

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
**«Ухтинский государственный технический университет»**  
**(УГТУ)**

Колледж безопасности и права



УТВЕРЖДАЮ  
Директор КБиП

Е. А. Сурнина  
(подпись) (И. О. Фамилия)

« 26 » 05 2025 г.

\_\_\_\_\_  
(подпись) (И. О. Фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись) (И. О. Фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_  
(подпись) (И. О. Фамилия)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20\_\_ г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Практика:                | Производственная (по профилю специальности)  |
| Индекс:                  | ПП.02.01   |
| Профессиональный модуль: | Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях |
| Специальность:           | 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях   |
| Форма обучения:          | очная  |
| Курс(ы):                 | 4  |
| Семестр(ы):              | 8  |

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 25.12.2024 № 1060.

Разработчик: С. В. Акулов, преподаватель КБиП.

РАССМОТРЕНО


Предметно-цикловой комиссией  
по направлению «Техносферная  
безопасность и  
природообустройство»  
«20» мая 2025 г.  
Протокол № 02

РАССМОТРЕНО

На заседании  
Педагогического совета  
«23» апреля 2025 г.  
Протокол № 02

СОГЛАСОВАНО

Зав. отделением по УМР

 М. А. Шульгина  
(И. О. Фамилия)

Предметно-цикловой комиссией  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

На заседании  
Педагогического совета  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(И. О. Фамилия)

Предметно-цикловой комиссией  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

На заседании  
Педагогического совета  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(И. О. Фамилия)

Предметно-цикловой комиссией  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

На заседании  
Педагогического совета  
«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.  
Протокол № \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(И. О. Фамилия)

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПО ПМ 02. Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях

## 1.1 Область применения программы

Рабочая программа производственной практики (по профилю специальности) является частью ППССЗ/в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях

Область профессиональной деятельности:

12 Обеспечение безопасности В части освоения квалификации: Специалист по защите в чрезвычайных ситуациях и основных видов деятельности (ВД) Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях (по выбору).

## 1.2. Цели и задачи производственной практики (по профилю специальности)

Цели производственной практики:

- комплексное освоение вида профессиональной деятельности и приобретение практического опыта;
- формирование общих и профессиональных компетенций;
- приобретение умений и опыта практической работы в профессиональной деятельности.

Задачи производственной практики:

- формирование профессиональных умений;
- расширение, систематизация и закрепление знаний на основе изучения работы конкретного предприятия.

## 1.3. Количество часов на освоение производственной практики (по профилю специальности)

В рамках освоения профессионального модуля – 288 часов, в том числе:

| Форма обучения | 4 курс    |         |
|----------------|-----------|---------|
|                | 8 семестр | семестр |
| Очная          | 288       |         |

## 1.4. Планируемые результаты освоения производственной практики (по профилю специальности) по ПМ 02. Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях

По результатам прохождения производственной практики (по профилю специальности) обучающийся должен иметь практический опыт:

- организации действий по проведению поисково-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций
- выполнения мероприятий по обеззараживанию помещений и (или) территорий
- восстановления боеготовности специальной пожарной техники и личного состава
- организации выезда личного состава по сигналу "Тревога"
- руководства личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники - сбора и следования в место постоянной дислокации
- организации оказания пострадавшим первой помощи и психологической поддержки - организации разведки маршрутов выдвижения, объектов проведения поисково спасательных работ в различных климатических условиях и рельефах местности
- организации спасения пострадавших из-под завалов, транспортных средств, верхних этажей, заблокированных помещений, зон затопления и заражения - самостоятельно организовывать подготовку места проведения спасательных работ
- выявления факторов, угрожающих жизни и здоровью
- оценки собственных сил и выбора средства для проведения спасательных работ
- принятия решения о возможности проведения спасательных работ
- организации дежурства расчета (отделения) в составе дежурной смены в соответствие с расписанием дежурства и распорядка дня
- проведения теоретических и практических занятий по специальности с личным составом расчета (отделения)

