки; навыками по использованию средства и приемами при оказании первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации; навыками работы с нормативно-правовыми документами | первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации; навыками работы с нормативно-правовыми документами |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Код и формулировка компетенций УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности

| Код и наименование индикатора достижения компетенции                                                                                                                    | Результаты обучения по дисциплине                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Критерии оценивания результатов обучения                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Не зачтено                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Зачтено                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности | Знать:<br>сущность проявлений экстремизма, терроризма и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, основные угрозы террористического характера, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с терроризмом в различных областях жизнедеятельности и способы их профилактики. | Не знает сущность проявлений экстремизма, терроризма и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, основные угрозы террористического характера, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с терроризмом в различных областях жизнедеятельности и способы их профилактики. | Хорошо знает сущность проявлений экстремизма, терроризма и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, основные угрозы террористического характера, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с терроризмом в различных областях жизнедеятельности и способы их профилактики. |
|                                                                                                                                                                         | Уметь                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Не умеет                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Хорошо умеет                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>анализировать и применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма, терроризма. Ориентироваться в сигналах оповещения о готовящемся или проведенном теракте. Определять каналы используемые экстремистами и террористами, предотвращать причины возникновения террористических актов и смягчать их.</p> | <p>анализировать и применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма, терроризма. Ориентироваться в сигналах оповещения о готовящемся или проведенном теракте. Определять каналы используемые экстремистами и террористами, предотвращать причины возникновения террористических актов и смягчать их.</p> | <p>анализировать и применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма, терроризма. Ориентироваться в сигналах оповещения о готовящемся или проведенном теракте. Определять каналы используемые экстремистами и террористами, предотвращать причины возникновения террористических актов и смягчать их.</p> |
|  | <p>Владеть: навыками противодействия проявлениям экстремизма, терроризма в профессиональной деятельности, поведения и оказания помощи пострадавшим в результате террористического акта, противодействия терроризму, основами анализа экстремизма в информационной среде</p>                                                | <p>Не владеет навыками противодействия проявлениям экстремизма, терроризма в профессиональной деятельности, поведения и оказания помощи пострадавшим в результате террористического акта, противодействия терроризму, основами анализа экстремизма в информационной среде</p>                                              | <p>Хорошо владеет навыками противодействия проявлениям экстремизма, терроризма в профессиональной деятельности, поведения и оказания помощи пострадавшим в результате террористического акта, противодействия терроризму, основами анализа экстремизма в информационной среде</p>                                          |

**4.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценивания результатов обучения по учебной дисциплине, соотнесенных с установленными в образовательной программе индикаторами достижения компетенций.**

| <b>Код и наименование индикатора достижения компетенции</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Результаты обучения по дисциплине</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>Оценочные средства</b>                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| УК-8.1 Знать классификацию и источники чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; причины, признаки и последствия опасностей, способы защиты от чрезвычайных ситуаций; принципы организации безопасности труда на предприятии, технические средства защиты людей в условиях чрезвычайной ситуации. | Знает опасные и вредные факторы окружающей среды и чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения; внешние и внутренние угрозы национальной безопасности России, фазы развития и поражающие факторы чрезвычайных ситуаций, основные принципы и нормативно-правовую базу защиты населения; психотравмирующие факторы чрезвычайной ситуации; систему охраны труда и техники безопасности в медицинских организациях, особенности обеспечения пожарной, радиационной, химической, биологической и психологической безопасности медицинского персонала | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач |
| УК-8.2 Уметь поддерживать безопасные условия жизнедеятельности; выявлять признаки, причины и условия возникновения чрезвычайных ситуаций; оценивать вероятность возникновения потенциальной опасности и принимать меры по ее предупреждению.                                                                           | Умеет находить подходы, методы, способы и средства обеспечения безопасности жизнедеятельности; определять поражающие факторы современных видов оружия; организовывать мероприятия по обеспечению личной безопасности граждан; организовывать медико-психологическую помощь населению, медицинским работникам и спасателям в чрезвычайных ситуациях обеспечивать безопасность медицинских услуг.                                                                                                                                                                   | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач |
| УК-8.3 Владеть методами прогнозирования                                                                                                                                                                                                                                                                                | Владеет методами контроля и определения опасных и                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Контрольные вопросы, тестирование, решение                    |

