

#### ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева. Конт. тел: 8-906-450-00-59; 8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva\_alfiya@mail.ru. Сайт: pojar-spas.ru.

### 

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА ОУП. 08 «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Специальность 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» Квалификация «Техник-спасатель» Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения (на базе основного общего образования) 3 года 10 месяцев

МАХАЧКАЛА 2022 г

Составитель: Шерифова Зумрият Хидирнабиевна, преподаватель ПОАНО «ТПСК»

Внутренний рецензент: Магомедов Гусейн Ахмедович, преподаватель ПОАНО «ТПСК»

Внешний рецензент: Магомедова Мамлакат Магомедовна, к.х.н., доцент ДГУ.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана: в соответствии с:

□ Рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259);

□ Федеральным государственным образовательным стандартом среднего

(полного) общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480)

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» размещена на сайте www: pojar-spas.ru

## СОДЕРЖАНИЕ

| 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ               | 4        |
|---|----------|
| 1.1. Область применения программы                             |          |
| 1.2. Место дисциплины в структуре программы подготовки        | 4        |
| специалистов среднего звена                                   |          |
| 1.3. Цели и задачи дисциплины, результаты освоения дисциплины | 4        |
| 1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины        | 7        |
| 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ                  | 8        |
| 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы            | 8        |
| 2.2 Тематический план и содержание учебной дисциплины         | 9        |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ                       | 18       |
| УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  |          |
| 3.1 Требования к минимальному материально-техническому        | 18       |
| обеспечению   |          |
| 3.2 Информационное обеспечение обучения                       | 4.0      |
| 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ВИДОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ         | 18<br>20 |
| ОБУЧАЮЩИХСЯ   |          |
| 5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ       | 26       |
| ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ                                      |          |

#### 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО.

Рабочая программа учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» разработана в соответствии с рекомендациями по организации получения среднего общего образования в пределах освоения образовательных программ среднего профессионального образования на базе основного общего образования с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов и получаемой профессии или специальности среднего профессионального образования (письмо Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Минобрнауки России от 17.03.2015 № 06-259); Федеральным государственным образовательным стандартом среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от 17.05.2012 N 413 (зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480).

## 1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Учебная дисциплина «Основы безопасности жизнедеятельности» является обязательной частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ).

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

В результате освоения учебной дисциплины студент должен знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи.

В результате освоения учебной дисциплины студент должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

Использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:

- для ведения здорового образа жизни;
- оказания первой медицинской помощи;
- развития в себе духовных и физических качеств, необходимых для военной службы;
- вызова (обращения за помощью) в случае необходимости соответствующей службы экстренной помощи.

# использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- обеспечения личной безопасности на улицах и дорогах;
- соблюдения мер предосторожности и правил поведения пассажиров в общественном транспорте;
- пользования бытовыми приборами и инструментами;
- проявления бдительности и поведения при угрозе террористического акта;
- обращения (вызова) в случае необходимости в соответствующие службы экстренной помощи.

Освоение содержания учебной дисциплины «Основы безопасности жизнедеятельности» обеспечивает достижение студентами следующих результатов:

#### личностные результаты освоения дисциплины

- развитие личностных, в том числе духовных и физических, качеств, обеспечивающих защищенность жизненно важных интересов личности от внешних и внутренних угроз;
- готовность к служению Отечеству, его защите;
- формирование потребности соблюдать нормы здорового образа жизни, осознанно выполнять правила безопасности жизнедеятельности;
- исключение из своей жизни вредных привычек (курения, пьянства и т. д.);
- воспитание ответственного отношения к сохранению окружающей природной среды, личному здоровью как к индивидуальной и общественной ценности;
- освоение приемов действий в опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера;

#### метапредметные результаты освоения дисциплины

• овладение умениями формулировать личные понятия о безопасности; анализировать причины возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций; обобщать и сравнивать

- последствия опасных и чрезвычайных ситуаций; выявлять причинно-следственные связи опасных ситуаций и их влияние на безопасность жизнедеятельности человека;
- овладение навыками самостоятельно определять цели и задачи по безопасному поведению в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях, выбирать средства реализации поставленных целей, оценивать результаты своей деятельности в обеспечении личной безопасности;
- формирование умения воспринимать и перерабатывать информацию, генерировать идеи, моделировать индивидуальные подходы к обеспечению личной безопасности в повседневной жизни и в чрезвычайных ситуациях;
- приобретение опыта самостоятельного поиска, анализа и отбора информации в области безопасности жизнедеятельности с использованием различных источников и новых информационных технологий;
- развитие умения выражать свои мысли и способности слушать собеседника, понимать его точку зрения, признавать право другого человека на иное мнение;
- формирование умений взаимодействовать с окружающими, выполнять различные социальные роли во время и при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- умения предвидеть возникновение опасных ситуаций по характерным признакам их появления, а также на основе анализа специальной информации, получаемой из различных источников;
- умения применять полученные теоретические знания на практике принимать обоснованные решения и вырабатывать план действий в конкретной опасной ситуации с учетом реально складывающейся обстановки и индивидуальных возможностей;
- умения анализировать явления и события природного, техногенного и социального характера, выявлять причины их возникновения и возможные последствия, проектировать модели личного безопасного поведения;
- умения информировать о результатах своих наблюдений, участвовать в дискуссии, отстаивать свою точку зрения, находить компромиссное решение в различных ситуациях;
- знания устройства и принципов действия бытовых приборов и других технических средств, используемых в повседневной жизни;
- локализация возможных опасных ситуаций, связанных с нарушением работы технических средств и правил их эксплуатации;
- формирование установки на здоровый образ жизни;
- развитие необходимых физических качеств: выносливости, силы, ловкости, гибкости, скоростных качеств, достаточных для того, чтобы выдерживать необходимые умственные и физические нагрузки;

#### предметные результаты освоения дисциплины:

- сформированность представлений о культуре безопасности жизнедеятельности, в том числе о культуре экологической безопасности как жизненно важной социальнонравственной позиции личности, а также средстве, повышающем защищенность личности, общества и государства от внешних и внутренних угроз, включая отрицательное влияние человеческого фактора;
- получение знания основ государственной системы, российского законодательства, направленного на защиту населения от внешних и внутренних угроз;
- сформированность представлений о необходимости отрицания экстремизма, терроризма, других действий противоправного характера, а также асоциального поведения;
- сформированность представлений о здоровом образе жизни как о средстве обеспечения духовного, физического и социального благополучия личности;

- освоение знания распространенных опасных и чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и социального характера;
- освоение знания факторов, пагубно влияющих на здоровье человека;
- развитие знания основных мер защиты (в том числе в области гражданской обороны) и правил поведения в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций;
- формирование умения предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным для них признакам, а также использовать различные информационные источники;
- развитие умения применять полученные знания в области безопасности на практике, проектировать модели личного безопасного поведения в повседневной жизни и в различных опасных и чрезвычайных ситуациях;
- получение и освоение знания основ обороны государства и воинской службы: законодательства об обороне государства и воинской обязанности граждан; прав и обязанностей гражданина до призыва, во время призыва и прохождения военной службы, уставных отношений, быта военнослужащих, порядка несения службы и воинских ритуалов, строевой, огневой и тактической подготовки;
- освоение знания основных видов военно-профессиональной деятельности, особенностей прохождения военной службы по призыву и контракту, увольнения с военной службы и пребывания в запасе;
- владение основами медицинских знаний и оказания первой помощи пострадавшим при неотложных состояниях (травмах, отравлениях и различных видах поражений), включая знания об основных инфекционных заболеваниях и их профилактике.

#### 1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

- максимальная учебная нагрузка студента 105 часов, в том числе:
- обязательная аудиторная 70 часов;
- теоретический курс -50 часа;
- практический курс 20
- самостоятельная работа студента -35 часов.

