

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ  
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«АСБЕСТОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИКУМ»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО

«Асбестовский политехникум»

В.А. Суслопаров

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**ПМ.05 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ,  
ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ**

для специальности

**20.02.02 «Защита в чрезвычайных  
ситуациях»**

**Форма обучения – очная**

**Срок обучения 3 года 10 месяцев**

**Уровень освоения: базовый**

**Асбест  
2023**

Рабочая программа профессионального модуля ПМ 05 «Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (далее – ФГОС) по специальности среднего профессионального образования (далее СПО) 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях» утвержденного Приказом Минпросвещения России от 07.07.2022 № 535, утвержденного Приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07 июля 2022 года № 535 и примерной основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.02 Защита в чрезвычайных ситуациях, утвержденной протоколом Федерального учебно-методического объединения по УГПС 20.00.00 от 21 января 2022 № 4, зарегистрированной в государственном реестре примерных основных образовательных программ №84 (Приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-496 от 10.10.2022).

Организация – разработчик: ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

Разработчик: Емельянова А.Е., преподаватель высшей квалификационной категории, ГАПОУ СО «Асбестовский политехникум»

Рассмотрено:

на заседании профильной цикловой комиссии профиля МЧС и физического воспитания  
протокол №6 «27» июня 2023г.

Председатель ПЦК \_\_\_\_\_ А.Е.Емельянова

Рассмотрено:

на заседании методического совета  
протокол №3 «28» июня 2023г.

Председатель \_\_\_\_\_ Н.Р.Каравасева

СОГЛАСОВАНО

Директор МБУ АГО «Центр спасения»



А.Д.Пустотин

2023г.

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                            |    |
|----------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО<br>МОДУЛЯ.....               | 2  |
| 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ.....                     | 6  |
| 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ .....                       | 17 |
| 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ<br>ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ..... | 21 |

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

## ПМ.05 ОСВОЕНИЕ ОДНОЙ ИЛИ НЕСКОЛЬКИХ ПРОФЕССИЙ РАБОЧИХ, ДОЛЖНОСТЕЙ СЛУЖАЩИХ

### 1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05 **Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих** является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях», входящей в укрупненную группу направления подготовки и специальностей 20.00.00 «Техносферная безопасность и природообустройство» в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД) Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

| Код     | Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций                   |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ВД.05   | Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих             |
| ПК 5.1. | Нести службу в пожарных подразделениях.                                          |
| ПК 5.2  | Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре.                    |
| ПК 5.3  | Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара.                             |
| ПК 5.4  | Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.              |
| ПК 5.5. | Управлять автомобилями категорий «В».                                            |
| ПК 5.6. | Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.               |
| ПК 5.7. | Работать с документацией установленной формы.                                    |
| ПК 5.8. | Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного происшествия |

А также общих компетенций (ОК):

| Код    | Наименование общих компетенций                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 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 общечеловеческих 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 09. | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках                                                                                                                                                                                 |

Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05 «**Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих**» состоит из:

- междисциплинарного курса МДК.05.01 Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный;
- междисциплинарного курса - МДК.05.02 Выполнение работ по профессии Водитель автомобиля;
- учебной практики;
- производственной практики.

## **1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен::

### **Владеть навыками:**

- несения караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями уставов, инструкций и планом работы на дежурные сутки;
- выполнения обязанностей пожарного при проведении специальных работ на пожаре;
- тушения пожара с использованием пожарно-технического вооружения и оборудования;
- **уметь:**
  - принимать закрепленное за номерами боевого расчета пожарно-техническое вооружение;
  - выполнять служебные обязанности при несении караульной службы.
  - оценивать пожарную опасность технологического оборудования, представлять последствия пожаров на производстве;
  - оценивать поведение строительных материалов и конструкций зданий в условиях пожара;
  - оценивать пожарную опасность электронагревательных приборов. – выполнять в практической работе по тушению пожаров требования Боевого устава пожарной охраны; - оценивать обстановку на боевом участке, участке работы, позиции ствольщика и принимать самостоятельные решения по тушению;
  - работать со средствами пожаротушения;
  - грамотно действовать при осложнении обстановки и в критических ситуациях;
  - выполнять требования правил по охране труда при ведении боевых действий на пожаре.
  - применять пожарную технику, пожарно-техническое оборудование при тушении пожаров и ликвидации аварий;
  - организационные формы изучения дисциплины предполагают групповые и практические занятия.
  - применять СИЗОД при тушении пожаров и ликвидации аварий; – производить проверки СИЗОД и пользоваться ими, определять и устранять простейшие неисправности аппаратов;
  - производить расчеты кислорода (воздуха) и времени работы в противогазах и дыхательных аппаратах;
  - готовить к работе и применять закрепленную пожарную технику основного (специального) назначения, пожарно-техническое вооружение и оборудование;
  - выполнять нормативы по пожарно-строевой и физической подготовке; – уверенно и квалифицированно использовать приобретенные двигательные навыки при несении службы и ведении боевых действий по тушению пожаров;

### **знать:**

- организацию гарнизонной и караульной служб;
- требования безопасности при несении караульной службы, тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде;
- порядок организации и осуществления профилактики пожаров, предупреждения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. – основные показатели пожарной опасности веществ и материалов;
- особенности пожарной опасности технологического оборудования; – классификацию производственных и складских помещений по категориям взрывопожароопасности;
- устройство зданий, сооружений и поведение строительных материалов и конструкций в условиях пожара;
- основные направления по обеспечению безопасности людей, пожарной безопасности зданий, сооружений и технологий при пожаре;
- пожарную опасность аварийных режимов работы электроустановок и меры их профилактики.
- основные положения тактики тушения пожаров и требования Боевого устава пожарной охраны;
- тактические возможности отделения на автоцистерне и автонасосе (насосно-рукавном автомобиле);
- содержание боевых, действий подразделений пожарной охраны и обязанности личного состава при их ведении;
- задачи гражданской обороны и противопожарной службы ГО, способы защиты личного состава от оружия массового поражения;
- правила работы с приборами радиационной разведки и дозиметрического контроля;
- требования правил по охране труда при тушении пожаров;
- устройство и правила эксплуатации боевой одежды и снаряжения, спасательных средств, механизированного и немеханизированного ручного инструмента, пожарных рукавов, рукавного оборудования, средств и оборудования пенного тушения, ручных пожарных лестниц, огнетушителей;
- виды, назначение, устройство и технические характеристики основных пожарных автомобилей;
- правила содержания и эксплуатации пожарно-технического оборудования;
- правила охраны труда при работе с пожарно-техническим оборудованием.
- основные положения тушения пожаров и работы в непригодной для дыхания среде, требования руководящих документов по ГДЗС.
- устройство и правила эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД);
- функциональные обязанности должностных лиц ГДЗС дежурного караула;
- требования безопасности при работе в СИЗОД;
- требование правил по охране труда при тушении пожаров,
- условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;
- роль и место физической и пожарно-строевой подготовки в общей системе оперативно-служебной деятельности подразделений пожарной охраны;

