

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ФИНАНСОВЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Пермский филиал Финуниверситета

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора филиала

по УМР

 /Ю.А. Хакимова/  
«28» июня 2025 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности

**09.02.07 Информационные системы и программирование**

Квалификация: администратор баз данных; программист; разработчик веб и  
мультимедийных приложений  
(на базе основного общего образования)

2025 г.

Рабочая программа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование, утвержденного Министерством образования и науки Российской Федерации от 9 декабря 2016 г. № 1547; профессионального стандарта Администратор баз данных, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 17 сентября 2014 г. № 647н.; профессионального стандарта Программист, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 679н.; профессионального стандарта Разработчик веб и мультимедийных приложений, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 января 2017 г. № 44н., а также в соответствии с Примерной основной образовательной программой по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Организация-разработчик рабочей программы:

Пермский финансово-экономический колледж – филиал ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ»

Рабочая программа рассмотрена и рекомендована  
ПЦК общеобразовательных и гуманитарно-социальных  
дисциплин 25.06.2025 г., протокол № 11

М.Л. Катаева, председатель ПЦК

## Содержание

1. Паспорт программы учебной дисциплины
2. Структура и содержание учебной дисциплины
3. Условия реализации учебной дисциплины
4. Контроль и оценка результатов учебной дисциплины

## **1. Паспорт программы учебной дисциплины Безопасность жизнедеятельности**

### **1.1. Область применения рабочей программы**

Рабочая программа общепрофессиональной учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальностям 09.02.07 Информационные системы и программирование.

Рабочая программа составлена для очной формы обучения, в том числе с применением элементов дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

При обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья дистанционные образовательные технологии и электронное обучение предусматривает возможность приема-передачи информации в доступных для них формах.

Рабочая программа учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» может быть использована в образовательных программах дополнительного образования.

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

Учебная дисциплина «Безопасность жизнедеятельности» входит в дисциплины общепрофессионального цикла учебных планов специальности как обязательная к изучению.

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

В результате освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» у выпускника должны быть сформированы общие компетенции:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;

ОК 02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности;

ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие;

ОК 04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами;

ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста;

ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей;

ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях;

ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;

ОК 09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

В результате освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» обучающийся 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 в быту;

- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения;

- применять первичные средства пожаротушения;

- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной специальностью;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» обучающийся должен *знать*:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при возникновении чрезвычайных ситуаций 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 в 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 поступление на неё в добровольном порядке;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

#### **1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:**

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Объем образовательной нагрузки               | – 80 часов, |
| 1. Работа во взаимодействии с преподавателем | – 68 часов; |
| - в том числе практические занятия           | – 26 часов; |
| 2. Самостоятельная работа обучающихся        | – 12 часов. |

## **2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

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

| Вид учебной работы                           | Объем часов |
|----------------------------------------------|-------------|
| Объем образовательной нагрузки, в том числе  | 80          |
| 1. Работа во взаимодействии с преподавателем |             |
| а) занятия по дисциплине:                    | 68          |
| - в том числе практические занятия           | 26          |
| б) форма промежуточной аттестации            | зачет       |
| 2. Самостоятельная работа обучающихся        | 12          |