|                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| возникновения опасных или чрезвычайных ситуаций; навыками по применению основных методов защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.                                                                           | негативных факторов в чрезвычайных ситуациях; навыками по применению индивидуальных технических и медицинских средств защиты; методами санитарной и специальной обработки; навыками по использованию средства и приемами при оказании первой помощи пострадавшим в условиях чрезвычайной ситуации.                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ситуационных задач                                                                           |
| УК-8.4. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | <p>Знает основные положения общевоинских уставов ВС РФ; организацию, вооружение, боевую технику подразделений мпб и тб армии США и Германии; основные способы и средства оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; основные положения Военной доктрины РФ;</p> <p>Умеет правильно применять и выполнять положения общевоинских уставов ВС РФ; применять положения нормативно-правовых актов;</p> <p>Владеет навыками применения подручных средств для оказания первой медицинской помощи при ранениях и травмах; навыками работы с нормативно-правовыми документами</p> | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач, отработка практических умений |
| УК-11 Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности                                     | Знает сущность проявлений экстремизма, терроризма и их взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями, основные угрозы террористического характера, действующие правовые нормы, обеспечивающие борьбу с терроризмом в различных областях жизнедеятельности и способы                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач                                |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                               |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|  | их профилактики.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                               |
|  | Умеет анализировать и применять правовые нормы о противодействии проявлениям экстремизма, терроризма.<br>Ориентироваться в сигналах оповещения о готовящемся или проведенном теракте.<br>Определять каналы используемые экстремистами и террористами, предотвращать причины возникновения террористических актов и смягчать их. | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач |
|  | Владеет навыками противодействия проявлениям экстремизма, терроризма в профессиональной деятельности, поведения и оказания помощи пострадавшим в результате террористического акта, противодействия терроризму, основами анализа экстремизма в информационной среде                                                             | Контрольные вопросы, тестирование, решение ситуационных задач |

## 5. Учебно-методическое обеспечение учебной дисциплины (модуля)

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

#### Основная литература:

| п/<br>№ | Наименование                                           | Автор (ы) | Год, место издания                                                                                                       | Кол-во экземпляров |                 |
|---------|--------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|
|         |                                                        |           |                                                                                                                          | в биб-<br>лиотеке  | на ка-<br>федре |
| 1       | 2                                                      | 3         | 4                                                                                                                        | 7                  | 8               |
| 1.      | Электронно-библиотечная система «Букап»                |           | ООО «Букап»,<br>Договор №<br>0301100049620000336<br>0001от<br>17.07.2020www.books-up.ru                                  |                    |                 |
| 2.      | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» |           | ООО «Институт проблем управления здравоохранением»,<br>Договор №<br>03011000496200003<br>330001 от<br>17.07.2020www.stud |                    |                 |



|    |                                                                                               |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|    |                                                                                               |  | medlib.ru                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
| 3. | Электронно-библиотечная система «Лань»                                                        |  | ООО «ЭБС Лань»,<br>Договор №<br>03011000496200003<br>040001 от<br>10.07.2020                                                                                                                                                                                                        |  |  |
| 4. | Сетевая электронная библиотека                                                                |  | ООО «ЭБС Лань»,<br>Договор №ЭБ СУ<br>НВ-187 от<br>14.02.2020                                                                                                                                                                                                                        |  |  |
| 5. | Большая медицинская библиотека                                                                |  | ООО «Букап»,<br>Договор №<br>0101/2021 от<br>01.01.2021                                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| 6. | База данных «Электронная учебная библиотека»                                                  |  | ГОУ ВПО<br>Башкирский<br>государственный<br>медицинский<br>университет<br>федерального<br>агентства по<br>здравоохранению и<br>социальному<br>развитию,<br>Свидетельство<br>№2009620253 от<br>08.05.2009<br><a href="http://library.bashgm.u.ru">http://library.bashgm<br/>u.ru</a> |  |  |
| 7. | База электронных периодических изданий ИВИС «Медицина и здравоохранение в России» (East View) |  | ООО ИВИС,<br>Договор №№<br>03011000496200005<br>700001 от<br>14.12.2020                                                                                                                                                                                                             |  |  |
| 8. | Электронный библиотечный абонемент Центральной научной медицинской библиотеки                 |  | ООО МИП<br>«Медицинские<br>информационные<br>ресурсы», Договор<br>№ 18/05 от<br>05.05.2021                                                                                                                                                                                          |  |  |
| 9. | Электронный читальный зал «Президентской библиотеки»                                          |  | ФГБУ<br>«Президентская<br>библиотека имени<br>Б.Н. Ельцина»,<br>Соглашение о<br>сотрудничестве от                                                                                                                                                                                   |  |  |