Результатом освоения производственной практики (*по профилю специальности*) является сформированность у обучающихся профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по специальности:

| Код ПК, ОК | Содержание компетенции  |
|------------|---|
| ПК 2.1     | Организовывать несение службы в аварийно-спасательных и пожарно-спасательных подразделениях.  |
| ПК 2.2     | Устранять неисправности аварийно-спасательных средств и автотранспорта, не требующих специального оборудования  |
| ПК 2.3     | Осуществлять техническую эксплуатацию и безопасное применение аварийно-спасательного, пожарного оборудования (техники), беспилотных авиационных систем и робототехники. |
| ПК 2.4     | Управлять силами и средствами на этапах тушения пожара.   |
| ПК 2.5     | Выполнять аварийно-спасательные и поисковые работы в чрезвычайных ситуациях с использованием беспилотных авиационных систем и робототехники                             |
| ПК 2.6     | Проводить поисково-спасательные работы при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.  |

|        |   |
|--------|---|
| ПК 2.7 | Обеспечивать выживание и жизнеобеспечение личного состава и пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.  |
| ПК 2.8 | Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях.  |
| ОК 01  | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;  |
| ОК 02  | Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности;  |
| ОК 03  | Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях;  |
| ОК 04  | Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде;   |
| 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 российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения; |
| ОК 07  | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, 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  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.  |
| ОК 08  | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности;  |
| ОК 09  | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.  |

**2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ  
(ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПО ПМ 02. Организация работ в составе аварийно-спасательных  
подразделений в чрезвычайных ситуациях**

**2.1. Тематический план производственной практики (по профилю специальности) по ПМ 02. Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях**

| Код ПК               | Виды работ  | Наименование тем производственной практики<br>(по профилю специальности)  | Количество часов по темам |
|----------------------|---|---|---------------------------|
| <b>ПК 2.1-ПК 2.8</b> | - Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на радиационно- опасных объектах.<br>- Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на химически- опасных объектах.<br>- Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на пожаро-, взрывоопасных объектах.<br>- Выполнение действий Специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при разрушении гидротехнических | Тема 1 Проведение вводного инструктажа. Заполнение дневников по учебной практике  | <b>6</b>                  |
|                      |   | Тема 2 Учебная оперативная информация о чрезвычайной ситуации. Рассмотрение принятия решений на привлечение сил и средств для ликвидации последствий ЧС | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 3 Отработка учебных задач по ведению разведки спасателем   | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 4 Отработка учебных задач по выбору и применению приборов радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля                           | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 5. Отработка учебных задач по использованию СИЗОД  | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 6. Отработка учебных задач по деблокированию пострадавших из транспортных средств и оказанию им первой помощи                                      | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 7. Отработка учебных задач по извлечению пострадавших из-под разрушенных строительных конструкций  | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 8. Выполнение учебных задач по обеспечению эвакуации, пострадавших из зданий и сооружений (в том числе высотных объектов)                          | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 9. Осуществление учебных поисковых операций при наводнениях  | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 10. Выполнение учебных задач по выбору ПТВ на пожарах  | <b>24</b>                 |
|                      |   | Тема 11. Отработка учебных задач по организации и проведению поиска пострадавших  | <b>24</b>                 |

|  |   |            |
|--|---|------------|
| сооружений.<br>- Выполнение действий<br>Специалистов гражданской обороны<br>при проведении эвакуационных<br>мероприятий, из зоны чрезвычайной<br>ситуации, вызванной геофизическим<br>опасным природным<br>явлением.<br>- Выполнение действий<br>Специалистов гражданской обороны<br>при проведении эвакуационных<br>мероприятий, из зоны чрезвычайной<br>ситуации, вызванной геологическим<br>опасным природным явлением.<br>- Выполнение действий<br>Специалистов гражданской обороны<br>при проведении эвакуационных<br>мероприятий, из зоны чрезвычайной<br>ситуации, вызванной гидрологическим<br>опасным природным явлением. –<br>Проведение объектовых<br>тренировок.<br>- Проведение тактико-специальных<br>учений.<br>- Проведение командно-штабных<br>учений | Тема 12. Отработка учебных задач по оказанию первой помощи и психологической поддержки пострадавшим при ЧС. | <b>18</b>  |
|  | Тема 13. Выполнение учебных задач по спасательным работам на высоте   | <b>22</b>  |
|  | Промежуточная аттестация в форме зачета   | <b>2</b>   |
|  | Промежуточная аттестация по ПМ ( <i>экзамен по модулю</i> )   |            |
|  | <b>Всего часов</b>  | <b>288</b> |