# 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ 2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

| Вид учебной работы  | Объем часов |
|---|-------------|
| Максимальная учебная нагрузка (всего)   | 105         |
| Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)  | 70          |
| в том числе:  | 70          |
|   | 50          |
| теоретический курс  |             |
| практические работы (сборы)   | 20          |
| Самостоятельная работа студента (всего)   | 35          |
| в том числе:  |             |
| самостоятельная работа над курсовой работой (проектом)  |             |
| не предусмотрено  |             |
| Систематическое изучение лекционного материала, основной и дополнительной   |             |
| литературы, (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий,  |             |
| составленным преподавателем);   |             |
| – подготовка реферата (компьютерной презентации), докладов,   |             |
| исследовательских работ, сочинений-эссе по темам дисциплины используя Интернет-ресурсы и периодические издания;   |             |
| интернет-ресурсы и периодические издания,<br>Примерные темы рефератов:  |             |
| ✓ Обеспечение устойчивости объектов экономики, прогнозирования  |             |
| развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных  |             |
| ситуациях и стихийных явлениях.   |             |
| <ul> <li>✓ Виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной</li> </ul>   |             |
| деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации.   |             |
| ✓ Меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при  |             |
| пожарах.  |             |
| ✓ Задачи и основные мероприятия гражданской обороны.<br>✓ Способы защиты населения от оружия массового поражения  |             |
| <ul> <li>✓ Способы защиты населения от оружия массового поражения</li> <li>✓ Организационные, инженерно-технические основы защиты населения от</li> </ul> |             |
| ЧС военного времени.  |             |
| <ul> <li>✓ Основы военной службы и обороны государства.</li> </ul>  |             |
| ✓ Воинский учет.  |             |
| <ul> <li>✓ Ответственность военнослужащих за преступления против военной</li> </ul>   |             |
| службы  |             |
| ✓ Порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в  |             |
| добровольном порядке.   |             |
| ✓ Прохождение военной службы по призыву.  |             |
| <ul><li>✓ Альтернативная гражданская служба.</li><li>✓ Прохождение военной службы по контракту.</li></ul>   |             |
| <ul> <li>✓ Применение полученных профессиональных знаний при исполнении</li> </ul>  |             |
| обязанностей военной службы   |             |
| <ul> <li>✓ Терроризм как серьезная угроза национальной безопасности России.</li> </ul>  |             |
| ✓ Виды терроризма.  |             |
| ✓ Профилактика терроризма.  |             |
| <ul> <li>✓ Специальности СПО необходимые в ВС РФ для прохождения военной</li> </ul>   |             |
| службы.   |             |
| ✓ Основные виды вооружения, военной техники и специального  |             |
| снаряжения.<br>✓ Военная локтрина Российской Фелерации  |             |
| <ul><li>✓ Военная доктрина Российской Федерации</li><li>✓ Компоненты здорового образа жизни.</li></ul>  |             |
| <ul> <li>√ Правила оказания первой медицинской помощи при ранениях.</li> </ul>  |             |
| <ul> <li>✓ Оказание первой медицинской помощи при отравлениях.</li> </ul>   |             |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «ОСНОВЫ Безопасности жизнедеятельности»

| Наименование         | Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, | Объем | Уровень  |
|----------------------|--|-------|----------|
| разделов и тем       | самостоятельная работа обучающихся, курсовая работ (проект) (если  | часов | освоения |
|                      | предусмотрены)   |       |          |
| 1                    | 2  | 3     | 4        |
| РАЗДЕЛ 1. Человек и  |  | 14    |          |
| техносфера           |  |       |          |
| Тема 1.1. Введение.  | Содержание учебного материала                                      | 4     | 1        |
| Генетическая природа | 1 Основные цели и задачи изучения дисциплины. Содержание           |       |          |
| человека и           | дисциплины. Организация учебного процесса. Самостоятельная работа  |       |          |
| физиология           | студентов. Контроль усвоения, рубежный и итоговый контроль знаний. |       |          |
| жизнедеятельности    | Связь дисциплины с другими учебными дисциплинами образовательных   |       |          |
|                      | программ указанных специальностей. Значение дисциплины для         |       |          |
|                      | профессии. Среда обитания и генетическая природа человека.         |       |          |
|                      | Взаимодействие человека со средой обитания. Адаптации человека к   |       |          |
|                      | факторам внешней среды. Реакция человека на действие внешних       |       |          |
|                      | раздражителей Характеристика анализаторов: мышечное чувство,       |       |          |
|                      | обоняние, зрение, осязание, слух, ощущение боли и др.              |       |          |
|                      | Формы трудовой деятельности человека. Энергетические затраты и     |       |          |
|                      | терморегулирование организма при различных формах деятельности.    |       |          |
|                      | Особенности труда  |       |          |
|                      | Лабораторные работы  | -     |          |
|                      | Практические занятия   | _     |          |
|                      | Контрольные работы   | -     |          |
|                      | Самостоятельная работа   | 2     |          |
| Тема 2. Комфортные   | Содержание учебного материала                                      |       |          |
| условия              | 1 Параметры безопасной жизнедеятельности человека в среде его      | 2     |          |
| жизнедеятельности    | обитания.  |       |          |
|                      | Предупреждение проявления опасных и вредных факторов.              |       |          |
|                      | Безопасность жизнедеятельности в производственных условиях.        |       |          |
|                      | Организация безопасного труда. Эргономические и эстетические       |       |          |
|                      | требования к производственным помещениям и оборудованию.           |       | 1-2      |
|                      | Динамика работоспособности человека в течение рабочего дня.        |       |          |

| I                                     | Лабораторные работы   |       | 1   |
|---------------------------------------|---|-------|-----|
|                                       |   | 1     |     |
|                                       | Практические занятия  | 1     |     |
|                                       | Пути снижения утомления и монотонности труда. Режимы труда и отдыха. Особенности режимов труда подростков и женщин.                         |       |     |
|                                       | Безопасность жизнедеятельности в бытовой среде.   |       |     |
|                                       | Контрольные работы  |       |     |
|                                       |   | 2     |     |
|                                       | Самостоятельная работа Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,   | 2     |     |
|                                       | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Написание рефератов.                              |       |     |
| Тема 3. Основные                      | Содержание учебного материала   |       |     |
|                                       |   | 2     |     |
| виды потенциальных<br>опасностей и их | Естественные и антропогенные опасности. Характер их воздействия на человека. Взаимодействие человека и окружающей                           | 2     |     |
| последствия                           | среды. На какие виды разделены опасности окружающего нас мира.  |       |     |
| последствия                           | Лабораторные работы   |       |     |
|                                       | Практические занятия  | <br>1 |     |
|                                       |   | 1     | 1-2 |
|                                       | Знакомство с основными понятиями. последствия основных видов потенциальных опасностей. Анализ источников и причин возникновения опасностей, |       | 1-2 |
|                                       | прогнозирование и оценка их воздействия на человека и среду обитания.   |       |     |
|                                       | Контрольные работы  |       |     |
|                                       | Самостоятельная работа  | 2     |     |
|                                       | •   | Z     |     |
|                                       | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Написание рефератов.                              |       |     |
| РАЗДЕЛ 2.                             |   |       |     |
| Управление                            |   |       |     |
| безопасностью                         |   |       |     |
| жизнедеятельности                     |   |       |     |
| (БЖД)                                 |   |       |     |
| Тема 2.1.                             | Содержание учебного материала   |       |     |
| Экономические                         | Экономический и социальный ущерб от последствий воздействия опасных и   | 4     |     |
| факторы обеспечения                   | вредных факторов техносферы на жизнедеятельность человека.  |       |     |
| БЖ                                    | Виды затрат на обеспечение БЖ на производстве и в бытовой среде.  |       |     |
|                                       | Социальная и экономическая эффективность обеспечения БЖ.  |       |     |
|                                       | Лабораторные работы   | -     |     |