## 2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

| Наименование разделов и тем                                                | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия                           |                                                                                                 | Объем часов | Компетенции     |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|
| 1                                                                          | 2                                                                                                   |                                                                                                 | 3           | 4               |
| Раздел I. Человек и безопасность жизнедеятельности                         |                                                                                                     |                                                                                                 | 42          |                 |
| Тема 1.1<br>Теоретические основы безопасности жизнедеятельности            | Содержание учебного материала                                                                       |                                                                                                 | 2           | ОК 01,<br>ОК 02 |
|                                                                            | 1.                                                                                                  | Понятие и структура дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».                                | 2           |                 |
|                                                                            | 2.                                                                                                  | Цель изучения дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».                                      |             |                 |
|                                                                            | 2.                                                                                                  | Основные объекты и принципы безопасности жизнедеятельности.                                     |             |                 |
|                                                                            | 4.                                                                                                  | Понятие, классификация негативных факторов на организм человека.                                |             |                 |
| Тема 1.2<br>Безопасность окружающей среды                                  | Содержание учебного материала                                                                       |                                                                                                 | 4           | ОК 05,<br>ОК 07 |
|                                                                            | 1.                                                                                                  | Современное состояние окружающей среды.                                                         | 4           |                 |
|                                                                            | 2.                                                                                                  | Экологическое законодательство.                                                                 |             |                 |
|                                                                            | 3.                                                                                                  | Государственная политика защиты окружающей среды.                                               |             |                 |
|                                                                            | 4.                                                                                                  | Органы управления, надзора, контроля в сфере охраны окружающей среды.                           |             |                 |
| Тема 1.3<br>Вредные факторы производства и их влияние на организм человека | Содержание учебного материала                                                                       |                                                                                                 | 6           | ОК 03,<br>ОК 04 |
|                                                                            | 1.                                                                                                  | Производственная вибрация и ее воздействие на организм человека.                                | 2           |                 |
|                                                                            |                                                                                                     | Производственный шум и его влияние на человека.                                                 |             |                 |
|                                                                            | 2.                                                                                                  | Производственная пыль и её влияние на организм человека.                                        |             |                 |
|                                                                            | 3.                                                                                                  | Ионизирующее излучение и обеспечение радиационной безопасности.                                 |             |                 |
|                                                                            | 4.                                                                                                  | Меры по снижению воздействия вредных производственных факторов в профессиональной деятельности. |             |                 |
|                                                                            | Практические занятия                                                                                |                                                                                                 | 4           |                 |
|                                                                            | 1.Составление сравнительной таблицы уровня звукового давления различных производственных помещений. |                                                                                                 |             |                 |
| Тема 1.4<br>Производственный травматизм                                    | Содержание учебного материала                                                                       |                                                                                                 | 8           | ОК 06,<br>ОК 09 |
|                                                                            | 1.                                                                                                  | Физиология труда и профилактика утомления.                                                      | 4           |                 |
|                                                                            | 2.                                                                                                  | Законодательство по охране труда.                                                               |             |                 |
|                                                                            | 3.                                                                                                  | Производственный травматизм: понятие и классификация.                                           |             |                 |
|                                                                            | 4.                                                                                                  |                                                                                                 |             |                 |

|                                                                  |                                                                        |                                                                                            |   |                 |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------|
|                                                                  | 5.                                                                     | Первоочередные меры, принимаемые в связи с несчастным случаем на производстве.             |   |                 |
|                                                                  | 6.                                                                     | Порядок расследования несчастных случаев.<br>Предупреждение производственного травматизма. |   |                 |
|                                                                  | <b>Практические занятия</b>                                            |                                                                                            | 4 |                 |
|                                                                  | 1. Составление плана расследования несчастного случая на производстве. |                                                                                            |   |                 |
| <b>Тема 1.5</b><br>Понятие и классификация чрезвычайных ситуаций | <b>Содержание учебного материала</b>                                   |                                                                                            | 4 | ОК 02,<br>ОК 04 |
|                                                                  | 1.                                                                     | Понятие и классификация чрезвычайных ситуаций.                                             | 4 |                 |
|                                                                  | 2.                                                                     | Понятие риска.                                                                             |   |                 |
|                                                                  | 3.                                                                     | Причины возникновения чрезвычайных ситуаций.                                               |   |                 |
|                                                                  | 4.                                                                     | Профилактика чрезвычайных ситуаций                                                         |   |                 |
| <b>Тема 1.6</b><br>Чрезвычайные ситуации техногенного характера  | <b>Содержание учебного материала</b>                                   |                                                                                            | 6 | ОК 02,<br>ОК 04 |
|                                                                  | 1.                                                                     | Аварии на химически опасных объектах.                                                      | 6 |                 |
|                                                                  | 2.                                                                     | Аварии на пожаро- и взрывоопасных объектах.                                                |   |                 |
|                                                                  | 3.                                                                     | Аварии на транспорте: понятие и общая характеристика.                                      |   |                 |
|                                                                  | 4.                                                                     | Аварии на гидротехнических сооружениях.                                                    |   |                 |
|                                                                  | 5.                                                                     | Аварии на объектах коммунального хозяйства.                                                |   |                 |
| <b>Тема 1.7</b><br>Чрезвычайные ситуации природного характера    | <b>Содержание учебного материала</b>                                   |                                                                                            | 6 | ОК 04,<br>ОК 05 |
|                                                                  | 1.                                                                     | Понятие и характеристика чрезвычайных ситуаций метеорологического характера.               | 2 |                 |
|                                                                  | 2.                                                                     | Чрезвычайные ситуации гидрологического характера.                                          |   |                 |
|                                                                  | 3.                                                                     | Чрезвычайные ситуации геологического характера.                                            |   |                 |
|                                                                  | 4.                                                                     | Космические чрезвычайные ситуации.                                                         |   |                 |
|                                                                  | 5.                                                                     | Стихийные бедствия.                                                                        |   |                 |