**2.2. Содержание производственной практики (по профилю специальности) по ПМ 02. Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях**  
**очная форма обучения**

| Наименование тем  | Содержание   | Объем часов |
|---|--|-------------|
| <b>8 семестр</b>  |  |             |
| <b>Виды работ</b><br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на радиационно- опасных объектах.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на химически- опасных объектах.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при чрезвычайных ситуациях на пожаро-, взрывоопасных объектах.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, проводимых при разрушении гидротехнических сооружений.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, из зоны чрезвычайной ситуации, вызванной геофизическим опасным природным явлением.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, из зоны чрезвычайной ситуации, вызванной геологическим опасным природным явлением.<br>Выполнение действий специалистов гражданской обороны при проведении эвакуационных мероприятий, из зоны чрезвычайной ситуации, вызванной гидрологическим опасным природным явлением.<br>Проведение объектовых тренировок.<br>Проведение тактико-специальных учений.<br>Проведение командно-штабных учений. |  |             |
| Тема 1<br>Вводный инструктаж, заполнение дневника по производственной практике  | Ознакомление обучающихся с рабочим местом, режимом работы, формами организации труда и правилами внутреннего распорядка в организации (учреждении, предприятии).<br>Инструктаж по охране труда и технике безопасности.   | <b>6</b>    |
| Тема 2<br>Учебная оперативная информация о чрезвычайной ситуации.   | Обработка оперативной учебной информации Проведение расчета сил и средств, необходимых для ликвидации последствий ЧС. Принятие решения. Действия расчета спасателей по разворачиванию инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей. Организация рабочего места в ЧС. | <b>24</b>   |



|  |  |           |
|--|--|-----------|
| Рассмотрение принятия решений на привлечение сил и средств для ликвидации последствий ЧС                                       |  |           |
| Тема 3. Отработка учебных задач по ведению разведки спасателем.  | Тренировка действий по ведению поиска пострадавших следующими способами: визуальным, слуховым, сплошным визуальным, по свидетельствам очевидцев, кинологическим.<br>Прогнозирование обстановки при аварии на химически-опасном объекте (радиационном объекте, пожаро-взрывоопасном объекте), определение зон безопасности.   | <b>24</b> |
| Тема 4. Отработка учебных задач по выбору и применению приборов радиационной и химической разведки и дозиметрического контроля | Ведение спасательных работ в радиоактивном загрязнении местности и объектов. Дегазация местности и объектов. Санитарная обработка спасателей и населения.<br>Ведение спасательных работ в химическом заражении местности и объектов. Дезактивация местности и объектов. Санитарная обработка спасателей и населения.<br>Действия расчета спасателей по разворачиванию инструмента и оборудования аварийно-спасательных автомобилей. Организация рабочего места в ЧС. | <b>24</b> |
| Тема 5 Отработка учебных задач по использованию СИЗОД  | Подготовка прибора к работе. Надевание (снятие) средств индивидуальной защиты органов дыхания и кожи.  | <b>24</b> |
| Тема 6. Отработка учебных задач по деблокированию пострадавших из транспортных средств и оказанию им первой помощи.            | Разведка ДТП составом расчета аварийно-спасательного автомобиля. Стабилизация автомобиля. Деблокировка пострадавших. Оказание помощи пострадавшим. Подготовка пострадавших к эвакуации.  | <b>24</b> |
| Тема 7. Отработка учебных задач по извлечению пострадавших из-под  | Ведение поиска пострадавших с использованием приборов на различных объектах (жилой дом, культурно-зрелищные объекты, подвалы, колодцы)   | <b>24</b> |