|                     | Практические занятия   | - |   |
|---------------------|--|---|---|
|                     | Контрольные работы   | - |   |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |   |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,             |   |   |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.                                    |   |   |
| Тема 2.2. Правовые, | Содержание учебного материала  |   |   |
| нормативные и       | Отражение проблем БЖ в Конституции РФ, Основах законодательства об охране      | 4 |   |
| организационные     | труда, кодексе законов о труде. Общегосударственные и ведомственные правила и  |   |   |
| основы обеспечения  | нормы по технике безопасности, охране труда и противопожарной защите в         |   |   |
| Жа                  | производственной и бытовой среде.  |   |   |
|                     | Лабораторные работы  | - |   |
|                     | Практические занятия   | 2 |   |
|                     | Организационные мероприятия по обеспечению безопасности жизнедеятельности в    |   |   |
|                     | производственной и бытовой среде.  |   |   |
|                     | Законы и другие нормативно-правовые акты Российской Федерации по               |   |   |
|                     | обеспечению безопасности.  |   |   |
|                     | Положения Конституции Российской Федерации, основные законы Российской         |   |   |
|                     | Федерации, положения которых направлены на обеспечение безопасности граждан    |   |   |
|                     | (Федеральные законы «О защите населения и территорий от чрезвычайных           |   |   |
|                     | ситуаций природного и техногенного характера», «О безопасности», «О пожарной   |   |   |
|                     | безопасности», «О гражданской обороне», «О противодействии терроризму» и др.). |   |   |
|                     | Краткое содержание основных положений законов, права и обязанности граждан.    |   |   |
|                     | Контрольные работы   | - |   |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |   |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,             |   |   |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.                                    |   |   |
| Тема 2.3.           | Содержание учебного материала  |   |   |
| Ответственность     | Распределение обязанностей административного и технического персонала          | 2 | 1 |
| должностных лиц за  | предприятий (организаций и учреждений) по обеспечению БЖ.                      |   |   |
| соблюдение норм и   | Типовые положения и инструкции должностных лиц различных категорий по          |   |   |
| правил БЖ           | охране труда, технике безопасности, пожарной безопасности и гражданской        |   |   |
|                     | обороне. Ответственность за нарушение правил и норм БЖ.                        |   |   |
|                     | Лабораторные работы  | - |   |

|                      | Практические занятия  | _ |     |
|----------------------|---|---|-----|
|                      | Контрольные работы  | _ |     |
|                      | Самостоятельная работа  | 2 |     |
| РАЗДЕЛ 3.            |   |   |     |
| Обеспечение БЖ в     |   |   |     |
| опасных и            |   |   |     |
| чрезвычайных         |   |   |     |
| ситуациях (ЧС)       |   |   |     |
| Тема 3.1. Единая     | Содержание учебного материала   | 2 | 1-2 |
| государственная      | Основные цели, задачи и принципы организации Единой государственной системы   |   |     |
| система              | предупреждения и ликвидаций ЧС (РСЧС). Силы и средства ликвидации ЧС.         |   |     |
| предупреждения и     | Лабораторные работы   | - |     |
| ликвидации ЧС        | Практические занятия  | 2 |     |
|                      | Контрольные работы  | - |     |
|                      | Самостоятельная работа  | 2 |     |
| Тема 3.2             | Содержание учебного материала   | 4 | 1   |
| Функционирование     | Классификация и причины возникновения ЧС мирного времени. Протекание ЧС на    |   |     |
| технических систем и | производствах с применением ядовитых веществ, при производстве                |   |     |
| бытовых объектов в   | продовольственных товаров, на транспорте, на электростанциях при              |   |     |
| условиях ЧС          | транспортировании, хранении и эксплуатации различной продукции (в том числе   |   |     |
|                      | средств измерений) и их последствия для человека, производственной и бытовой  |   |     |
|                      | среды.  |   |     |
|                      | Лабораторные работы   | _ |     |
|                      | Практические занятия  | 2 |     |
|                      | ЧС военного времени и их последствия для человека, производственной и бытовой |   |     |
|                      | среды. Травмирующие и вредные факторы технических систем и бытовой среды      |   |     |
|                      | при возникновении ЧС. Характеристика очагов поражения. Структура и размеры    |   |     |
|                      | зон действия опасных и вредных факторов.                                      |   |     |
|                      | Факторы, определяющие стабильность функционирования технических систем и      |   |     |
|                      | бытовых объектов в условиях ЧС. Требования к устойчивости функционирования    |   |     |
|                      | технических систем в машиностроении, энергетике, химическом производстве,     |   |     |
|                      | пищевой промышленности, производстве потребительских товаров, на транспорте,  |   |     |
|                      | в бытовой среде и др.   |   |     |

|   | Методы и средства повышения устойчивости функционирования бытовых и технических объектов. Прогнозирование ЧС, их последствий и профилактика их возникновения. Системы непрерывного контроля. Меры по защите персонала. Обеспечение аварийной надёжности на этапах проектирования и строительства. Контрольные работы  Самостоятельная работа                             | -<br>2 |     |
|---|--|--------|-----|
|   | Резервирование бытовых и технических объектов. Повышение устойчивости технических и бытовых систем и их управления. Аварийный режим работы технических и бытовых систем.   | _      |     |
| Тема 3.3. Система                                 | Содержание учебного материала  | 2      | 2   |
| гражданской обороны                               |  |        |     |
| на предприятиях (в                                | Лабораторные работы  | -      |     |
| организациях)                                     | Практические занятия   | 2      |     |
|   | Организация гражданской обороны (ГО) в регионах РФ и на предприятиях. Порядок создания, обучения и оснащения формирований ГО. Действия формирований ГО при возникновении ЧС и ликвидации их последствий. ГО на экологически - и аварийно-опасных объектах.   |        |     |
|   | Контрольные работы   | -      |     |
|   | Самостоятельная работа   | 2      |     |
|   | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Написание рефератов.   |        |     |
| Тема 3.4.   | Содержание учебного материала  | 4      | 1-2 |
| Чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени | Мероприятия гражданских властей при возникновении ЧС. Оповещение о ЧС. Оценка обстановки и определение границ и площадей зон поражения. Оказание первой помощи пострадавшим. Эвакуация из районов, подвергшихся разрушениям и действию вредных и опасных факторов. Санитарная обработка.   |        |     |
|   | Лабораторные работы  | -      |     |
|   | Практические занятия   | 2      |     |
|   | Организация снабжения продовольствием. Обеспечение функционирования систем водо-, газо- и теплоснабжения, транспорта, связи и др. Обеспечение деятельности бытовых и технических объектов. Меры поддержания правопорядка. Разработка планов и организация восстановительных работ. Участие рабочих с начальным профессиональным образованием по обеспечению безопасности |        |     |

| 1                   | жизнедеятельности, организации и проведению работ при возникновении ЧС и                                       |   | 1   |
|---------------------|--|---|-----|
|                     | ликвидации их последствий.   |   |     |
|                     | Контрольные работы   |   |     |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |     |
|                     | •  | 2 |     |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Написание рефератов. |   |     |
| Тема 3.5 Основы     | Содержание учебного материала  |   |     |
| медицинских знаний  | Здоровье человека и здоровый образ жизни. Составляющие здорового образа  | 2 | 1   |
| и здорового образа  | жизни. Питание, двигательная активность и закаливание организма. Режимы труда                                  | 2 | 1   |
| жизни               | и отдыха, правила личной гигиены.  |   |     |
| MISHI               | Лабораторные работы  | _ |     |
|                     | Практические занятия   | 2 |     |
|                     | Факторы, формирующие и разрушающие здоровье. Профилактика  | 2 |     |
|                     | злоупотребления вредными и опасными психоактивными веществами.   |   |     |
|                     | Ситуации, при которых необходима первая медицинская помощь. Виды ран и   |   |     |
|                     | травм. Первая медицинская помощь при ранениях и травмах.   |   |     |
|                     | Контрольные работы   | _ |     |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |     |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,   | 2 |     |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.  |   |     |
| Тема 3.6. Порядок и | Содержание учебного материала  | 8 | 1-2 |
| правила оказания    | Основные правила оказания первой медицинской помощи.   | O | 1 2 |
| первой медицинской  | Наиболее целесообразная последовательность оказания первой медицинской   |   |     |
| помощи              | помощи. Первая медицинская помощь при ранениях.  |   |     |
| ,                   | Понятие о ране, разновидности ран. Последовательность оказания первой  |   |     |
|                     | медицинской помощи при ранении. Понятие об асептике и антисептике.   |   |     |
|                     | Правила остановки артериального кровотечения.  |   |     |
|                     | Признаки артериального кровотечения, методы временной остановки  |   |     |
|                     | кровотечения. Правила наложения давящей повязки, правила наложения жгута.                                      |   |     |
|                     | Первая медицинская помощь при травмах опорно-двигательного аппарата.   |   |     |
|                     | Основные виды травм опорно-двигательного аппарата и причины их   |   |     |
|                     | возникновения. Профилактика травм опорно-двигательного аппарата. Основные                                      |   |     |
|                     | правила в оказании первой медицинской помощи при травмах опорно-   |   |     |