**1.3. Количество часов на освоение рабочей программы ПМ.05 Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих, согласно рабочего учебного плана по специальности 20.02.02 «Защита в чрезвычайных ситуациях»:**

максимальной учебной нагрузки обучающихся 596 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающихся 578 часа (включая практические занятия, учебную – 108 часа и производственную практику – 144 часа; самостоятельной работы обучающихся 18 часов.

## 2 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 2.1 Тематический план профессионального модуля

| Коды профессиональных и общих компетенций | Наименования разделов профессионального модуля              | Всего, час. | В т.ч. в форме практической подготовки | Объем профессионального модуля, ак. час. |                                     |                           |                        |                          |            |                  |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------|------------------------|--------------------------|------------|------------------|
|                                           |                                                             |             |                                        | Обучение по МДК                          |                                     |                           |                        |                          | Практики   |                  |
|                                           |                                                             |             |                                        | Всего                                    | В том числе                         |                           |                        |                          | Учебная    | Производственная |
|                                           |                                                             |             |                                        |                                          | Лабораторных и практических занятий | Курсовых работ (проектов) | Самостоятельная работа | Промежуточная аттестация |            |                  |
| 1                                         | 2                                                           | 3           | 4                                      | 5                                        | 6                                   | 7                         | 8                      | 9                        | 10         | 11               |
| ПК5.1-5.8<br>ОК 01-09                     | Раздел 1. Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный      | 144         | 50                                     | 136                                      | 50                                  | -                         | 8                      | 6                        |            |                  |
|                                           | Раздел 2. Выполнение работ по профессии Водитель автомобиля | 194         | 50                                     | 174                                      | 50                                  | -                         | 10                     | 6                        |            |                  |
|                                           | Учебная практика                                            | 108         | 108                                    | 108                                      |                                     |                           |                        |                          | 108        |                  |
|                                           | Производственная практика                                   | 144         | 144                                    | 144                                      |                                     |                           |                        |                          |            | 144              |
|                                           | Промежуточная аттестация                                    | 6           |                                        |                                          |                                     |                           |                        |                          |            |                  |
|                                           | <b>Всего:</b>                                               | <b>596</b>  | <b>352</b>                             | <b>578</b>                               | <b>100</b>                          | <b>-</b>                  | <b>18</b>              | <b>12</b>                | <b>108</b> | <b>144</b>       |



## 2.2 Тематический план и содержание профессионального модуля

| Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)                                                                                     | Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект)                                                         | Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад. ч |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1                                                                                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                       | 3                                                                     |
| <b>Раздел 1 Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный</b>                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |
| <b>МДК 04.01 Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный</b>                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                         |                                                                       |
| <b>Тема 1.1</b><br>Деятельность органов исполнительной власти, специально уполномоченных на решение вопросов в области ГО, органов управления и подразделений ГПС МЧС России. | <b>Содержание</b><br>Организация деятельности по предупреждению ЧС и ликвидации последствий стихийных бедствий.<br>Меры противодействия коррупции.<br>Порядок и условия прохождения службы в ГПС МЧС РФ | 2/-<br><br>2                                                          |
| <b>Тема 1.2</b><br>Организация службы в ГПС МЧС России.                                                                                                                       | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                       | 4/-                                                                   |
|                                                                                                                                                                               | Организация и несение гарнизонной, караульной службы.                                                                                                                                                   | 2                                                                     |
|                                                                                                                                                                               | Особенности организации несения службы и пожарно-профилактического обслуживания в объектовых подразделениях ГПС МЧС России.                                                                             | 1                                                                     |
|                                                                                                                                                                               | Организация повседневной деятельности аварийно-спасательных формирований.                                                                                                                               | 1                                                                     |
| <b>Тема 1.3</b><br>Охрана труда                                                                                                                                               | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                       | 2/-                                                                   |
|                                                                                                                                                                               | Охрана труда в подразделениях ГПС МЧС России.                                                                                                                                                           | 2                                                                     |
| <b>Тема 1.4</b><br>Организация профилактики пожаров на объектах и в населенных пунктах                                                                                        | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                       | 2/-                                                                   |
|                                                                                                                                                                               | Государственный пожарный надзор в РФ и его задачи. Организация пожарно-профилактической работы на объектах и в населенных пунктах.                                                                      | 2                                                                     |
| <b>Тема 1.5</b><br>Пожарная                                                                                                                                                   | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                       | 4/-                                                                   |
|                                                                                                                                                                               | Классификация зданий и конструкций по пожарной опасности.                                                                                                                                               | 4                                                                     |