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| разрушенных<br>строительных<br>конструкций  |  |           |
| Тема 8. Выполнение учебных задач по обеспечению эвакуации пострадавших из зданий и сооружений (в том числе высотных объектов) | Разведка разрушенного здания составом расчета аварийно- спасательного автомобиля. Стабилизация обломков разрушенного здания. Деблокировка пострадавших. Оказание помощи пострадавшим. Подготовка пострадавших к эвакуации.<br>Применение средств оповещения, условных сигналов для управления действиями аварийно-спасательного подразделения. Разведка разрушенного здания составом расчета аварийно-спасательного автомобиля. Стабилизация обломков разрушенного здания. Деблокировка пострадавших. Оказание помощи пострадавшим. Подготовка пострадавших к эвакуации. | <b>24</b> |
| Тема 9. Осуществление учебных поисковых операций при наводнениях  | Ведение поиска пострадавших сплошным осмотром местности  | <b>24</b> |
| Тема 10. Выполнение учебных задач по выбору ПТВ на пожарах  | Виды ПТВ. Применение пожарно – технического вооружения на пожаре.  | <b>24</b> |
| Тема 11.Отработка учебных задач по организации и проведению поиска пострадавших   | Тренировка действий по ведению поиска пострадавших следующими способами: визуальным, слуховым, сплошным визуальным, по свидетельствам очевидцев, кинологическим.   | <b>24</b> |
| Тема 12. Отработка учебных задач по оказанию первой помощи и психологической поддержки пострадавшим при ЧС.                   | Отработка способов и приемов оказания первой помощи пострадавшим и психологической поддержки при ЧС  | <b>18</b> |

|   |  |            |
|---|--|------------|
| Тема 13. Выполнение учебных задач по спасательным работам на высоте | Виды оборудования и снаряжения спасателя для высотных работ. | <b>22</b>  |
| Промежуточная аттестация в форме зачета                             |  | <b>2</b>   |
| Форма промежуточной аттестации по ПМ ( <i>экзамен по модулю</i> )   |  |            |
| <b>Всего часов</b>  |  | <b>288</b> |

### 2.3. Виды работ

| Наименование ПК  | Виды работ   |
|--|--|
| ПК 2.1 Организовывать несение службы в аварийно-спасательных и пожарно-спасательных подразделениях.  | несение службы в аварийно-спасательных и пожарно-спасательных подразделениях.  |
| ПК 2.2 Устранять неисправности аварийно-спасательных средств и автотранспорта, не требующих специального оборудования.   | устранять неисправности аварийно-спасательных средств и автотранспорта, не требующих специального оборудования   |
| ПК 2.3 Осуществлять техническую эксплуатацию и безопасное применение аварийно-спасательного, пожарного оборудования (техники), беспилотных авиационных систем и робототехники. | техническая эксплуатация и безопасное применение аварийно-спасательного, пожарного оборудования (техники), беспилотных авиационных систем и робототехники. |
| ПК 2.4 Управлять силами и средствами на этапах тушения пожара.   | Оценивание выполнения работ на пожаре  |
| ПК 2.5 Выполнять аварийно-спасательные и поисковые работы в чрезвычайных ситуациях с использованием беспилотных авиационных систем и робототехники.                            | Отработка навыков и умений по управлению беспилотными авиационными системами и робототехникой  |
| ПК 2.6 Проводить поисково-спасательные работы при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.  | Оценивание проведения поисково-спасательных работ при локализации и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.  |
| ПК 2.7 Обеспечивать выживание и жизнеобеспечение личного состава и   | Обеспечение выживания и жизнеобеспечения личного состава и пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.  |

|   |   |
|---|---|
| пострадавших в различных чрезвычайных ситуациях.                        |   |
| ПК 2.8 Оказывать первую помощь пострадавшим при чрезвычайных ситуациях. | Оценивание организации и выполнения работ оказание им первой помощи |

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПО ПМ 02.**

#### **Организация работ в составе аварийно-спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях**

#### **3.1. Общие требования к организации производственной практики**

Практика реализуется в форме практической подготовки при освоении образовательной программы в условиях выполнения обучающимися определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Реализация практики в форме практической подготовки может осуществляться непрерывно, либо путем чередования с реализацией иных компонентов ОП в соответствии с календарным учебным графиком и учебным планом.