|                     | двигательного аппарата.  |   |     |
|---------------------|--|---|-----|
|                     | Лабораторные работы  | - |     |
|                     | Практические занятия   | 2 |     |
|                     | Первая медицинская помощь при черепно-мозговой травме, травме груди, травме    |   |     |
|                     | живота.  |   |     |
|                     | Черепно-мозговые травмы, основные причины их возникновения и возможные         |   |     |
|                     | последствия. Первая медицинская помощь. Травма груди, причины ее               |   |     |
|                     | возникновения, возможные последствия, первая медицинская помощь. Травма        |   |     |
|                     | живота, причины ее возникновения, возможные последствия, первая медицинская    |   |     |
|                     | помощь.  |   |     |
|                     | Первая медицинская помощь при травмах в области таза, при повреждении          |   |     |
|                     | позвоночника, спины.   |   |     |
|                     | Травмы тазовой области, причины их возникновения, возможные последствия,       |   |     |
|                     | первая медицинская помощь. Травма позвоночника, спины, основные виды травм     |   |     |
|                     | позвоночника, спины, их возможные последствия. Правила оказания первой         |   |     |
|                     | медицинской помощи.  |   |     |
|                     | Первая медицинская помощь при остановке сердца.                                |   |     |
|                     | Реанимация. Правила проведения сердечно-легочной реанимации. Непрямой          |   |     |
|                     | массаж сердца. Искусственная вентиляция легких способом «изо рта в рот» или    |   |     |
|                     | «изо рта в нос». Сочетание проведения непрямого массажа сердца и искусственной |   |     |
|                     | вентиляции легких.   |   |     |
|                     | Способы иммобилизации и переноска пострадавшего.                               |   |     |
|                     | Цель иммобилизации, возможные средства для иммобилизации. Способы              |   |     |
|                     | переноски пострадавшего. Контрольные работы                                    |   |     |
|                     | Самостоятельная работа   | 3 |     |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,             | 3 |     |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.                                    |   |     |
| РАЗДЕЛ 4. Основы    | периодических издании. Паписание рефератов.                                    |   |     |
| военной службы      |  |   |     |
| •                   |  | 4 | 1.0 |
| Тема 4.1. Основы    | Содержание учебного материала  | 4 | 1-2 |
| обороны государства | Национальные интересы и национальная безопасность России.                      |   |     |
|                     | Военная доктрина РФ. Приоритетные направления обеспечения военной              |   |     |

| I                   | С D.Ф.   | I | Ĺ |
|---------------------|--|---|---|
|                     | безопасности РФ; военная организация государства, руководство военной    |   |   |
|                     | организацией РФ. Перспективы реформирования Вооруженных Сил России.      |   |   |
|                     | Лабораторные работы  | - |   |
|                     | Практические занятия   | 1 |   |
|                     | Вооруженные Силы РФ. Система национальной безопасности РФ. Функции, цели |   |   |
|                     | и задачи Вооруженных Сил РФ. Виды Вооруженных сил, рода войск и их       |   |   |
|                     | назначение. Другие войска и их назначение.                               |   |   |
|                     | Контрольные работы   | - |   |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |   |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,       |   |   |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.                              |   |   |
| Тема 4.2. Военная   | Содержание учебного материала  | 2 | 1 |
| служба - вид        | Правовые основы военной службы. Основные составляющие воинской           |   |   |
| федеральной         | обязанности. Прохождение военной службы по призыву и по контракту.       |   |   |
| государственной     | Лабораторные работы  | - |   |
| службы              | Практические занятия   | 1 |   |
|                     | Требования к моральным, психологическим и профессиональным качествам     |   |   |
|                     | военнослужащих. Требования к уровню физической подготовки призывников.   |   |   |
|                     | Права, обязанности и ответственность военнослужащих. Сущность и значение |   |   |
|                     | воинской дисциплины. Уголовная ответственность военнослужащих за         |   |   |
|                     | преступления против военной службы, определяемые Уголовным кодексом РФ.  |   |   |
|                     | Контрольные работы   | _ |   |
|                     | Самостоятельная работа   | 2 |   |
|                     | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы,       |   |   |
|                     | периодических изданий. Написание рефератов.                              |   |   |
| Тема 4.3.           | Содержание учебного материала  | 2 |   |
| Прохождение военной | 1  |   |   |
| службы по призыву и | Лабораторные работы  | - |   |
| по контракту        | Практические занятия   | 1 |   |
| _                   | Призыв на военную службу.  |   |   |
|                     | Порядок прохождения военной службы по призыву. Размещение и быт          |   |   |
|                     | военнослужащих.  |   |   |
|                     | Особенности военной службы по контракту.                                 |   |   |
| 1                   |  |   | ļ |

|                               | Требования, предъявляемые к гражданину при поступлении на военную службу по контракту. Материальное обеспечение военнослужащих, проходящих военную службу по контракту.  Альтернативная гражданская служба.  Контрольные работы  Самостоятельная работа  Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий. Написание рефератов.                | 2 |   |
|-------------------------------|--|---|---|
| Тема 4.4. Основы              | Содержание учебного материала  | 2 |   |
| военно-                       | 1  |   |   |
| патриотического<br>воспитания | Лабораторные работы  | - |   |
| Боспитания                    | Практические занятия   | 1 |   |
|                               | Боевые традиции Вооруженных сил России. Патриотизм, верность воинскому долгу, воинское товарищество - составляющие боевых традиций Российской Армии. Дни воинской славы России. Символы воинской чести. Боевое Знамя части - символ чести, доблести и славы. Почетные награды за воинские отличия, заслуги в бою и военной службе. Ритуалы Вооруженных сил России.  Контрольные работы |   |   |
|                               | Самостоятельная работа   | 4 |   |
|                               | Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, периодических изданий, материалы интернет-ресурсов. Написание рефератов.  |   |   |
| <u> </u>                      | мерная тематика курсовой работы (проекта) не предусмотрено   |   |   |
|                               | обучающихся над курсовой работой (проектом)  |   | _ |
| Тематика рефератов            |  |   |   |
|                               | обитания, переход к техносфере.<br>человека и среды обитания.  |   |   |
|                               | ивого развития как условие выживания человечества.   |   |   |
|                               | ормирования культуры безопасности жизнедеятельности в современном обществе.  |   |   |
| 5. Здоровый образ х           | кизни - основа укрепления и сохранения личного здоровья. ствующие укреплению здоровья.   |   |   |

- 7. Организация студенческого труда, отдыха и эффективной самостоятельной работы.
- 8. Роль физической культуры в сохранении здоровья.
- 9. Пути сохранения репродуктивного здоровья общества.
- 10. Алкоголь и его влияние на здоровье человека.
- 11. Табакокурение и его влияние на здоровье.
- 12. Наркотики и их пагубное воздействие на организм.
- 13. Компьютерные игры и их влияние на организм человека.
- 14. Особенности трудовой деятельности женщин и подростков.
- 15. Характеристика ЧС природного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания.
- 16. Характеристика ЧС техногенного характера, наиболее вероятных для данной местности и района проживания
- 17. Терроризм как основная социальная опасность современности.
- 18. Космические опасности: мифы и реальность.
- 19. Современные средства поражения и их поражающие факторы.
- 20. Оповещение и информирование населения об опасности.
- 21. Инженерная защита в системе обеспечения безопасности населения.
- 22. Правовые и организационные основы обеспечения безопасности жизнедеятельности.
- 23. МЧС России федеральный орган управления в области защиты населения от чрезвычайных ситуаций.
- 24. Структура Вооруженных Сил Российской Федерации. Виды и рода войск.
- 25. Основные виды вооружения и военной техники в Российской Федерации.
- 26. Военная служба как особый вид федеральной государственной службы.
- 27. Организация и порядок призыва граждан на военную службу в Российской Федерации.
- 28. Боевые традиции Вооруженных Сил Российской Федерации.
- 29. Символы воинской чести.
- 30. Патриотизм и верность воинскому долгу.
- 31. Дни воинской славы России. •
- 32. Города-герои Российской Федерации.
- 33. Города воинской славы Российской Федерации.
- 34. Профилактика инфекционных заболеваний.
- 35. СПИД чума XXI века.
- 36. Оказание первой помощи при бытовых травмах.