|                                                                                 |                                                                                                                       |             |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| безопасность зданий и сооружений.                                               | Обеспечение безопасности людей в зданиях. Расчет пожарного риска                                                      |             |
| <b>Тема 1.6</b><br>Пожарная безопасность электроустановок.                      | <b>Содержание</b>                                                                                                     | <b>2/-</b>  |
|                                                                                 | Причины возникновения пожаров от электроустановок                                                                     | 2           |
|                                                                                 | Требования пожарной безопасности к электроустановкам.                                                                 |             |
| <b>Тема 1.7</b><br>Пожарная безопасность промышленных объектов.                 | <b>Содержание</b>                                                                                                     | <b>2/-</b>  |
|                                                                                 | Основы обеспечения пожарной безопасности промышленных объектов.                                                       | 2           |
|                                                                                 | Обеспечение пожарной безопасности технологического оборудования.                                                      |             |
| <b>Тема 1.8</b> Пожарная тактика                                                | <b>Содержание</b>                                                                                                     | <b>10/8</b> |
|                                                                                 | Пожарная тактика и ее задачи. Пожар и его развитие. Прекращение горения.                                              | 2           |
|                                                                                 | Тактические возможности пожарных подразделений                                                                        | 2           |
|                                                                                 | Проведение разведки. Спасание людей и эвакуация имущества. Боевое развертывание                                       | 2           |
|                                                                                 | Ликвидация горения. Выполнение спец. работ на пожаре. Основы расчета сил и средств на пожаре                          | 2           |
|                                                                                 | Основы управления боевыми действиями подразделений на пожаре                                                          | 2           |
|                                                                                 | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                               | <b>8</b>    |
|                                                                                 | Практическое занятие 1 «Тактические возможности пожарных подразделений»                                               | 2           |
|                                                                                 | Практическое занятие 2 «Проведение разведки»                                                                          | 2           |
|                                                                                 | Практическое занятие 3 «Боевое развертывание»                                                                         | 2           |
|                                                                                 | Практическое занятие 4 «Ликвидация горения. Выполнение спец. работ на пожаре. Основы расчета сил и средств на пожаре» | 2           |
| <b>Тема 1.9</b> Ведение боевых действий по тушению пожара на различных объектах | <b>Содержание</b>                                                                                                     | <b>8/10</b> |
|                                                                                 | Тушение пожаров в жилых зданиях. Тушение пожаров в общественных зданиях                                               | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров на нефтехимических объектах. Тушение пожаров в сложных условиях                                       | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров на транспорте. Тушение пожаров на открытой местности                                                  | 2           |
|                                                                                 | Особенности ведения боевых действий по тушению пожаров в условиях особой опасности для личного состава                | 2           |
|                                                                                 | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                               | <b>10</b>   |
|                                                                                 | Тушение пожаров в жилых зданиях                                                                                       | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров в общественных зданиях                                                                                | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров на нефтехимических объектах                                                                           | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров на различных объектах                                                                                 | 2           |
|                                                                                 | Тушение пожаров в жилых зданиях                                                                                       | 2           |

|                                                                                                                                |                                                                                                                                           |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <b>Тема 1.10</b><br>Противопожарная<br>служба гражданской<br>обороны.                                                          | <b>Содержание</b>                                                                                                                         | <b>4/-</b>   |
|                                                                                                                                | Действия ППС ГО                                                                                                                           | 2            |
|                                                                                                                                | Организация дозиметрического контроля, радиационной и химической разведки, работ по специальной обработке в подразделениях ГПС МЧС России | 2            |
|                                                                                                                                |                                                                                                                                           |              |
| <b>Тема 1.11</b> Пожарная<br>и аварийно-<br>спасательная<br>техника, связь,<br>автоматика,<br>противопожарное<br>водоснабжение | <b>Содержание</b>                                                                                                                         | <b>14/12</b> |
|                                                                                                                                | Боевая одежда и снаряжение пожарного.                                                                                                     | 2            |
|                                                                                                                                | Спасательные средства. Ручные пожарные лестницы.                                                                                          | 2            |
|                                                                                                                                | Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент.                         | 2            |
|                                                                                                                                | Пожарные рукава и рукавное оборудование. Противопожарное водоснабжение и арматура.                                                        | 2            |
|                                                                                                                                | Приборы и аппараты пенного и водяного тушения. Пожарные и аварийно-спасательные автомобили.                                               | 2            |
|                                                                                                                                | Первичные средства и стационарные установки пожаротушения.                                                                                | 2            |
|                                                                                                                                | Организация связи пожарной охраны. Радиосвязь пожарной охраны. Переговорные устройства.                                                   | 2            |
|                                                                                                                                | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                   | <b>12</b>    |
|                                                                                                                                | Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент.                         | 2            |
|                                                                                                                                | Пожарные рукава и рукавное оборудование. Противопожарное водоснабжение и арматура.                                                        | 2            |
|                                                                                                                                | Приборы и аппараты пенного и водяного тушения.                                                                                            | 2            |
|                                                                                                                                | Пожарные и аварийно-спасательные автомобили.                                                                                              | 2            |
|                                                                                                                                | Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент.                         | 2            |
|                                                                                                                                | Организация связи пожарной охраны. Радиосвязь пожарной охраны. Переговорные устройства                                                    | 2            |
| <b>Тема 1.12</b><br>Газодымозащитная<br>служба                                                                                 | <b>Содержание</b>                                                                                                                         | <b>18/12</b> |
|                                                                                                                                | Организация создания ГДЗС в ГПС МЧС России. Организационная структура ГДЗС, документация регламентирующая ее деятельность.                | 2            |
|                                                                                                                                | Основные понятия и задачи ГДЗС. Должностные лица ГДЗС, права и обязанности газодымозащитника. Классификация и назначение СИЗОД.           | 2            |
|                                                                                                                                | Принцип работы и техническая характеристика СИЗОД.                                                                                        | 2            |
|                                                                                                                                | Назначение и устройство основных узлов и деталей СИЗОД.                                                                                   | 2            |
|                                                                                                                                | Физиология дыхания человека. Опасные факторы пожара.                                                                                      | 2            |
|                                                                                                                                | Методика проведения расчетов параметров работы в СИЗОД.                                                                                   | 2            |
|                                                                                                                                | Постановка в боевой расчет и размещение СИЗОД на пожарных автомобилях. Автомобили ГДЗС и дымоудаления.                                    | 2            |
|                                                                                                                                | Правила проведения проверок СИЗОД. Требования безопасности при работе в СИЗОД.                                                            | 2            |