Характер проведения производственной практики *(по профилю специальности): концентрированно.*

Практическая подготовка может быть организована:

- непосредственно в Университете, в том числе в структурном подразделении Университета, предназначенном для проведения практической подготовки и обеспечивающем осуществление образовательной деятельности с учетом уровня, вида и направленности реализуемых ОП, формы обучения и режима пребывания обучающихся;

- в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей ОП (далее – профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между университетом и профильной организацией.

Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Производственная практика *(по профилю специальности)* проводится мастерами производственного обучения или преподавателями профессионального цикла.

Функции руководителя по практической подготовке от Университета определены локальными нормативными актами Университета.

Наличие документации, необходимой для проведения производственной практики *(по профилю специальности):*

- рабочая программа производственной практики;
- договор о практической подготовке обучающихся, заключенный между Университетом и профильной организацией *(при проведении*

*практической подготовки в профильной организации);*

- приказ о допуске и направлении на практическую подготовку при проведении практики обучающихся;
- дневник по практической подготовке;
- направление на практическую подготовку *(для очной формы обучения, при проведении практической подготовки в профильной организации).*

Перед началом производственной практики обучающемуся руководитель по практической подготовке выдает дневник по практической подготовке с указанием индивидуального задания и направление на практическую подготовку *(для очной формы обучения, при проведении практической подготовки в профильной организации).*

По окончании производственной практики обучающийся обязан предоставить руководителю по практической подготовке от Университета заполненный дневник по практической подготовке, содержащий аттестационный лист и характеристику, отчет по производственной практике в соответствии с индивидуальным заданием, справку о прохождении практической подготовки *(для очной формы обучения, при проведении практической подготовки в профильной организации).*

Отчет по производственной практике должен включать материалы, собранные во время практической подготовки в соответствии с индивидуальным заданием на производственную практику. Это может быть информация о структуре, технологическом процессе и применяемом оборудовании в профильной организации, могут быть данные для выполнения расчетов по курсовому проектированию, отчет может включать необходимые схемы, чертежи, таблицы, графики и т. д.

Структура отчета по практике (5 – 15 стр.):

- титульный лист;
- задание на практику;
- содержание;
- текст отчета;
- используемые источники информации, документы (технологические инструкции, официальный сайт организации и т. д.);
- приложения (схемы, чертежи, таблицы, фотоматериалы выносятся в приложения, если они занимают большой объем).

При проведении зачета по производственной практике обучающиеся могут дополнительно представлять собранный материал по практике в форме презентации.

Презентационный материал может включать:

- сведения о профильной организации (месте прохождения практической подготовки);
- фотоматериалы о проделанных видах работ;
- характеристики технологических процессов и оборудования организации;
- другое.

Отчет по производственной практике обучающийся должен предоставить в срок, установленный приказом о допуске и направлении обучающихся на практическую подготовку при проведении практики.

В дневнике по практической подготовке руководитель по практической подготовке от Университета составляет заключение о выполнении (не выполнении) в полном объеме рабочей программы производственной практики в соответствии с требованиями ФГОС СПО.

### **3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению**

Профильные организации на основании договоров о практической подготовке обучающихся создают условия для реализации производственной практики в форме практической подготовки, предоставляют оборудование и технические средства обучения в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью обучающихся.

Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения: КонсультантПлюс.

### **3.3. Информационное обеспечение производственной практики (*по профилю специальности*)**

Для реализации программы производственной практики библиотечный фонд Университета имеет печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы:

Савин, М. А. Пожарно-спасательная техника : практикум для СПО / М. А. Савин, И. В. Ключков ; под редакцией Л. Н. Маскаевой. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 97 с. — ISBN 978-5-4488-1133-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139590>

Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учебное пособие / составители А. А. Аверкиев, И. И. Романцов, А. И. Сечин. — 2-е изд. — Томск : Томский политехнический университет, 2019. — 134 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96106>