|                                                                           |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                         |           |                 |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|
|                                                                           | <b>Практические занятия</b><br>1.Отработка навыков планирования эвакуации населения при угрозах возникновения чрезвычайных ситуаций природного характера. |                                                                                                                                                                                                                                         | 4         |                 |
| <b>Тема 1.8</b><br>Чрезвычайные ситуации бытового и социального характера | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>6</b>  | ОК 04,<br>ОК 06 |
|                                                                           | 1.                                                                                                                                                        | Экстремизм и терроризм: понятие, характеристика, социальная опасность.<br>Предупреждение экстремисткой и террористической деятельности.                                                                                                 | 6         |                 |
|                                                                           | 2.                                                                                                                                                        | Электрический ток: понятие, воздействие на организм человека, первая помощь.<br>Пожары: причины возникновения, правила безопасного поведения при пожарах.                                                                               |           |                 |
|                                                                           | 3.                                                                                                                                                        | Основные средства пожаротушения.                                                                                                                                                                                                        |           |                 |
|                                                                           | 4.                                                                                                                                                        | Меры пожарной безопасности.                                                                                                                                                                                                             |           |                 |
|                                                                           | <i>в том числе самостоятельная работа студентов по <u>разделу 1</u></i>                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                         | 4         |                 |
| <b>Раздел II. Правовая основа защиты населения и обороны страны</b>       |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>22</b> |                 |
| <b>Тема 2.1</b><br>Структура и задачи гражданской обороны                 | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>6</b>  | ОК 01,<br>ОК 02 |
|                                                                           | 1.                                                                                                                                                        | Гражданская оборона: понятие, структура и задачи по обеспечению защиты населения от опасностей, возникающих от чрезвычайных ситуаций в мирное и военное время.<br>Средства коллективной защиты населения от оружия массового поражения. | 6         |                 |
|                                                                           | 2.                                                                                                                                                        | Средства индивидуальной защиты органов дыхания и кожных покровов от оружия массового поражения.                                                                                                                                         |           |                 |
|                                                                           | 3.                                                                                                                                                        | Организация и проведение аварийно-спасательных работ.                                                                                                                                                                                   |           |                 |
| <b>Тема 2.2</b>                                                           | <b>Содержание учебного материала</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                         | <b>8</b>  | ОК 03,          |