|     |                                                                                |  |                                                                                                                                     |  |  |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|     |                                                                                |  | 25.05.2016                                                                                                                          |  |  |
| 10. | Национальная электронная библиотека                                            |  | ФГБУ «Российская государственная библиотека»,<br>Договор № 101/НЭБ/2495 от 09.11.2017                                               |  |  |
| 11. | База данных «LWW Proprietary Collection Emerging Market – w/o Perpetua Access» |  | ООО «МИВЕРКОМ»,<br>Договор № 03011000496200005 070001 от 16.10.2020 <a href="http://ovid.sp.ovid.com/">http://ovid.sp.ovid.com/</a> |  |  |
| 12. | База данных научных медицинских 3Д иллюстраций Visibl- Body Premium Package    |  | ООО «МИВЕРКОМ»,<br>Договор № 03011000496200005 070001 от 16.10.2020 <a href="http://ovid.sp.ovid.com/">http://ovid.sp.ovid.com/</a> |  |  |
| 13. | База данных «LWW Medical Book Collection 2011»                                 |  | ЗАО КОНЭК,<br>Государственный контракт № 499 от 19.09.2011<br><a href="http://ovidsp.ovid.com/">http://ovidsp.ovid.com/</a>         |  |  |
| 14. | База данных Scopus                                                             |  | Национальная подписка РФФИ (№1189 от 19.10.2020)                                                                                    |  |  |
| 15. | База данных Web of Science Core Collection                                     |  | Национальная подписка РФФИ (№692 от 07.07.2020)                                                                                     |  |  |
| 16. | База данных In Cites Journals and Highly Cited Data                            |  | НП НЭИКОН,<br>Сублицензионный договор 03011000496200005 390001 от 16.11.2020                                                        |  |  |
| 17. | База данных MEDLINE                                                            |  | НП НЭИКОН,<br>Сублицензионный договор 03011000496200005 390001 от 16.11.2020                                                        |  |  |
| 18. | База данных журналов Wiley                                                     |  | Национальная подписка РФФИ (№694 от                                                                                                 |  |  |

|     |                                                                        |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                       |   |
|-----|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
|     |                                                                        |                    | 07.07.2020)                                                                                                                                                                                                                                                           |                       |   |
| 19. | База данных издательства Springer                                      |                    | Национальная подписка РФФИ (№743 от 17.07.2020)                                                                                                                                                                                                                       |                       |   |
| 20. | База изображений Scientific & Medical ART Imagebase (SMART Imagebase)  |                    | ООО Букап, Договор № 03011000496200005 690001 от 14.12.2020                                                                                                                                                                                                           |                       |   |
| 21. | Коллекция электронных полнотекстовых книг (eBook Collection EBSCOhost) |                    | ООО Букап, Договор № 03011000496200005 400001 от 16.11.2020                                                                                                                                                                                                           |                       |   |
| 22. | Консультант Плюс: справочно-правовая система                           |                    | ООО Компания Права «Респект» Договор о сотрудничестве от 21.03.2012 локальный доступ                                                                                                                                                                                  |                       |   |
| 23. | Основы военной подготовки: учебное пособие                             | В. И. Литвиненко   | Москва: КНОРУС, 2025. - 352 с. - ISBN 978-5-406-13992-9                                                                                                                                                                                                               | 20                    | 1 |
| 24. | Основы военной подготовки: учебник                                     | Н. А. Максимов     | Москва: КНОРУС, 2024. - 291, [1] с. - ISBN 978-5-406-12049-1.                                                                                                                                                                                                         | 10                    |   |
| 25. | Безопасность жизнедеятельности: учебник                                | Колесниченко П. Л. | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 544 с. - ISBN 978-5-9704-5194-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451946.html</a> | неограниченный доступ |   |
| 26. | Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф: в 2-х т.: учебник  | И. А. Наркевич     | М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - Т. 1. - 767,[1] с. - - ISBN 978-5-9704-4596-9                                                                                                                                                                                              | 25                    |   |
| 27. | Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф:                    | И. А. Наркевич     | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 768 с. - ISBN 978-5-9704-7414-3. - Текст                                                                                                                                                                                                | неограниченный доступ |   |