|                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>14</b>   |
|                                                                    | Специальная физическая подготовка газодымозащитников.                                                                                                                                                                                                                                                  | 2           |
|                                                                    | Оценка уровня физической работоспособности газодымозащитника и адаптации к физ.нагрузкам.                                                                                                                                                                                                              | 2           |
|                                                                    | Методика проведения расчетов параметров работы в СИЗОД.                                                                                                                                                                                                                                                | 2           |
|                                                                    | Закрепление СИЗОД за газодымозащитником, надевание, снятие и укладка. Порядок включения в СИЗОД.                                                                                                                                                                                                       | 2           |
|                                                                    | Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС. Служебная документация ГДЗС. Порядок неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД. Возможные неисправности СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.                                                                                  | 2           |
|                                                                    | Приборы проверки. Правила проведения проверок СИЗОД.                                                                                                                                                                                                                                                   | 2           |
|                                                                    | Организация звена ГДЗС, его состава и вооружения. Ведение разведки звеном ГДЗС в различных условиях. Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере.                                                                                                                                                  | 2           |
| <b>Тема 1.13 Пожарно-строевая и физическая подготовка</b>          | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>6/8</b>  |
|                                                                    | Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки. Общие положения пожарно-строевой подготовки                                                                                                                                                                                                           | 2           |
|                                                                    | Боевое развертывание                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4           |
|                                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>8</b>    |
|                                                                    | Упражнения с пожарными рукавами, ручными стволами и рукавной арматурой. Упражнения со спасательной веревкой.                                                                                                                                                                                           | 2           |
|                                                                    | Упражнения с аварийно-спасательным оборудованием. Упражнения на автолестнице.                                                                                                                                                                                                                          | 2           |
|                                                                    | Установка пожарного автомобиля на водоисточник. Боевое развертывание.                                                                                                                                                                                                                                  | 2           |
|                                                                    | Упражнения с ручными пожарными лестницами                                                                                                                                                                                                                                                              | 2           |
|                                                                    | Консультации                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>2</b>    |
| <b>Раздел 2 Выполнение работ по профессии Водитель автомобиля</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| <b>МДК 04.02 Выполнение работ по профессии Водитель автомобиля</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |             |
| <b>Тема 2.1 Правила дорожного движения</b>                         | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>24/8</b> |
|                                                                    | Введение. Обзор законодательных актов. Закон о безопасности дорожного движения, Правила дорожного движения, Кодекс об административных правонарушениях, Уголовный кодекс, Гражданский кодекс, Закон об охране окружающей среды, Закон об обязательном страховании гражданской ответственности (ОСАГО). | 2           |
|                                                                    | Общие положения. Основные понятия и термины. Обязанности водителей, пешеходов и пассажиров. Значение Правил в обеспечении порядка и безопасности дорожного движения. Общая структура Правил. Основные понятия и термины, содержащиеся в Правилах                                                       | <b>2</b>    |
|                                                                    | Дорожные знаки. Значение дорожных знаков в общей системе организации дорожного                                                                                                                                                                                                                         | <b>2</b>    |

|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |              |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                               | движения. Классификация дорожных знаков. Требования к расстановке знаков. Дублирующие, повторные и временные знаки                                                                                                                                                                                                                                                       |              |
|                                                               | Дорожная разметка и ее характеристики. Значение разметки в общей организации дорожного движения, классификация разметки                                                                                                                                                                                                                                                  | 2            |
|                                                               | Порядок движения, остановка и стоянка транспортных средств. Предупредительные сигналы. Виды и назначение сигналов. Правила подачи сигналов световыми указателями поворотов и рукой. Использование предупредительных сигналов при обгоне. Опасные последствия несоблюдения правил подачи предупредительных сигналов.                                                      | 2            |
|                                                               | Регулирование дорожного движения. Средства регулирования дорожного движения. Значения сигналов светофора и действия водителей в соответствии с этими сигналами.                                                                                                                                                                                                          | 2            |
|                                                               | Проезд перекрестков. Общие правила проезда перекрестков. Случаи, когда водители трамваев имеют преимущества                                                                                                                                                                                                                                                              | 2            |
|                                                               | Проезд пешеходных переходов, остановок маршрутных транспортных средств и железнодорожных переездов. Пешеходные переходы и остановки маршрутных транспортных средств. Обязанности водителя, приближающегося к нерегулируемому пешеходному переходу, остановке маршрутных транспортных средств или транспортному средству, имеющему опознавательный знак "Перевозка детей» | 2            |
|                                                               | Особые условия движения. Движение по автомагистралям. Запрещения, вводимые на автомагистралях. Обязанности водителей при вынужденной остановке на проезжей части автомагистрали и на обочине                                                                                                                                                                             | 2            |
|                                                               | Перевозка людей и грузов. Требование к перевозке людей в грузовом автомобиле. Обязанности водителя перед началом движения. Скорость движения при перевозке людей. Дополнительные требования при перевозке детей. Случаи, когда запрещается перевозка людей.                                                                                                              | 2            |
|                                                               | Техническое состояние и оборудование транспортных средств. Общие требования. Условия, при которых запрещена эксплуатация транспортных средств                                                                                                                                                                                                                            | 2            |
|                                                               | Государственные регистрационные знаки, опознавательные знаки, предупредительные надписи и обозначения. Требования к оборудованию транспортных средств государственными регистрационными знаками и обозначениям                                                                                                                                                           | 2            |
|                                                               | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8            |
|                                                               | Сигналы светофора                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4            |
|                                                               | Сигналы регулировщика                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4            |
| <b>Тема 2.2</b>                                               | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>24/24</b> |
| Нормативно-правовые документы, регулирующие отношения в сфере | Административное право. Административное правонарушение (АПН) и административная ответственность                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4            |
|                                                               | Уголовное право. Понятие об уголовной ответственности. Состав преступления. Виды наказаний                                                                                                                                                                                                                                                                               | 4            |
|                                                               | Гражданское право. Понятие о гражданской ответственности. Основания для гражданской ответственности. Понятия: вред, вина, противоправное действие.                                                                                                                                                                                                                       | 4            |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| дорожного движения                                 | Ответственность за вред, причиненный в ДТП. Возмещение материального ущерба.                                                                                                                                                                                     |      |
|                                                    | Правовые основы охраны окружающей среды. Понятие и значение охраны природы. Законодательство об охране природы. Цели, формы и методы охраны природы                                                                                                              | 4    |
|                                                    | Закон об ОСАГО. Федеральный закон "Об обязательном страховании гражданской ответственности".                                                                                                                                                                     | 4    |
|                                                    | <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                          | 24   |
|                                                    | Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.                                                                                                                  |      |
|                                                    | Формирование умений руководствоваться дорожными знаками разметкой                                                                                                                                                                                                |      |
|                                                    | Решение комплексных задач, разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.                                                                                                                  |      |
|                                                    | Выработка навыков подачи предупредительных сигналов рукой                                                                                                                                                                                                        |      |
|                                                    | Формирование умений правильно руководствоваться сигналами регулирования, ориентироваться, оценивать ситуацию и прогнозировать ее развитие.                                                                                                                       |      |
|                                                    | Решение комплексных задач. Разбор типичных дорожно-транспортных ситуаций с использованием технических средств обучения, макетов, стендов и т.д.                                                                                                                  |      |
|                                                    | Заполнение бланка извещения о ДТП.                                                                                                                                                                                                                               |      |
| Тема 2.3 Основы безопасного управления транспортом | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                | 34/- |
|                                                    | Психологические основы деятельности водителя Зрение, слух и осязание - важнейшие каналы восприятия информации. Понятие о психических процессах (внимание, память, мышление, психомоторика, ощущение и восприятие) и их роль в управлении транспортным средством. | 4    |
|                                                    | Основы саморегуляции психических состояний в процессе управления транспортным средством. Психические состояния, влияющие на управление транспортным средством                                                                                                    | 4    |
|                                                    | Основы бесконфликтного взаимодействия участников дорожного движения<br>Общая культура человека как основа для безопасного поведения на дорогах. Этические качества личности. Этика водителя как важнейший элемент его активной безопасности                      | 4    |
|                                                    | Планирование поездки в зависимости от целей и дорожных условий движения.<br>Влияние целей поездки на безопасность управления транспортным средством. Оценка необходимости поездки в сложившихся дорожных условиях движения                                       | 4    |
|                                                    | Оценка уровня опасности воспринимаемой информации, организация наблюдения в процессе управления транспортным средством. Три основных зоны осмотра дороги впереди: дальняя (30 – 120 секунд), средняя (12 - 15 секунд) и ближняя (4 - 6 секунд)                   | 4    |
|                                                    | Оценка тормозного и остановочного пути. Формирование безопасного пространства вокруг транспортного средства при разных скоростях движения.<br>Время реакции водителя. Время срабатывания тормозного привода. Безопасная дистанция в секундах и метрах            | 4    |