35

| 37. Рождение ребенка - высшее чудо на Земле.                   |     |  |
|--|-----|--|
| 38. Политика государства по поддержке семьи.                   |     |  |
| Самостоятельная работа обучающихся над индивидуальным проектом |     |  |
| всего:   | 105 |  |

Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:

– ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);

– репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством)

- продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач).

#### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

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

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета безопасности жизнедеятельности.

#### Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий (плакаты);
- комплект учебно-методической документации;
- фонды оценочных средств по дисциплине;
- противогазы;
- манекен для наглядности;
- тренажер-манекен «Алекандр-01» по выработке навыков оказания первой медицинской помощи.
- стрелковый тир- по сетевому договору №21/002 от 10.06.21 г с ПОУ «РНГК» по адресу: г. Махачкала, ул. Акушинского, 21.

#### Технические средства обучения:

- 1. Мультимедиа проектор; интерактивная доска.
- 2. Комплект учебных видеофильмов.
- 3. Компьютер с лицензионным программным обеспечением.

# 3.2. Информационное обеспечение обучения. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы.

#### Основная литература:

- 1.. Бурашников, Ю. М. Безопасность жизнедеятельности. Охрана труда на предприятиях пищевых производств : учебник для СПО / Ю. М. Бурашников, А. С. Максимов. Санкт-Петербург : Лань, 2020. 496 с.
- 2. Горькова Н. В., Фетисов А. Г. и др. Безопасность жизнедеятельности. Учебник для СПО, 2-е изд., стер. Санкт-Петербург : Лань, 2021. 220 с.
- 3. Долгов, В. С. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник / В. С. Долгов. Санкт-Петербург : Лань, 2020. 188 с.
- **4.** Доржу, У. В. Современные средства оценивания результатов обучения по основам безопасности жизнедеятельности : учебно-методическое пособие / У. В. Доржу ; составитель У. В. Доржу. Кызыл : ТувГУ, 2020. 32 с.
- 5. Зябиров, А. И. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / А. И. Зябиров, И. М. Зябиров. Пенза : ПГАУ, 2020. 102 с.
- **6** .Основы безопасности жизнедеятельности. Государственная система обеспечения безопасности населения : учебное пособие / составители А. Н. Приешкина [и др.]. Омск : СибГУФК, 2021. 80 с.

#### Дополнительная литература:

- 1. 100 вопросов 100 ответов о прохождении военной службы солдатами и сержантами по призыву и по контракту: Сборник. М., 2006.
- 2. Армия государства Российского и защита Отечества / Под ред. В.В. Смирнова. М., 2004.
- 3. Федеральные законы «О статусе военнослужащих», «О воинской обязанности и военной службе», «Об альтернативной гражданской службе», «О внесении изменений в

Федеральный закон «О воинской обязанности и военной службе» № 61-ФЗ и статью 14 Закона РФ «Об образовании», «О противодействии терроризму» // Собрание законодательства Российской Федерации: официальное издание. - М., 1993-2007.

- 4. Большой энциклопедический словарь. М., 1997.
- 5. Васнев В.А. Основы подготовки к военной службе: Кн. для учителя / В.А. Васнев, С.А. Чиненный. М., 2002.
- 6. Военная доктрина Российской Федерации // Вестник военной информации. -2000. -№ 5.
- 7. Дуров В.А. Русские награды XVIII начала XX в. / В.А.Дуров. 2-е изд., доп. М., 2003.
  - 8. Дуров В.А. Отечественные награды / В.А.Дуров. М.: Просвещение, 2005.
  - 9. Конституция Российской Федерации (действующая редакция).
- 10. Концепция национальной безопасности Российской Федерации // Вестник военной информации. -2000. -№ 2.
- 11. Основы безопасности жизнедеятельности: справочник для учащихся / [А.Т.Смирнов, Б.О.Хренников, Р.А.Дурнев, Э.Н.Аюбов]; под ред. А.Т.Смирнова. М., 2007.
- 12. Петров С.В. Первая помощь в экстремальных ситуациях: практическое пособие / С.В.Петров, В.Г.Бубнов. М., 2000.
  - 13. Семейный кодекс Российской Федерации (действующая редакция).
- 14. Смирнов А.Т. Основы медицинских знаний и здорового образа жизни: учеб. для 10-11 кл. общеобразоват. учрежд. / А.Т.Смирнов, Б.И.Мишин, П.В.Ижевский; под общ. ред. А.Т.Смирнова. 6-е изд. М., 2006.
  - 15. Уголовный кодекс Российской Федерации (последняя редакция)

#### Интернет - ресурсы:

https://e.lanbook.com/book

Пакеты лицензионных программ: «Microsoft Office 2013», «Microsoft Office 2016», «Microsoft Windows 7 Professional», «Microsoft Windows 10 Professional», «Microsoft Windows 2008 Server», «Adobe Photoshop CC», «Autodesk AutoCAD 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2017», «Microsoft Visual Studio Express 2015», «Adobe Acrobat Pro 12.0», «ABBYY Fine Reader 13»).

## 4. ХАРАКТЕРИСТИКА ОСНОВНЫХ ВИДОВ УЧЕБНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

| Содержание обучения            | Характеристика основных видов учебной деятельности   |  |
|--------------------------------|--|--|
|                                | студентов (на уровне учебных действий)   |  |
| Раздел 1. Человек и техносфера |  |  |
| Тема 1. Введение.              | Различение основных понятий и теоретических положений  |  |
| Генетическая природа           | основ безопасности жизнедеятельности, применение   |  |
| человека и физиология          | знаний дисциплины для обеспечения своей безопасности.  |  |
| жизнедеятельности              | Анализ влияния современного человека на окружающую   |  |
|                                | среду, оценка примеров зависимости благополучия жизни  |  |
|                                | людей от состояния окружающей среды; моделирование   |  |
| Тема 2. Комфортные             | ситуаций по сохранению биосферы и ее защите  |  |
|                                | Определение основных понятий о здоровье и здоровом образе жизни.                             |  |
| условия жизнедеятельности      | Усвоение факторов, влияющих на здоровье, выявление   |  |
|                                | факторов, разрушающих здоровье, планирование режима  |  |
|                                | дня, выявление условий обеспечения рационального   |  |
|                                | питания, объяснение случаев из собственной жизни и своих                                     |  |
|                                | наблюдений по планированию режима труда и отдыха.  |  |
|                                | Анализ влияния двигательной активности на здоровье   |  |
|                                | человека, определение основных форм закаливания, их  |  |
|                                | влияния на здоровье человека, обоснование последствий  |  |
|                                | влияния алкоголя на здоровье человека и социальных   |  |
|                                | последствий употребления алкоголя.   |  |
|                                | Анализ влияния неблагоприятной окружающей среды на   |  |
|                                | здоровье человека. Моделирование социальных последствий пристрастия к                        |  |
|                                | моделирование социальных последствии пристрастия к наркотикам.                               |  |
|                                | Моделирование ситуаций по организации безопасности   |  |
|                                | дорожного движения.  |  |
|                                | Характеристика факторов, влияющих на репродуктивное  |  |
|                                | здоровье человека.   |  |
|                                | Моделирование ситуаций по применению правил  |  |
|                                | сохранения и укрепления здоровья   |  |
| Тема 3. Основные виды          | Усвоение общих понятий чрезвычайных ситуаций,  |  |
| потенциальных опасностей       | классификация чрезвычайных ситуаций природного и   |  |
| и их последствия               | техногенного характера по основным признакам,  |  |
|                                | характеристика особенностей ЧС различного  |  |
|                                | происхождения.   |  |
|                                | Выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения жизни и здоровья человека, сохранения |  |
|                                | личного и общественного имущества при ЧС.  |  |
|                                | Моделирование поведения населения при угрозе и   |  |
|                                | возникновении ЧС.  |  |
|                                | Освоение моделей поведения в разных ситуациях: как   |  |
|                                | вести себя дома, на дорогах, в лесу, на водоемах,  |  |
|                                | характеристика основных функций системы по   |  |
|                                | предупреждению и ликвидации ЧС (РСЧС);   |  |
|                                | объяснение основных правил эвакуации населения в   |  |
|                                | условиях чрезвычайных ситуаций, оценка правильности  |  |