|     |                                                                       |                |                                                                                                                   |                       |  |
|-----|-----------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--|
|     | учебник : в 2 т. Т. 1                                                 |                | : электронный // ЭБС "Консультант студента"                                                                       |                       |  |
| 28. | Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф: в 2-х т.: учебник | И. А. Наркевич | Москва: ГЭОТАР-МЕДИА, 2019. - Т. 2. - 397 с. - ISBN 978-5-9704-4597-6.                                            | 25                    |  |
| 29. | Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф: Т. 2              | И. А. Наркевич | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-4597-6. - Текст: электронный // ЭБС "Консультант студента" | неограниченный доступ |  |

#### Дополнительная литература:

| п/№ | Наименование                                                                                                                                                                       | Автор (ы)                                                          | Год, место издания                                                                | Кол-во экземпляров    |            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
|     |                                                                                                                                                                                    |                                                                    |                                                                                   | в библиотеке          | на кафедре |
| 1   | 2                                                                                                                                                                                  | 3                                                                  | 4                                                                                 | 7                     | 8          |
| 1.  | Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций : учебное пособие                                                                                 | Г. Л. Матузов, Р. А. Хисамутдинов, Л. М. Масягутова [и др.].       | Уфа : ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2022. - 93, [1] с. - ISBN 978-5-907209-43-5 | 18                    | 4          |
| 2.  | Основы военной подготовки (высшее образование): Учебное пособие для обучающихся по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» для медицинских специальностей (высшее образование) | В. И. Оберешин, Н. В. Минаева                                      | Рязань: РязГМУ, 2024. - 169 с. - Текст : электронный // ЭБС "Букап"               | Неограниченный доступ |            |
| 3.  | Основы военной подготовки: учебное пособие                                                                                                                                         | С. Н. Денисенко, А. Ю. Смирнов, А. М. Хрусталева, И. Г. Штеренберг | Санкт-Петербург : СПбГТИ (ТУ), 2023. — 779 с. — Текст : электронный // Лань :     | Неограниченный доступ |            |

|    |                                                                                                                                                   |                                                            |                                                                                                                          |                       |    |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----|
|    |                                                                                                                                                   |                                                            | электронно-библиотечная система.                                                                                         |                       |    |
| 4. | Основы военной подготовки: учебное пособие                                                                                                        | В. Ю. Зиамбетов, А. И. Байтелова.                          | Оренбург : ОГУ, 2023. — 221 с. — ISBN 978-5-7410-3016-5. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. | Неограниченный доступ |    |
| 5. | Антитеррористическая безопасность: учебное пособие                                                                                                | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].    | Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2024. - 107, [1] с.                                                                 | 210                   | 10 |
| 6. | Антитеррористическая безопасность: учебное пособие                                                                                                | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].    | Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2024. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека»                   | Неограниченный доступ |    |
| 7. | Антитеррористическая безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие                                                                           | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].    | Уфа, 2020. - 53 с. - Текст непосредственный.                                                                             | 148                   | 5  |
| 8. | Антитеррористическая безопасность [Электронный ресурс]: учебное пособие                                                                           | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, О. Ю. Травников [и др.].    | Уфа, 2020. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека»                                                   | Неограниченный доступ |    |
| 9. | Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях: учебное пособие | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, Р. А. Хисамутдинов [и др.]. | Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2021. - 74,[1] с. - ISBN 978-5-907209-22-0.                                         | 193                   | 5  |