Ведёрко, С. Н. Аварийно-спасательная подготовка : учебное пособие / С. Н. Ведёрко, В. В. Третьяков. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 264 с. — ISBN 978-985-7234-17-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100353>

Аварийно-спасательная техника : учебное пособие (лабораторный практикум) / составители Р. А. Магомедов, А. Ю. Даржания, В. А. Емельянова. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 105 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92672>

Противопожарное водоснабжение. Насосно-рукавные системы : учебное пособие / В. П. Малый, В. Н. Масаев, О. В. Вдовин, Д. В. Муховиков. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. - 191 с. - ISBN 978-5-906874-16-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082145>

Малый, В. П. Противопожарное водоснабжение. Внутренний противопожарный водопровод : учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов / В. П. Малый. - Железногорск : ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2020. - 225 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1202013>

Масаев, В. Н. Ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах : учебное пособие для курсантов, слушателей и студентов по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / В. Н. Масаев, А. Н. Минкин, А. В. Люфт. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/66908>

Савин, М. А. Пожарно-спасательная техника : практикум для СПО / М. А. Савин, И. В. Ключков ; под редакцией Л. Н. Маскаевой. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 97 с. — ISBN 978-5-4488-1133-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139590>

Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учебное пособие / составители А. А. Аверкиев, И. И. Романцов, А. И. Сечин. — 2-е изд. — Томск : Томский политехнический университет, 2019. — 134 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96106>

Ведёрко, С. Н. Аварийно-спасательная подготовка : учебное пособие / С. Н. Ведёрко, В. В. Третьяков. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 264 с. — ISBN 978-985-7234-17-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100353>

Аварийно-спасательная техника : учебное пособие (лабораторный практикум) / составители Р. А. Магомедов, А. Ю. Даржания, В. А. Емельянова. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 105 с.



— ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92672>

Противопожарное водоснабжение. Насосно-рукавные системы : учебное пособие / В. П. Малый, В. Н. Масаев, О. В. Вдовин, Д. В. Муховиков. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. - 191 с. - ISBN 978-5-906874-16-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082145>

Малый, В. П. Противопожарное водоснабжение. Внутренний противопожарный водопровод : учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов / В. П. Малый. - Железногорск : ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2020. - 225 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1202013>

Масаев, В. Н. Ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах : учебное пособие для курсантов, слушателей и студентов по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / В. Н. Масаев, А. Н. Минкин, А. В. Люфт. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/66908>

Савин, М. А. Пожарно-спасательная техника : практикум для СПО / М. А. Савин, И. В. Ключков ; под редакцией Л. Н. Маскаевой. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 97 с. — ISBN 978-5-4488-1133-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139590>

Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учебное пособие / составители А. А. Аверкиев, И. И. Романцов, А. И. Сечин. — 2-е изд. — Томск : Томский политехнический университет, 2019. — 134 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96106>

Ведёрко, С. Н. Аварийно-спасательная подготовка : учебное пособие / С. Н. Ведёрко, В. В. Третьяков. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 264 с. — ISBN 978-985-7234-17-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100353>

Аварийно-спасательная техника : учебное пособие (лабораторный практикум) / составители Р. А. Магомедов, А. Ю. Даржания, В. А. Емельянова. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 105 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92672>

Противопожарное водоснабжение. Насосно-рукавные системы : учебное пособие / В. П. Малый, В. Н. Масаев, О. В. Вдовин, Д. В. Муховиков. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. - 191 с. - ISBN 978-5-906874-16-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082145>

Малый, В. П. Противопожарное водоснабжение. Внутренний противопожарный водопровод : учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов / В. П. Малый. - Железногорск : ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2020. - 225 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1202013>

Масаев, В. Н. Ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах : учебное пособие для курсантов, слушателей и студентов по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / В. Н. Масаев, А. Н. Минкин, А. В. Люфт. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/66908>

Савин, М. А. Пожарно-спасательная техника : практикум для СПО / М. А. Савин, И. В. Ключков ; под редакцией Л. Н. Маскаевой. — 3-е изд. — Саратов : Профобразование, 2024. — 97 с. — ISBN 978-5-4488-1133-3. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/139590>