выбора индивидуальных средств защиты при возникновении ЧС; раскрытие возможностей современных средств оповещения населения об опасностях, возникающих в чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени; характеристика правил безопасного поведения при угрозе террористического акта, захвате в качестве заложника.

Определение мер безопасности населения, оказавшегося на территории военных действий.

Характеристика предназначения и основных функций полиции, службы скорой помощи, Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека и других государственных служб в области безопасности

#### РАЗДЕЛ 2. Управление безопасностью жизнедеятельности (БЖД)

### Тема 4. Социальноэкономические факторы обеспечения БЖ

классифицировать и описывать потенциально опасные бытовые ситуации и объекты экономики, расположенные в районе проживания; чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера, наиболее вероятные для региона проживания;

анализировать и характеризовать причины возникновения различных опасных ситуаций в повседневной жизни и их последствия, в том числе возможные причины и последствия пожаров, дорожно-транспортных происшествий (ДТП), загрязнения окружающей природной среды, чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; выявлять и характеризовать роль и влияние человеческого фактора в возникновении опасных ситуаций, обосновывать необходимость повышения уровня культуры безопасности жизнедеятельности населения страны в современных условиях;

формировать модель личного безопасного поведения по соблюдению правил пожарной безопасности в повседневной жизни; по поведению на дорогах в качестве пешехода, пассажира и водителя велосипеда, по минимизации отрицательного влияния на здоровье неблагоприятной окружающей среды;

разрабатывать личный план по охране окружающей природной среды в местах проживания; план самостоятельной подготовки к активному отдыху на природе и обеспечению безопасности отдыха; план безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций с учётом особенностей обстановки в регионе; руководствоваться рекомендациями специалистов в области безопасности по правилам безопасного поведения в условиях чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

# Тема 5. Правовые, нормативные и организационные основы обеспечения БЖ

систематизировать основные положения нормативноправовых актов Российской Федерации в области безопасности и обосновывать их значение для обеспечения национальной безопасности России в современном мире; раскрывать на примерах влияние последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера на национальную безопасность Российской Федерации; прогнозировать возможность возникновения опасных и чрезвычайных ситуаций по их характерным признакам; характеризовать роль образования в системе формирования современного уровня культуры безопасности жизнедеятельности у населения страны; проектировать план по повышению индивидуального уровня культуры безопасности жизнедеятельности для защищённости личных жизненно важных интересов от внешних и внутренних угроз.

# Тема 6. Ответственность должностных лиц за соблюдение норм и правил БЖ

характеризовать в общих чертах организационные основы по защите населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; объяснять необходимость подготовки граждан к защите Отечества; устанавливать взаимосвязь между нравственной и патриотической проекцией личности и необходимостью обороны государства от внешних врагов; характеризовать РСЧС классифицировать основные задачи, которые решает РСЧС по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

обосновывать предназначение функциональных и территориальных подсистем РСЧС; характеризовать силы и средства, которыми располагает РСЧС для защиты населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;

характеризовать гражданскую оборону как составную часть системы обеспечения национальной безопасности России: классифицировать основные задачи, возложенные на гражданскую оборону по защите населения РФ от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени; различать факторы, которые определяют развитие гражданской обороны в современных условиях; характеризовать и обосновывать основные обязанности руководителей в области гражданской обороны.

#### Раздел 3. Обеспечение БЖ в опасных и чрезвычайных ситуациях (ЧС)

# Тема 7. Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС

Усвоение общих понятий чрезвычайных ситуаций, классификация чрезвычайных ситуаций природного техногенного характера ПО основным признакам, характеристика особенностей ЧС различного происхождения.

Выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения жизни и здоровья человека, сохранения личного и общественного имущества при ЧС.

Моделирование поведения населения при угрозе и возникновении ЧС.

Освоение моделей поведения в разных ситуациях: как вести себя дома, на дорогах, в лесу, на водоемах, характеристика основных функций системы по предупреждению и ликвидации ЧС (РСЧС);

|                           | объяснение основных правил эвакуации населения в                     |  |
|---------------------------|--|--|
|                           | условиях чрезвычайных ситуаций, оценка правильности                  |  |
|                           | выбора индивидуальных средств защиты при возникновении               |  |
|                           |  |  |
|                           | ЧС; раскрытие возможностей современных средств                       |  |
|                           | оповещения населения об опасностях, возникающих в                    |  |
|                           | чрезвычайных ситуациях военного и мирного времени;                   |  |
|                           | характеристика правил безопасного поведения при угрозе               |  |
|                           | террористического акта, захвате в качестве заложника.                |  |
|                           | Определение мер безопасности населения, оказавшегося на              |  |
|                           | территории военных действий.   |  |
|                           | Характеристика предназначения и основных функций                     |  |
|                           | полиции, службы скорой помощи, Федеральной службы по                 |  |
|                           |  |  |
|                           | надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия              |  |
|                           | человека и других государственных служб в области                    |  |
|                           | безопасности   |  |
| Тема 8. Функционирование  | Выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения               |  |
| технических систем и      | жизни и здоровья человека, сохранения личного и                      |  |
| бытовых объектов в        | общественного имущества при ЧС.                                      |  |
| условиях ЧС               | Моделирование ситуаций по организации безопасности                   |  |
|                           | дорожного движения.  |  |
|                           | классифицировать и описывать потенциально опасные                    |  |
|                           | бытовые ситуации и объекты экономики, расположенные в                |  |
|                           | районе проживания; чрезвычайные ситуации природного и                |  |
|                           | техногенного характера, наиболее вероятные для региона проживания;   |  |
|                           | формировать модель личного безопасного поведения по                  |  |
|                           | соблюдению правил пожарной безопасного и в повседневной              |  |
|                           | жизни; по поведению на дорогах в качестве пешехода,                  |  |
|                           | пассажира и водителя велосипеда, по минимизации                      |  |
|                           | отрицательного влияния на здоровье неблагоприятной                   |  |
|                           | окружающей среды.  |  |
| Тема 9. Система           | Руководствоваться рекомендациями специалистов в области              |  |
| гражданской обороны на    | безопасности по правилам безопасного поведения в                     |  |
| предприятиях (в           | условиях чрезвычайных ситуаций природного и                          |  |
| организациях)             | техногенного характера.  |  |
|                           | Выявление потенциально опасных ситуаций для сохранения               |  |
|                           | жизни и здоровья людей, сохранения общественного                     |  |
|                           | имущества при ЧС.  |  |
|                           | Моделирование поведения населения при угрозе и                       |  |
| T 10.07                   | возникновении ЧС.  |  |
| Тема 10. Обеспечение БЖ в | ,                              |  |
| чрезвычайных ситуациях    |  |  |
| мирного и военного        | Характеристика требований воинской деятельности,                     |  |
| времени                   | предъявляемых к моральным, индивидуально-                            |  |
|                           | психологическим и профессиональным качествам                         |  |
|                           | гражданина; характеристика понятий «воинская                         |  |
|                           | дисциплина» и «ответственность»; освоение основ строевой подготовки. |  |
|                           | Определение боевых традиций Вооруженных Сил России,                  |  |
|                           | определение обевых градиции вобруженных сил госсии,                  |  |