|                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                                                  | Техника управления транспортным средством. Посадка водителя за рулем. Использование регулировок положения сиденья и органов управления для принятия оптимальной рабочей позы.                                                                                                      | 4     |
|                                                                  | Действия водителя при управлении транспортным средством. Силы, действующие на транспортное средство. Сцепление колес с дорогой. Резерв силы сцепления - условие безопасности движения                                                                                              | 4     |
|                                                                  | Действия водителя в нештатных ситуациях. Условия потери устойчивости транспортного средства при разгоне, торможении и повороте. Устойчивость против опрокидывания. Резервы устойчивости транспортного средства                                                                     | 2     |
| <b>Тема 2.4</b><br>Техническое обслуживание транспортных средств | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 12/-  |
|                                                                  | Виды и периодичность технического обслуживания. Условия, вызывающие ускоренный выход из строя шин, аккумуляторных батарей и повышенный расход эксплуатационных материалов. Сроки службы шин и аккумуляторных батарей .                                                             | 4     |
|                                                                  | Техника безопасности и охрана окружающей среды. Безопасности труда при погрузке, выгрузке и перевозке грузов, при монтаже и демонтаже шин. Меры по противопожарной безопасности, правила тушения пожара на транспортном средстве.                                                  | 4     |
|                                                                  | Характерные неисправности и способы их устранения. Двигатель не запускается. Посторонние стуки в двигателе. Дымность выпуска отработавших газов. Перегрев двигателя. Низкое давление масла. Двигатель не развивает полной мощности.                                                | 4     |
| <b>Тема 2.5 . Основы организации перевозок</b>                   | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 8/-   |
|                                                                  | Основные показатели работы подвижного состава. Техничко-эксплуатационные показатели работы. Организация перевозок грузов и пассажиров. Принципы и организация перевозок различных грузов                                                                                           | 4     |
|                                                                  | Диспетчерское руководство работой подвижного состава. Диспетчерская система руководства перевозками. Централизованная и децентрализованная системы диспетчерского руководства. Основные положения законодательства о труде, относящиеся к работникам автотранспортных предприятий. | 4     |
| <b>Тема 2.6</b><br>Оказание медицинской помощи                   | <b>Содержание</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  | 24/18 |
|                                                                  | Дорожно-транспортный травматизм (общая характеристика). Правовые аспекты оказания медицинской помощи пострадавшим в ДТП. Характеристика травм в зависимости от вида происшествия                                                                                                   | 2     |
|                                                                  | Основы анатомии и физиологии человека. Основные представления о строении и функциях организма человека. Сердечно-сосудистая и дыхательная системы                                                                                                                                  | 2     |
|                                                                  | Терминальные состояния. Шок, острая дыхательная недостаточность, асфиксия, синдром утраты сознания. Определение и характеристика терминальных состояний. Признаки жизни и смерти                                                                                                   | 2     |
|                                                                  | Проведение сердечно-легочной реанимации.                                                                                                                                                                                                                                           | 2     |
|                                                                  | Показания к проведению мероприятий сердечно-легочной реанимации                                                                                                                                                                                                                    |       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Кровотечение и методы его остановки. Виды кровотечений. Способы остановки кровотечения                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2         |
| Первая медицинская помощь при травмах. Раны и их первичная обработка.<br>Общая характеристика травм, особенности травм при ДТП                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |
| Правила наложения транспортной иммобилизации.<br>Показания к транспортной иммобилизации и применяемые средства                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |
| Виды бинтовых повязок и правила их наложения. Правила наложения повязок на различные части тела                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2         |
| Первая медицинская помощь пострадавшему с острым заболеванием и в состоянии неадекватности.<br>Особенности оказания первой медицинской помощи при острой сердечно - сосудистой недостаточности                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2         |
| Особенности транспортировки пострадавшего в лечебное учреждение.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2         |
| Правила пользования медицинской аптечкой. Комплектация медицинской аптечки                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 2         |
| <b>В том числе практических занятий</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>18</b> |
| Техника очищения ротовой полости и восстановления проходимости верхних дыхательных путей.<br>Искусственная вентиляция легких: "рот в рот", "рот в нос", методика применения воздуховода<br>Техника проведения закрытого массажа сердца одним или двумя спасателями. Методика определения частоты пульса на: лучевой артерии, бедренной артерии, сонной артерии<br>Определение состояния зрачков и их реакции на свет.                                              |           |
| Способы остановки кровотечения: пальцевое прижатие, наложение давящей повязки, максимальное сгибание конечности<br>Методика наложения жгута или жгута-закрутки. Наиболее правильные места их наложения<br>Временная остановка кровотечения пальцевым прижатием артерий (плечевой, сонной, подключичной, подмышечной, бедренной) в типичных местах.                                                                                                                 |           |
| Методика проведения передней тампонады носа<br>Использование салфеток "Колетекс ГЕМ" и порошка "Статин" с целью остановки капиллярного или венозного кровотечения<br>Этапы и методика проведения первичной обработки раны                                                                                                                                                                                                                                          |           |
| Методика наложения бинтовой повязки<br>Правила наложения типичных бинтовых повязок на различные части тела: циркулярная, спиральная, крестообразная, колосовидная, возвращающая.<br>Методика наложения повязки Дезо.                                                                                                                                                                                                                                               |           |
| Наложение герметизирующей повязки при пневмотораксе.<br>Техника наложения индивидуального перевязочного пакета. Техника наложения транспортной иммобилизации с использованием подручных средств и стандартных шин при повреждениях: ключицы, плеча, предплечья, кисти, бедра, голени, стопы.<br>Техника наложения транспортной иммобилизации при повреждениях: позвоночника и костей таза, органов живота, множественных переломах ребер, черепно-мозговой травме. | 6         |