Организация и ведение аварийно-спасательных работ : учебное пособие / составители А. А. Аверкиев, И. И. Романцов, А. И. Сечин. — 2-е изд. — Томск : Томский политехнический университет, 2019. — 134 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/96106>

Ведёрко, С. Н. Аварийно-спасательная подготовка : учебное пособие / С. Н. Ведёрко, В. В. Третьяков. — Минск : Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2020. — 264 с. — ISBN 978-985-7234-17-2. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/100353>

Аварийно-спасательная техника : учебное пособие (лабораторный практикум) / составители Р. А. Магомедов, А. Ю. Даржания, В. А. Емельянова. — Ставрополь : Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. — 105 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/92672>

Противопожарное водоснабжение. Насосно-рукавные системы : учебное пособие / В. П. Малый, В. Н. Масаев, О. В. Вдовин, Д. В. Муховиков. - Железногорск : ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС

МЧС России, 2019. - 191 с. - ISBN 978-5-906874-16-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1082145>

Малый, В. П. Противопожарное водоснабжение. Внутренний противопожарный водопровод : учебное пособие для слушателей, курсантов и студентов / В. П. Малый. - Железнодорожск : ФГБОУ ВО СПСА ГПС МЧС России, 2020. - 225 с. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1202013>

Масаев, В. Н. Ведение аварийно-спасательных работ при авариях на химически опасных объектах : учебное пособие для курсантов, слушателей и студентов по специальности 20.05.01 «Пожарная безопасность» / В. Н. Масаев, А. Н. Минкин, А. В. Люфт. — Железнодорожск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 145 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/66908>

Техтереков, С. А. Выживание в природной среде : учебное пособие для курсантов, студентов и слушателей образовательных организаций МЧС России / С. А. Техтереков. — Железнодорожск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. — 265 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/103327>

Эмерсон, К. Выживание в дикой природе и экстремальных ситуациях по методике спецслужб: 100 ключевых навыков : практическое руководство / К. Эмерсон. - Москва : Альпина нон-фикшн, 2018. - 356 с. - ISBN 978-5-91671-791-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2136834>

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

- СПС КонсультантПлюс;
- ЭБС ZNANIUM.COM;
- Сетевая электронная библиотека «ЭБС «Лань»;
- ЭБС ЮРАЙТ;
- ЭР ЦОС «PROОбразование».

#### **4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (ПО ПРОФИЛЮ СПЕЦИАЛЬНОСТИ) ПО ПМ 02. Организация работ в составе аварийно- спасательных подразделений в чрезвычайных ситуациях**

4.1. Контроль и оценка результатов освоения практической подготовки при прохождении производственной практики *(по профилю специальности)* осуществляется в процессе проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

4.2. Текущий контроль результатов практической подготовки при прохождении производственной практики *(по профилю специальности)* осуществляется руководителем от профильной организации *(руководителем от Университета – при прохождении практики в Университете)* представляет собой:

- контроль посещаемости;
- наблюдение за выполнением видов работ на практике;
- контроль за ведением дневника по практической;
- помощь в сборе материала для отчета по практике в соответствии с индивидуальным заданием на практику.

4.3. Контроль и оценка результатов освоения производственной практики *(по профилю специальности)* осуществляется руководителем по практической подготовке от Университета в форме ответов обучающегося на контрольные вопросы, защиты отчета по производственной практике с иллюстрацией материала (презентации).

Форма промежуточной аттестации по производственной практике – зачет.

Обучающиеся допускаются к сдаче зачета при условии выполнения всех видов работ на производственной практике, предусмотренных рабочей программой производственной практики, и своевременном предоставлении документов.