|                         | объяснение основных понятий о ритуалах Вооруженных Сил    |  |
|-------------------------|---|--|
|                         | Российской Федерации и символах воинской чести            |  |
| Тема 11. Основы         | Освоение основных понятий о состояниях, при которых       |  |
| медицинских знаний и    | оказывается первая помощь; моделирование ситуаций по      |  |
| здорового образа жизни  | оказанию первой помощи при несчастных случаях.            |  |
|                         | Характеристика основных признаков жизни.                  |  |
|                         | Освоение алгоритма идентификации основных видов           |  |
|                         | кровотечений, идентификация основных признаков            |  |
|                         | теплового удара.  |  |
|                         | Определение основных средств планирования семьи.          |  |
|                         | Определение особенностей образа жизни и рациона питания   |  |
|                         | беременной женщины  |  |
| Тема 12. Порядок и      | характеризовать различные повреждения и травмы,           |  |
| правила оказания первой | наиболее часто встречающиеся в быту, и их возможные       |  |
| медицинской помощи      | последствия для здоровья;                                 |  |
| медиципекой помощи      | анализировать возможные последствия неотложных            |  |
|                         | состояний в случаях, если не будет своевременно оказана   |  |
|                         | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                     |  |
|                         | первая помощь;  |  |
|                         | характеризовать предназначение первой помощи              |  |
|                         | пострадавшим; классифицировать средства, используемые     |  |
|                         | при оказании первой помощи; соблюдать                     |  |
|                         | последовательность действий при оказании первой помощи    |  |
|                         | при различных повреждениях, травмах, наиболее часто       |  |
|                         | случающихся в быту; определять последовательность         |  |
|                         | оказания первой помощи и различать её средства в          |  |
|                         | конкретных ситуациях;                                     |  |
|                         | анализировать причины массовых поражений в условиях       |  |
|                         | чрезвычайных ситуаций природного, техногенного и          |  |
|                         | социального характера и систему мер по защите населения в |  |
|                         | условиях чрезвычайных ситуаций и минимизации массовых     |  |
|                         | поражений; выполнять в паре/втроём приёмы оказания само-  |  |
|                         | и взаимопомощи в зоне массовых поражений.                 |  |
| Pa                      | аздел 4. Основы военной службы                            |  |
| Тема 13. Основы обороны | характеризовать гражданскую оборону как составную часть   |  |
| государства             | системы обеспечения национальной безопасности России:     |  |
|                         | классифицировать основные задачи, возложенные на          |  |
|                         | гражданскую оборону по защите населения РФ от             |  |
|                         | чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;         |  |
|                         | различать факторы, которые определяют развитие            |  |
|                         | гражданской обороны в современных условиях;               |  |
|                         | характеризовать и обосновывать основные обязанности       |  |
|                         | граждан РФ в области гражданской обороны;                 |  |
|                         | характеризовать МЧС России: классифицировать основны      |  |
|                         | задачи, которые решает МЧС России по защите населения     |  |
|                         | страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного        |  |
|                         | времени; давать характеристику силам МЧС России,          |  |
|                         | которые обеспечивают немедленное реагирование при         |  |
|                         | полини провини проводи на при провиние при                |  |

возникновении чрезвычайных ситуаций;

мирного и военного времени.

характеризовать основные мероприятия, которые проводятся в РФ, по защите населения от чрезвычайных ситуаций

| [                             | T-2  |  |
|-------------------------------|--|--|
| Тема 14. Военная служба -     | Различение основных понятий военной и национальной   |  |
| вид федеральной               | безопасности, освоение функций и основные задачи   |  |
| государственной службы        | современных Вооруженных сил Российской Федерации,  |  |
|                               | характеристика основных этапов создания Вооруженных  |  |
|                               | Сил России. Анализ основных этапов проведения военной  |  |
|                               | реформы Вооруженных Сил Российской Федерации на  |  |
|                               | современном этапе, определение организационной   |  |
|                               | структуры, видов и родов Вооруженных Сил Российской  |  |
|                               | Федерации; формулирование общих, должностных и   |  |
|                               | специальных обязанностей военнослужащих.   |  |
|                               | Характеристика распределения времени и повседневного   |  |
|                               | порядка жизни воинской части, сопоставление порядка и  |  |
|                               | условий прохождения военной службы по призыву и по   |  |
|                               | контракту; анализ условий прохождения альтернативной   |  |
|                               | гражданской службы.  |  |
| Тема 15. Прохождение          | Характеристика распределения времени и повседневного   |  |
| военной службы по             | порядка жизни воинской части, сопоставление порядка и  |  |
| призыву и по контракту        | условий прохождения военной службы по призыву и по   |  |
|                               | контракту; анализ условий прохождения альтернативной   |  |
|                               | гражданской службы.  |  |
|                               | Анализ качеств личности военнослужащего как защитника  |  |
|                               | Отечества.   |  |
|                               | Характеристика требований воинской деятельности,   |  |
|                               | предъявляемых к моральным, индивидуально-  |  |
|                               | психологическим и профессиональным качествам   |  |
|                               | гражданина; характеристика понятий «воинская   |  |
|                               | дисциплина» и «ответственность»; освоение  |  |
|                               | основ строевой подготовки.   |  |
|                               | Определение боевых традиций Вооруженных Сил России,  |  |
|                               | объяснение основных понятий о ритуалах Вооруженных Сил Российской Федерации и символах воинской чести. |  |
| Тема 16. Основы военно-       | характеризовать в общих чертах организационные основы  |  |
|                               | по защите населения Российской Федерации от  |  |
| патриотического<br>воспитания | чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;  |  |
| воспитания                    | объяснять необходимость подготовки граждан к защите  |  |
|                               | Отечества; устанавливать взаимосвязь между нравственной  |  |
|                               | и патриотической проекцией личности и необходимостью   |  |
|                               | обороны государства от внешних врагов;   |  |
|                               | характеризовать РСЧС классифицировать основные задачи,   |  |
|                               | которые решает РСЧС по защите населения страны от  |  |
|                               | чрезвычайных ситуаций природного и техногенного  |  |
|                               | характера; обосновывать предназначение функциональных и  |  |
|                               | территориальных подсистем РСЧС; характеризовать силы и   |  |
|                               | средства, которыми располагает РСЧС для защиты   |  |
|                               | населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и   |  |
|                               | техногенного характера;  |  |
|                               | характеризовать гражданскую оборону как составную часть  |  |
|                               | системы обеспечения национальной безопасности России:  |  |
|                               | классифицировать основные задачи, возложенные на   |  |
|                               | гражданскую оборону по защите населения РФ от  |  |
|                               | чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени;  |  |
|                               | различать факторы, которые определяют развитие   |  |
|                               | passin iars quariopsi, reropsie empegersiter passinire   |  |

| гражданской обороны в современных условиях; характеризовать и обосновывать основные обязанности |
|---|
| граждан РФ в области гражданской обороны.   |

#### 5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ И ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ:

Работы могут быть выполнены на повышенном и базовом уровне.

Индивидуальные проекты базового уровня оцениваются удовлетворительно.

Высшую оценку (работа на повышенном уровне) получают проекты, выполненные самостоятельно.

Проектная деятельность оценивается по 2 группам критериев: критерии оценки содержания проекта и критерии оценки защиты проекта.