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <p>Техника укладывания пострадавших на носилки и правила переноски с различными повреждениями. Техника переноски пострадавших с применением лямок. Техника переноски пострадавших на руках одним и двумя людьми. Техника переноски пострадавших с применением подручных средств.</p> <p>Порядок снятия одежды с пострадавшего при ДТП. Техника применения гипотермического пакета-контейнера</p> |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Консультации                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2   |
| <p><b>Примерная тематика самостоятельной учебной работы</b></p> <p><b>Виды работ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Презентация на тему: «Виды основной пожарной техники»</li> <li>2. Презентация на тему: «Виды и характеристики вспомогательной пожарной техники»</li> <li>3. Презентация на тему: «Основные способы прекращения горения при тушении пожаров»</li> <li>4. Презентация на тему: «Опыт применения техники в пожаротушении»</li> <li>5. Презентация на тему: «Специальные пожарные автомобили. История развития»</li> <li>6. Презентация на тему: «Пожарно-прикладной спорт»</li> <li>7. Презентация на тему: «Применение автомобилей пенного тушения в гражданской авиации»</li> <li>8. Презентация на тему: «Виды технического обслуживания пожарной техники»</li> <li>9. Сообщение на тему: «Современное состояние развития пожарной и аварийно-спасательной техники, состоящей на вооружении в пожарно-спасательном гарнизоне»</li> <li>10. Презентация на тему: «Пожар и его развитие»</li> </ol> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | *   |
| <p><b>Учебная практика</b></p> <p><b>Виды работ</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Отработка порядка смены караулов, приема техники и пожарного оборудования, распределение личного состава для несения службы.</li> <li>2. Упражнения с пожарными рукавами, ручными стволами и рукавной арматурой</li> <li>3. Упражнения со спасательной верёвкой. Упражнения со спасательными устройствами и средствами</li> <li>4. Упражнения с аварийно-спасательным оборудованием</li> <li>5. Установка пожарного автомобиля на водоисточник.</li> <li>6. Упражнения на авто лестнице</li> <li>7. Боевое развёртывание</li> <li>8. Упражнения с ручными пожарными лестницами</li> <li>9. Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент.</li> <li>10. Пожарные рукава и рукавное оборудование.</li> <li>11. Противопожарное водоснабжение и арматура</li> <li>12. Приборы и аппараты пенного и водяного тушения</li> </ol>                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 108 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <p>13. Пожарные и аварийно-спасательные автомобили.</p> <p>14. Пожарное оборудование, вывозимое на пожарном автомобиле. Ручной немеханизированный и механизированный инструмент.</p> <p>15. Специальная физическая подготовка газодымозащитников</p> <p>16. Оценка уровня физической работо-способности газодымозащитника и адаптации к физ.нагрузкам</p> <p>17. Организация связи пожарной охраны. Радиосвязь пожарной охраны. Переговорные устройства</p> <p>18. Закрепление СИЗОД за газодымозащитником, надевание, снятие и укладка. Порядок включения в СИЗОД.</p> <p>19. Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС. Служебная документация ГДЗС. Порядок неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД. Приборы проверки.</p> <p>20. Правила проведения проверок СИЗОД.</p> <p>21. Возможные неисправности СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.</p>                                                                                                                                                                                                                  |            |
| <p><b>Производственная практика</b></p> <p><b>Виды работ</b></p> <p>1. Сбор и выезд по тревоге</p> <p>2. Проведение разведки</p> <p>3. Боевое развертывание</p> <p>4. Тушение пожаров в жилых зданиях</p> <p>5. Тушение пожаров в общественных зданиях</p> <p>6. Тушение пожаров на нефтехимических объектах</p> <p>7. Тушение пожаров на различных объектах</p> <p>8. Тушение пожаров в жилых зданиях</p> <p>9. Организация связи пожарной охраны. Радиосвязь пожарной охраны. Переговорные устройства</p> <p>10. Организация звена ГДЗС, его состава и вооружения. Ведение разведки звеном ГДЗС в различных условиях. Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере.</p> <p>11. Закрепление СИЗОД за газодымозащитником, надевание, снятие и укладка. Порядок включения в СИЗОД.</p> <p>12. Содержание СИЗОД на базах и контрольных постах ГДЗС. Служебная документация ГДЗС. Порядок неполной разборки и сборки, чистка и сушка СИЗОД. Приборы проверки.</p> <p>13. Правила проведения проверок СИЗОД.</p> <p>14. Возможные неисправности СИЗОД. Признаки, причины и способы их устранения.</p> | 144        |
| <b>Всего</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>586</b> |