#### Результаты освоения производственной практики

| Результаты<br>(освоенные профессиональные<br>компетенции) | Основные показатели оценки<br>результата (критерии оценивания)                        | Формы и методы<br>контроля и<br>оценки     |
|---|---|--|
| ПК 2.1  | «зачтено» — содержание и оформление отчета о практике и дневника прохождения практики | Отчет в виде предоставленных документов по |

|                  |  |   |
|------------------|--|---|
|                  | полностью соответствуют предъявляемым требованиям, выполнены в соответствии с индивидуальным заданием,   | видам работ практики, дневник, экзамен по модулю  |
| ПК 2.2           | характеристики студента положительные, ответы на вопросы руководителя по практической подготовке от Университета по программе практики полные и точные, при этом могут быть несущественные замечания по содержанию и формам отчета и дневника, определенные неточности при ответах на вопросы. Отчет о практике и дневник прохождения практики сданы в срок. | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |
| ПК 2.3           |  | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |
| ПК 2.4           | «незачтено» — выставляется студенту, если отчет выполнен не в соответствии с индивидуальным заданием, на вопросы руководителя по практической подготовке от Университета студент не дает   | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |
| ПК 2.5           | удовлетворительных ответов, не имеет четкого представления о функциях служб организации/учреждения, в которых проходил практику, допущено грубое нарушение трудового распорядка в учреждении или техники безопасности. Отчет о практике и дневник прохождения практики в срок не сданы.  | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |
| ПК 2.6           |  | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |
| ПК 2.7<br>ПК 2.8 |  | Отчет в виде предоставленных документов по видам работ практики, дневник, экзамен по модулю |

#### 4.4. Оценочные и методические материалы

### **Перечень контрольных вопросов к зачету**

1. Основные задачи МЧС России, структура поисково-спасательной службы МЧС России.
2. Определения: спасатель, поисково-спасательная служба, аварийно-спасательные работы и их виды.
3. Организация профессиональной подготовки в составе подразделений, этапы профессиональной подготовки в системе МЧС России.
4. Аттестация спасателей, критерии оценки уровня подготовки спасателей.
5. Гидравлический аварийно-спасательный инструмент: назначение, виды, характеристики.
6. Средства транспортировки пострадавших.
7. Экипировка спасателя, нормы обеспечения.
8. Режимы несения дежурства.
9. Состав и задачи дежурной смены спасателей, техническое оснащение дежурной смены.
10. Действия дежурной смены при получении сигнала о чрезвычайной ситуации.
11. Средства доставки спасателей к месту проведения аварийно-спасательных работ: виды и характеристики.
12. Передвижение спасателей в завалах, по пересечённой местности, в лавиноопасной зоне, преодоление спасателями водных преград.
13. Сигналы бедствия.
14. Способы пополнения запасов воды и продуктов на маршруте.
15. Защита от ядовитых змей, насекомых и опасных зверей при проведении поисковых работ на местности.
16. Задачи разведки зоны чрезвычайной ситуации, виды и содержание разведки зоны чрезвычайной ситуации.
17. Задачи, выполняемые дежурным звеном при поиске пострадавших, способы поиска пострадавших.
18. Технические средства поиска.
19. Поиск пострадавших в лавинах.
20. Способы транспортировки пострадавших.
21. Основные причины ДТП, виды ДТП, виды транспортных средств, особенности конструкций современных автомобилей, влияющих на проведение аварийно-спасательных работ.
22. Этапы проведения аварийно-спасательных работ при ДТП.
23. Технологии деблокирования и извлечения пострадавших из повреждённых автомобилей

### **Критерии оценивания ответов на контрольные вопросы к зачету и защите отчета**

«зачтено» — содержание и оформление отчета о практике и дневника

прохождения практики полностью соответствуют предъявляемым требованиям, выполнены в соответствии с индивидуальным заданием, характеристики студента положительные, ответы на вопросы руководителя по практической подготовке от Университета по программе практики полные и точные, при этом могут быть несущественные замечания по содержанию и формам отчета и дневника, определенные неточности при ответах на вопросы. Отчет о практике и дневник прохождения практики сданы в срок.

«незачтено» — выставляется студенту, если отчет выполнен не в соответствии с индивидуальным заданием, на вопросы руководителя по практической подготовке от Университета студент не дает удовлетворительных ответов, не имеет четкого представления о функциях служб организации/учреждения, в которых проходил практику, допущено грубое нарушение трудового распорядка в учреждении или техники безопасности. Отчет о практике и дневник прохождения практики в срок не сданы.