#### А. Критерии оценки содержания проекта:

Общие критерии оценки проектной работы:

- Способность к самостоятельному приобретению знаний и решению проблемы, которая проявляется в умении поставить проблему и выбрать адекватные способы её решения, включая поиск и обработку информации, обоснование выбора инструментальных средств, создание программного продукта, комплексного информационного объекта, компьютерной модели и т. п., формулировку выводов. Данный критерий в целом включает оценку сформированности познавательных учебных действий.
- Сформированность предметных знаний и способов действий, проявляющаяся в умении раскрыть содержание работы, грамотно и обоснованно в соответствии с рассматриваемой проблемой/темой использовать имеющиеся знания и способы действий.
- Сформированность регулятивных действий, проявляющаяся в умении самостоятельно планировать и управлять своей познавательной деятельностью во времени, использовать ресурсные возможности для достижения целей, осуществлять выбор конструктивных стратегий в трудных ситуациях.
- Сформированность коммуникативных действий, проявляющаяся в умении ясно изложить и оформить выполненную работу, представить её результаты, аргументированно ответить на вопросы.

Критерии оценки отдельных этапов выполнения проекта:

#### 1. Выбор темы

При выборе темы учитывается:

- Актуальность и важность темы;
- Научно-теоретическое и практическое значение;
- Степень освещенности данного вопроса в литературе.

Актуальность темы определяется тем, отвечает ли она проблемам развития и совершенствования процесса обучения.

Научно-теоретическое и практическое значение темы определяется тем, что она может дать слушателю, т.е. могут ли изложенные вопросы быть использованы в его повседневной практической деятельности.

#### 2. Целеполагание, формулировка задач, которые следует решить;

Цели должны быть ясными, четко сформулированными и реальными, т.е. достижимыми.

- 3. Выбор средств и методов, адекватных поставленным целям;
- 4. Планирование, определение последовательности и сроков работ;
- 5. Проведение проектных работ или исследования;

Излагая конкретные данные, нужно доказывать и показывать, как они были получены, проверены, уточнены, чтобы изложение было достоверным.

Изложение мысли должно быть понятным, правильно сформулированным и показывать то, что было открыто или выявлено автором исследования.

## 6. Оформление результатов работ в соответствии с замыслом проекта или целями исследования;

Форма работы должна соответствовать содержанию. Не принято писать работу от первого лица. Текст теоретической части должен быть написан в неопределенном наклонении («рассматривается», «определяется» и т.п.).

В работе должна прослеживаться научность и литературность языка. Письменная речь должна быть орфографически грамотной, пунктуация соответствовать правилам, словарный и грамматический строй речи разнообразен, речь выразительна

Культура оформления определяется тем, насколько она аккуратно выполнена, содержит ли она наглядный материал (рисунки, таблицы, диаграммы и т.п.). В оформлении работы должен быть выдержан принцип необходимости и достаточности. Перегрузка «эффектами» ухудшает качество работы.

- 7. Представление результатов в соответствующем использованию виде;
- 8. Компетенция в выбранной сфере исследования, творческая активность;
- 9. Собранность, аккуратность, целеустремленность, высокая мотивация.

Итогами проектной и исследовательской деятельности следует считать не столько предметные результаты, сколько интеллектуальное, личностное развитие студентов, рост их компетенции в выбранной для исследования или проекта сфере, формирование умения сотрудничать в коллективе и самостоятельно работать, уяснение сущности творческой исследовательской и проектной работы, которая рассматривается как показатель успешности (неуспешности) исследовательской деятельности.

#### Оценка содержательной части проекта в баллах:

- 2 балла Ярко выраженные положительные стороны работы во всех ее составных частях; (отдельно за каждый из девяти представленных выше критериев).
- 1 балл имеют место:
- *0 баллов отсутствуют.*

Итого 18 баллов - максимальное число за всю содержательную часть проекта.

#### В. Критерии оценки защиты проекта:

| №   | Критерий                                       | Оценка (в баллах)   |  |
|-----|--|---|--|
| п/п |  |   |  |
| 1.  | Качество<br>доклада                            | <ol> <li>1 - доклад зачитывается</li> <li>2 - доклад пересказывается, но не объяснена суть работы</li> <li>3 - доклад пересказывается, суть работы объяснена</li> <li>4 - кроме хорошего доклада владение иллюстративным материалом</li> <li>5 - доклад производит очень хорошее впечатление</li> </ol> |  |
| 2.  | Качество ответов на вопросы                    | 1 - нет четкости ответов на большинство вопросов 2 - ответы на большинство вопросов 3 - ответы на все вопросы убедительно, аргументировано  |  |
| 3.  | Использование демон-<br>страционного материала | представленный демонстрационный материал не используется в докладе представленный демонстрационный материал используется в докладе представленный демонстрационный материал используется в докладе, информативен, автор свободно в нем ориентируется  |  |

| 4. | Оформление | представлен плохо оформленный демонстрационный материал,       |
|----|------------|--|
|    | демонст-   | - демонстрационный материал хорошо оформлен, но есть отдельные |
|    | рационного | претензии  |
|    | материала  | 3 - к демонстрационному материалу нет претензий                |

Итого максимальный балл за защиту индивидуального проекта составляет 14 баллов.

## Максимальный итоговый балл за содержание и защиту проекта — 18+14=32 балла.

- 27-32 балла отлично
- 21-26 баллов хорошо
- 17 − 20 баллов удовлетворительно
- 16 баллов и менее неудовлетворительно

Кроме того комиссия дает заключение об уровне сформированности навыков проектной деятельности.

Критерии оценки уровня сформированности навыков проектной деятельности:

|              | Критерии оценки уровня сформированности навыков проектной деятельности: |  |  |
|--------------|---|--|--|
| Критерий     | Уровни сформированности навыков проектной деятельности                  |  |  |
|              | Базовый   | Повышенный   |  |
| Самосто-     | Работа в целом свидетельствует о  | Работа в целом свидетельствует о                   |  |
| ятельное     | способности самостоятельно с  | способности самостоятельно ставить                 |  |
| приобре-     | опорой на помощь руководителя   | проблему и находить пути её решения;               |  |
| тение знаний | ставить проблему и находить   | продемонстрировано свободное                       |  |
| и решение    | пути её решения;  | владение логическими операциями,                   |  |
| проблем      | продемонстрирована  | навыками критического мышления,                    |  |
|              | способность приобретать новые   | умение самостоятельно мыслить;                     |  |
|              | знания и/или осваивать новые  | продемонстрирована способность на                  |  |
|              | способы действий, достигать   | этой основе приобретать новые знания               |  |
|              | более глубокого понимания   | и/или осваивать новые способы                      |  |
|              | изученного  | действий, достигать более глубокого                |  |
|              |   | понимания проблемы                                 |  |
| Знание       | Продемонстрировано понимание  | Продемонстрировано свободное                       |  |
| предмета     | содержания выполненной  | владение предметом проектной                       |  |
|              | работы. В работе и в ответах на   | деятельности. Ошибки отсутствуют                   |  |
|              | вопросы по содержанию работы  |  |  |
|              | отсутствуют грубые ошибки   |  |  |
| Регуля-      | Продемонстрированы навыки   | Работа тщательно спланирована и                    |  |
| тивные       | определения темы и  | последовательно реализована,                       |  |
| действия     | планирования работы.  | своевременно пройдены все                          |  |
|              | Работа доведена до конца и  | необходимые этапы обсуждения и                     |  |
|              | представлена комиссии;  | представления. Контроль и коррекция осуществлялись |  |
|              | некоторые этапы выполнялись   | самостоятельно                                     |  |
|              | под контролем и при поддержке   | - Came Control Control                             |  |
|              | руководителя. При этом  |  |  |
|              | проявляются отдельные элементы самооценки и                             |  |  |
|              | самоконтроля обучающегося   |  |  |
|              | Cameron posts of anomer ocs   |  |  |

| Комму-      | Продемонстрированы навыки       | Тема ясно определена и пояснена.   |
|-------------|---------------------------------|------------------------------------|
| никационные | оформления проектной работы и   | Текст/сообщение хорошо             |
|             | пояснительной записки, а также  | структурированы. Все мысли         |
|             | подготовки простой презентации. | выражены ясно, логично,            |
|             | Автор отвечает на вопросы       | последовательно, аргументированно. |
|             |                                 | Работа/сообщение вызывает интерес. |
|             |                                 | Автор свободно отвечает на вопросы |