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

**3.1. Оборудование лаборатории медико-биологических основ безопасности жизнедеятельности:**

- рабочее место обучающегося;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

– интерактивный учебно-тренажерный комплекс по основам медицинских знаний и оказанию первой медицинской помощи;

- полномасштабный муляж человека;
- анатомический дисплей;
- персональный компьютер;
- мультимедийная программа;
- набор доврачебной помощи;
- носилки ковшовые разъемные;
- комплект вакуумных шин.

Оборудование учебного кабинета «Тактики аварийноспасательных работ»:

- рабочее место обучающегося;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- автоматизированное рабочее место преподавателя.

Технические средства обучения:

- компьютер и демонстрационный комплекс на базе мультимедийного проектора;
- CD, DVD с демонстрационными материалами;
- электронные образовательные ресурсы;
- аудиовизуальные (слайды, презентации).

Оборудование лаборатории пожарной и аварийно-спасательной техники:

- комплект аварийно-спасательного оборудования и инструментов;
- комплект средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания;
- комплект приборов разведки и поиска пострадавших;
- комплект оборудования пожарной техники;
- комплект оборудования аварийно-спасательных автомобилей;
- образцы штатных технических средств безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта

- лодка.

Оборудование лаборатории средств индивидуальной защиты органов дыхания:

- компрессорная;
- экспресс-лаборатория отбора проб воздуха;
- контрольно-измерительная аппаратура для тестирования и регулировки легочных автоматов и редукторов воздушных дыхательных аппаратов;
- рабочее место преподавателя;
- оборудование мойки и дезинфекции масок дыхательных аппаратов;
- изолирующие дыхательные аппараты на сжатом воздухе, запасные баллоны.

Оборудование учебного кабинета Теоретическая подготовка водителей;

- правила дорожного движения;
- правила дорожного движения;

- комплект бланков технологической документации;
- комплект учебно-методической документации;
- наглядные пособия (по вождению автомобиля).

Оборудование учебной пожарно-спасательной части:

- аварийно-спасательные и пожарные автомобили;
- дежурные помещения;
- пункт связи части (диспетчерская), оборудованная необходимым оборудованием;
- технические помещения для хранения и повседневного обслуживания аварийно-спасательной техники и оборудования.

Технические средства обучения:

мультимедийное оборудование (экран, проектор, ноутбук);  
лицензионное программное обеспечение профессионального назначения

Учебно-наглядное пособие "Светофор с дополнительными секциями"

Учебно-наглядное пособие "Дорожные знаки"

Учебно-наглядное пособие "Дорожная разметка"

Учебно-наглядное пособие "Сигналы регулировщика"

Учебно-наглядное пособие "Схема перекрестка"

Учебно-наглядное пособие "Расположение дорожных знаков и средств регулирования в населенном пункте"

Учебно-наглядное пособие "Маневрирование транспортных средств на проезжей части"

Учебно-наглядное пособие "Оказание первой медицинской помощи пострадавшим"

Набор средств для проведения практических занятий по оказанию первой медицинской помощи

Медицинская аптечка водителя

Правила дорожного движения Российской Федерации

Перечень учебной литературы определяется образовательным учреждением

#### **4.2. Информационное обеспечение обучения**

Основные источники:

1. Правила дорожного движения (новая редакция 20.11.2010 г.).
2. Административный кодекс Российской Федерации.
3. Уголовный кодекс Российской Федерации.
4. Гражданский кодекс Российской Федерации.
5. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ от 21 декабря
6. 1994 г..
7. Примерная программа подготовки водителей транспортных средств категории «В» представляет собой усовершенствованную примерную программу подготовки водителей данной категории (утверждена 29 декабря 1998 г. заместителем Министра общего и профессионального образования Российской Федерации)
8. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
9. Указ Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности». // Российская газета. –2001. –14 ноября.
10. Федеральный закон «Об образовании» от 10 июля 1992 г. №3266-1. –М.: ИНФРА-М, 2003. –56 с.
11. Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» №151-ФЗ от 22 августа 1995 г.
12. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №68-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
13. Постановления Правительства Российской Федерации «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №1094 от 13 сентября 1996 г., «Об аттестации аварийно-спасательных формирований и спасателей» №1479 от 22 ноября 1997 г.