|                                                                                     |                                                                                       |                                                                                                                            |    |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------|
| Защита населения при чрезвычайных ситуациях                                         | 1.                                                                                    | Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.                                          | 4  | ОК 06           |
|                                                                                     | 2.                                                                                    | Мероприятия по защите персонала при угрозе возникновения чрезвычайных ситуаций.                                            |    |                 |
|                                                                                     | 3.                                                                                    | Обеспечение устойчивости работы организации в условиях чрезвычайных ситуаций.                                              |    |                 |
|                                                                                     | Практические занятия<br>1.Решение ситуационных задач.                                 |                                                                                                                            | 4  |                 |
| Тема 2.3<br>Основные задачи и структура Вооруженных сил Российской Федерации        | Содержание учебного материала                                                         |                                                                                                                            | 8  | ОК 01,<br>ОК 06 |
|                                                                                     | 1.                                                                                    | Национальная безопасность и основы обороны государства.                                                                    | 8  |                 |
|                                                                                     | 2.                                                                                    | Нормативно-правовые акты, регламентирующие правовую основу прохождения военной службы.                                     |    |                 |
|                                                                                     | 3.                                                                                    | Основные задачи современных вооруженных сил в системе обеспечения национальной безопасности страны.                        |    |                 |
|                                                                                     | 4                                                                                     | Организационная структура Вооруженных сил Российской Федерации<br>Виды вооруженных сил и родов войск Российской Федерации. |    |                 |
|                                                                                     | 5                                                                                     |                                                                                                                            |    |                 |
|                                                                                     | в том числе самостоятельная работа студентов по разделу 2                             |                                                                                                                            | 4  |                 |
| Раздел III. Основы медицинских знаний                                               |                                                                                       |                                                                                                                            | 16 |                 |
| Тема 3.1<br>Правила оказания первой помощи при ранениях и сердечной недостаточности | Содержание учебного материала                                                         |                                                                                                                            | 6  | ОК 04,<br>ОК 08 |
|                                                                                     | 1.                                                                                    | Правила оказания первой помощи при ранениях. Виды ран.<br>Способы остановки кровотечения.                                  | 6  |                 |
|                                                                                     | 2.                                                                                    | Экстренная помощь при остановке сердечной деятельности и прекращении дыхания.                                              |    |                 |
|                                                                                     | 3.                                                                                    | Правила оказания первой помощи при острой сердечной недостаточности.                                                       |    |                 |
|                                                                                     | Практические занятия<br>1.Отработка навыков оказания первой помощи при кровотечениях. |                                                                                                                            | 4  |                 |
| Тема 3.2                                                                            | Содержание учебного материала                                                         |                                                                                                                            | 8  | ОК 03,          |

|                                                                                                        |                                      |                                                        |           |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------|-----------------|
| Правила оказания первой помощи при травмах                                                             | 1.                                   | Правила оказания первой помощи при ушибах и травмах.   | 2         | ОК 06           |
|                                                                                                        | 2.                                   | Правила оказания первой помощи при вывихах.            |           |                 |
|                                                                                                        | 3.                                   | Правила оказания первой помощи при переломах.          |           |                 |
| <b>Практические занятия</b>                                                                            |                                      |                                                        | 6         |                 |
| 1.Отработка навыков оказания первой помощи при травмах.                                                |                                      |                                                        |           |                 |
| <b>Тема 3.3</b><br>Правила оказания первой помощи при ожогах, отморожениях, солнечном и тепловом ударе | <b>Содержание учебного материала</b> |                                                        | <b>2</b>  |                 |
|                                                                                                        | 1.                                   | Правила оказания первой помощи при солнечном ударе.    | 2         | ОК 02,<br>ОК 08 |
|                                                                                                        | 2.                                   | Правила оказания первой помощи при тепловом ударе.     |           |                 |
|                                                                                                        | 3.                                   | Правила оказания первой помощи при ожогах.             |           |                 |
|                                                                                                        | 4.                                   | Правила оказания первой помощи при отморожениях.       |           |                 |
|                                                                                                        | 5.                                   | Правила оказания первой помощи при острых отравлениях. |           |                 |
| <i>в том числе самостоятельная работа студентов по <u>разделу 3</u></i>                                |                                      |                                                        | <b>4</b>  |                 |
| <b>Всего:</b>                                                                                          |                                      |                                                        | <b>80</b> |                 |

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

#### **3.1. Требования к минимуму материально-технического обеспечения**

Реализация учебной дисциплины «Безопасность жизнедеятельности» требует наличия учебного кабинета.

Оборудование учебного кабинета: комплект мебели для студентов; рабочий стол преподавателя; доска; стеллажи (шкафы) для методических пособий, таблиц.

Технические средства обучения: компьютеры с выходом в интернет. Репозиторий. Система дистанционного обучения Модус.