|     |                                                                                                                                                                                    |                                                            |                                                                                                          |                       |   |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---|
| 10. | Основы организации медико-психологического обеспечения населения, медицинских работников и спасателей при чрезвычайных ситуациях: учебное пособие                                  | В. Т. Кайбышев, А. Л. Федотов, Р. А. Хисамутдинов [и др.]. | Уфа : ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2021. - Текст: электронный // БД «Электронная учебная библиотека». | Неограниченный доступ |   |
| 11. | Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие                                                                                                                                    | А. А. Галлер                                               | Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2020. — 214 с. — ISBN 978-5-00137-179-3.                         | Неограниченный доступ |   |
| 12. | Медицинское обеспечение населения в чрезвычайных ситуациях                                                                                                                         | А. И. Лобанов                                              | М. : РГГУ, 2019. - 166 с. - ISBN 9785728124917. - Текст : электронный // ЭБС "Букап"                     | Неограниченный доступ |   |
| 13. | Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных учеб. пособие                                                                                                     | В. Т. Кайбышев [и др.].                                    | Уфа: ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России, 2016. - 86 с.                                                       | 245                   | 7 |
| 14. | Организация оказания первой помощи пострадавшим при чрезвычайных ситуациях [Электронный ресурс]: учеб. пособие                                                                     | В. Т. Кайбышев [и др.]                                     | ФГБОУ ВО «Баш. гос. мед. ун-т» МЗ РФ. - Электрон. текстовые дан. - Уфа, 2016.                            | Неограниченный доступ |   |
| 15. | Санитарно-эпидемиологический надзор за питанием военнослужащих, населения и участников аварийно-спасательных формирований при чрезвычайных ситуациях в 2 ч. Ч. 1 : учебное пособие | Л. В. Транковская, Г. А. Тарасенко, Е. В. Семанов и др.    | Владивосток : Медицина ДВ, 2020. - 164 с. - ISBN 9785983011977. - Текст : электронный // ЭБС "Букап"     | Неограниченный доступ |   |

|     |                                                                                                                                                                                    |                                                         |                                                                                                      |                                                                   |  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--|
| 16. | Санитарно-эпидемиологический надзор за питанием военнослужащих, населения и участников аварийно-спасательных формирований при чрезвычайных ситуациях в 2 ч. Ч. 2 : учебное пособие | Л. В. Транковская, Г. А. Тарасенко, Е. В. Семанов и др. | Владивосток : Медицина ДВ, 2020. - 116 с. - ISBN 9785983012110. - Текст : электронный // ЭБС "Букап" | Неограниченный доступ                                             |  |
| 17. | Электронно-библиотечная система «Консультант студента» для ВПО                                                                                                                     |                                                         |                                                                                                      | <a href="http://www.studentlibrary.ru">www.studentlibrary.ru</a>  |  |
| 18. | База данных «Электронная учебная библиотека»                                                                                                                                       |                                                         |                                                                                                      | <a href="http://library.bashgmu.ru">http://library.bashgmu.ru</a> |  |

## 5.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения учебной дисциплины (модуля)

1. <https://www.studentlibrary.ru/> (Консультант студента)
2. <http://e.lanbook.com> (Электронно-библиотечная система «Лань»)
3. <http://library.bashgmu.ru> (База данных «Электронная учебная библиотека»)

## 6. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

Использование учебных комнат и лабораторий для работы обучающихся. Специализированная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 25 посадочных мест); письменная доска, компьютер, мультимедийный проектор, экран, стенды с учебно – методическими материалами, демонстрационный и справочный материал.

### 6.1. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по учебной дисциплине (модуля)

Таблица

| № п/п | Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления подготовки (для профессиональн | Наименование объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, с перечнем основного оборудования | Адрес (местоположение) объекта, подтверждающего наличие материально-технического обеспечения, (с указанием номера такового объекта в соответствии с документами по технической инвентаризации) |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|   |                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   | ого<br>образования),<br>подвида<br>дополнительног<br>о образования          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                         |
| 1 | 2                                                                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                                                                                                                                                                                                       |
|   | Высшее,<br>специалитет,<br>06.05.01<br>Биоинформатик<br>а и<br>биоинженерия | <p><b>Учебная комната №456</b> - для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации для самостоятельной работы обучающихся. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 24 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> <p><b>Учебная комната №459</b> - для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации. Оборудование: специальная мебель: рабочее место для преподавателя (1 стол, 1 стул); рабочее место для обучающихся (письменные столы (парты), парты на 28 посадочных мест); письменная доска, стойка – кафедра.</p> | <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 456.</p> <p>450008, Республика Башкортостан, г. Уфа, р-н Кировский, ул. Пушкина, д. 96, корп. 98, 4 этаж, № 459.</p> |

## 6.2. Современные профессиональные базы данных, информационные справочные системы

1. <https://elibrarv.ru/defaultx.asp> - национальная библиографическая база данных научного цитирования (профессиональная база данных)
2. <http://scopus.com> - крупнейшая в мире единая реферативная база данных (профессиональная база данных)

## 6.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства

| №<br>п/п | Наименование                                                                                                                                                                  | Описание                                                                | Кол-во | Поставщик            | Где<br>установлено                   |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------|--------------------------------------|
| 2.       | Права на программу для ЭВМ корпоративная лицензия на специальный набор программных продуктов <b>Microsoft Desktop School ALNG LicSAPk OLVS E1Y AcademicEdition Enterprise</b> | Операционная система Microsoft Windows + офисный пакет Microsoft Office | 200    | ООО «Софтлайн Трейд» | Кафедры и подразделения Университета |



|     |                                                                                                                                                                                                                          |                                                                        |      |                      |                                                           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------------------------------------|
| 3.  | Права на программу для ЭВМ набор веб-сервисов, предоставляющих доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office для образования <b>Microsoft Office 365 A5 for faculty - Annually</b>        | Организация ВКС Microsoft Teams                                        | 25   | ООО «Софтлайн Трейд» | Лекционные аудитории Кафедры и подразделения Университета |
| 4.  | Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты персональных компьютеров <b>Dr.Web Desktop Security Suite</b> Комплексная защита + Центр управления                                                               | Антивирусная защита (российское ПО)                                    | 1750 | ООО «Софтлайн Трейд» | Сервера, кафедры и подразделения Университета             |
| 5.  | Права на программу для ЭВМ система антивирусной защиты рабочих станций и файловых серверов <b>Kaspersky Endpoint Security для бизнеса</b> – Стандартный Russian Edition. 500-999 Node 1 year Educational Renewal License | Антивирусная защита (российское ПО)                                    | 450  | ООО «Софтлайн Трейд» | Кафедры и подразделения Университета                      |
| 6.  | Права на программу для ЭВМ Офисное программное обеспечение <b>МойОфис Стандартный</b>                                                                                                                                    | Офисный пакет (российское ПО)                                          | 120  | ООО «Софтлайн Трейд» | Кафедры и подразделения Университета                      |
| 7.  | Права на программу для ЭВМ Операционная система для образовательных учреждений <b>Астра Linux Common Edition</b>                                                                                                         | Операционная система (российское ПО)                                   | 40   | ООО «Софтлайн Трейд» | Кафедры и подразделения Университета                      |
| 8.  | Права на программу для ЭВМ Система контент-фильтрации <b>SkyDNS</b>                                                                                                                                                      | Фильтрация интернет-контента (российское ПО)                           | 1    | ООО «Софтлайн Трейд» | Сервер                                                    |
| 9.  | Права на программу для ЭВМ Система для организации и проведения веб-конференций, вебинаров, мастер-классов <b>Mirapolis Virtual Room</b>                                                                                 | Организации веб-конференций, вебинаров, мастер-классов (российское ПО) | 1    | ООО «Софтлайн Трейд» | Сервер                                                    |
| 10. | Права на программу для ЭВМ Система дистанционного обучения <b>Русский Moodle 3KL</b>                                                                                                                                     | Учебный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)                   | 1    | «Софтлайн Трейд»     | Хостинг на внешнем ресурсе                                |
| 11. | Права на программу для ЭВМ                                                                                                                                                                                               | Электронный                                                            | 1    | Компания             | Сервер                                                    |

|     |                                                                                                             |                                                            |   |               |                            |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---|---------------|----------------------------|
|     | "АИС «БИТ: Управление вузом»"                                                                               | деканат (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО)              |   | «Первый БИТ»  |                            |
| 12. | Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Внутренний портал учебного заведения» (неогр. кол-во пользователей) | Корпоративный портал (в составе ЭИОС БГМУ) (российское ПО) | 1 | ООО «ВэбСофт» | Сервер                     |
| 13. | Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Управление сайтом - Эксперт»                                        | Сайт ОО (в составе ЭИОС БГМУ)                              | 1 | ООО «ВэбСофт» | Хостинг на внешнем ресурсе |
| 14. | Права на программу для ЭВМ «1С-Битрикс: Сайт учебного заведения»                                            | (российское ПО)                                            | 1 | ООО «ВэбСофт» | Хостинг на внешнем ресурсе |