#### **3.2. Информационное обеспечение обучения**

*Нормативно-правовые акты:*

1. Конституция Российской Федерации.
2. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13 июня 1996 г. № 63-ФЗ (с последующими изменениями).
3. Федеральный закон Российской Федерации «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ (с последующими изменениями).
4. Федеральный закон «О безопасности дорожного движения» от 10 декабря 1995 г. № 196-ФЗ (с последующими изменениями).
5. Федеральный закон «Об обороне» от 31 мая 1996 г. № 61-ФЗ (с последующими изменениями).
6. Федеральный закон Российской Федерации «О воинской обязанности военной службе» от 28 марта 1998 г. № 53-ФЗ (с последующими изменениями).
7. Федеральный закон «Об охране окружающей среды безопасности» от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ (с последующими изменениями).
8. Федеральный закон «О противодействии терроризму» от 6 марта 2006 г. № 35-ФЗ (с последующими изменениями).
9. Федеральный закон «О безопасности» от 28 декабря 2010 г. № 390-ФЗ (с последующими изменениями).

#### **Основная литература**

*Печатные источники:*

1. Шлендер П.Э. Безопасность жизнедеятельности учебное пособие / П.Э. Шлендер – М: Просвещение, 2012.

*Электронные источники:*

1. Арустамов Э.А. Безопасность жизнедеятельности учебник /Э.А. Арустамов – М: Дашков и К, 2018. (Портал электронного обучения «Эльфа» /Интернет-репозиторий образовательных ресурсов Финансового университета <http://znanium.com/bookread2.php?book=513821> ЭБС znanium.com)
2. Персиянов В.В. Безопасность жизнедеятельности учебник /И.С. Масленникова – М: Инфра, 2018. (Портал электронного обучения «Эльфа» /Интернет-репозиторий образовательных ресурсов Финансового университета <http://znanium.com/catalog/product/961964> ЭБС znanium.com)

#### **Дополнительная литература**

1. Воробьева Ю.Л. Основы безопасности жизнедеятельности учебник для 10— 11 классов общеобразовательных учреждений / Ю.Л. Воробьева – М: Дрофа, 2015.
2. Коханов В.Н. Безопасность жизнедеятельности учебник /В.Н. Коханов – М: Инфра, 2015.
3. Никифоров Л.Л. Безопасность жизнедеятельности учебное пособие / Л.Л. Никифоров – М: Инфра, 2016.

4. Хван Т.А. Безопасность жизнедеятельности учебное пособие / Т.А. Хван – Ростов на Дону: Феникс, 2015.
5. Латчук Ю.Л. Безопасность при террористических актах / Ю.Л. Латчук – М: Дрофа, 2016.
6. Фалеев М.И. Защита населения и территорий в чрезвычайных ситуациях /М.И. Фалеев – Калуга: Облиздат, 2015.

#### *РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНТЕРНЕТ-РЕСУРСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ СТУДЕНТОВ*

1. <http://www.school-obz.org> – Основы безопасности жизнедеятельности, информационно-методическое издание МЧС России;
2. <http://www.obzh.info> – Личная безопасность в различных условиях;
3. <http://www.warning.dp.ua> – Справочник по безопасности, пособие по выживанию, поведение в экстремальных ситуациях.

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

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения студентами исследований, индивидуальных заданий.

| Результаты обучения<br>(освоенные умения, усвоенные знания)                                                                                                                                                                                                                          | Формы и методы контроля и оценки<br>результатов обучения                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Уметь:</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                               |
| - организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;                                                                                                                                                           | - практическая работа.                                                        |
| - предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и в быту;                                                                                                                                      | - практическая работа.                                                        |
| - использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; применять первичные средства пожаротушения;                                                                                                                                              | - практическая работа.                                                        |
| - оказывать первую помощь пострадавшим.                                                                                                                                                                                                                                              | - практическая работа.                                                        |
| <i>Знать:</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                               |
| - принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при возникновении чрезвычайных ситуаций и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России; | устный контроль в форме:<br>- индивидуального опроса;<br>- сообщений по теме. |
| - основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной                                                                                                                                                                                                         | устный контроль в форме:<br>- индивидуального опроса;                         |

|                                                                                                                                                           |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| деятельности и в быту, принципы снижения вероятности их реализации;                                                                                       | - сообщений по теме.                                                          |
| - основы военной службы и обороны государства; задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения; | устный контроль в форме:<br>- индивидуального опроса;<br>- сообщений по теме. |
| - организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступление на неё в добровольном порядке;                                                    | - тестовый контроль.                                                          |
| - порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.                                                                                                  | устный контроль в форме:<br>- индивидуального опроса;<br>- сообщения по теме. |