14. Приказ МЧС России от 05.05.2008 года № 240 «Об утверждении порядка привлечения сил и средств подразделений пожарной охраны, гарнизонов пожарной охраны для тушения пожаров и проведения аварийноспасательных работ».
15. Приказ МЧС России от 25.06.2006 года № 425 «Об утверждении Нормы табельной положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей, изготавливаемых с 2006 года».
16. Приказ МЧС России от 31.12.2002 года № 624 «Об утверждении Концепции совершенствования газодымозащитной службы в системе ГПС МЧС России, Концепции совершенствования пожарных автомобилей и их технической эксплуатации в системе ГПС МЧС России».
17. Приказ МЧС России от 31.12.2002 года № 630 «Об утверждении и введении в действие Правил по охране труда в подразделениях Государственной противопожарной службы МЧС России (ПОТ РО-2002)».
18. Приказ МЧС России № 1027 от 30.12.05 «О дополнительных мероприятиях по формированию федеральной противопожарной службы».
19. Приказ МЧС России от 25.12.2002 года № 608 «О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».
20. Приказ МЧС России от 6 августа 2004 г. №372 «Положение о территориальном органе МЧС России – органе, специально уполномоченном решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций по субъекту Российской Федерации».
21. «Методические рекомендации по организации и проведению занятий с личным составом газодымозащитной службы федеральной противопожарной службы МЧС России», - М., от 28.07.2008г.
22. Программа подготовки личного состава подразделений ГПС МЧС России. – М.: ГУГПС МЧС России, 2003. –80 с.
23. Об утверждении форм документов, необходимых для расследования и учета несчастных случаев на производстве, и Положения об особенностях расследования несчастных случаев на производстве в отдельных отраслях и организациях/Постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 24 октября 2002 г. №73. –М.: Минтруда России, 2003. – 64 с.
24. Шойгу С.К. и др. Учебник спасателя. -Краснодар, 2002. - 528 с.
25. Грачев В.А., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба. –М., 2008. –383 с.
26. Грачев В.А., Собурь С.В. Средства индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД): Справочник. – М., 2003. 231 с.
27. Диагностика профессионального развития руководителей ГПС: Методические рекомендации / Порошин А.А., Ефанова И.Н., Панков Ю.И. и др. – М.: ВНИИПО МВД России, 2001.
28. Терещенков В.В. и др. Пожарно-строевая подготовка. –М., «ИБСХолдинг», 2004. – 352 с.
29. Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы
30. Правила дорожного движения с изменениями на 20.11.2010 г. М.:Третий Рим. 2010 г. 30. Экзаменационные тематические задачи с изменениями на 20.11.2010 г. М.:Третий Рим. 2010 г.
31. 31.Экзаменационные билеты с комментариями категорий «А,В» и «С,Д» с изменениями на 20.11.2010 г. М.:Третий Рим. 2010 г.
32. 32.Первая медицинская помощь. Учебник. 2009 г.
33. А.А. Пинт. Самоучитель безопасной езды. М: За рулем. 2002 г.
34. Майборода. Основы безопасного вождения автомобиля.

#### **Дополнительные источники:**

1. Брушлинский Н.Н. Системный анализ деятельности Государственной противопожарной службы. - М., 1998
2. Глуховенко Ю.М. Методология проектирования организационной структуры Государственной противопожарной службы: Монография. – М., 2001.
3. Пожарная техника. Обозначения условные графические. ГОСТ
4. 12.1.114-82.

5. Пожарная техника. ч.2. Каталог-справочник. М.:ЦНИИТЭ Строймаш, 1980.-279 с.
6. Абдурагимов И.М. и др. Физико-химические основы развития и тушения пожаров. - М.: РИО ВИПТШ МВД СССР, 1980.-256 с.
7. Иванников В.П., Ключ П.П. Справочник руководителя тушения пожара. - М.: Стройиздат, 1987.-288 с.
8. Временные рекомендации по тушению пожара в зданиях повышенной этажности.- М.: МВД СССР, 1986.-29 с.
9. Повзик Я.С., Ключ П.П., Матвейкин А.М. Пожарная тактика. – М.: Стройиздат, 1990.
10. Психологическая подготовка пожарных. -М.: Стройиздат, 1982.
11. Специальная медицинская подготовка личного состава частей и гарнизонов пожарной охраны: Методические рекомендации. -М.: ВНИИПО, 1987.-65 с.
12. Терехов В.В. и др. Тактическая подготовка должностных лиц органов управления силами и средствами на пожаре: Учебное пособие. – М., 2004. – 286 с.
13. Терехов В.В., Грачев В.А., Терехов А.В. Организация службы начальника караула пожарной части. – М., 2001. – 268 с.
14. Якунин В.А. Обучение как процесс управления: психологические аспекты. – Л., 1988. – 160 с.
15. «Автомобильный практикум» - Чумаченко Ю.Т.; Феникс. 2002
16. «Легковые автомобили» - Родичев В.А.; Академия. 2006
17. <http://www.viamobile.ru/index.php>- библиотека автомобилиста
18. Пузанков А.Г. Автомобили: Устройство автотранспортных средств: Учебник СПО, ИЦ "Академия" 2004.
19. Савич Е.Л. Инструментальный контроль автотранспортных средств: учеб. пособие/ Е.Л. Савич, А.С. Кручек. – Минск: Новое знание, 2008. – 399 с.
20. С. В. Березин. Справочник автомеханика Издательство: Феникс, 2008 г., 352 с.
21. Отечественные журналы
22. «Мастер-автомеханик», <http://avtomeh.panor.ru/>;
23. «Автомир»;
24. «За рулем».

Интернет ресурсы:  
[www.mchs.gov.ru](http://www.mchs.gov.ru)

#### **4.3 Общие требования к организации образовательного процесса**

Освоение программы модуля базируется на изучении общепрофессиональных дисциплин «Теория горения и взрыва», «Инженерная графика», «Техническая механика», «Термодинамика, теплопередача и гидравлика», «Автоматизированные системы управления и связь», «Электроника и электротехника», «Здания и сооружения».

Реализация программы модуля предполагает итоговую (концентрированную) производственную практику. Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Обязательным условием допуска к производственной практике (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля является освоение междисциплинарных курсов и учебной практики.

При проведении практических занятий в зависимости от сложности изучаемой темы и технических условий возможно деление учебной группы на подгруппы численностью не менее 8 человек.

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

| <b>Результаты<br/>(освоенные<br/>профессиональные<br/>компетенции)</b> | <b>Основные показатели оценки<br/>результата</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Формы и методы контроля и<br/>оценки</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК 4.1. Нести службу в пожарных подразделениях.                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Точность и своевременность выполнения обязанностей пожарного при несении караульной службы.</li> <li>- Грамотность оформления документации в соответствии с нормативно-правовыми актами, инструкциями и планом работы.</li> <li>- Скорость и техничность выполнения нормативов по пожарно-строевой подготовке.</li> </ul> | <p><i>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</i></p> <p><i>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</i></p> <p><i>Оценка решений ситуационных задач.</i></p> <p><i>Экспертная оценка практических навыков при прохождении производственной практики.</i></p> <p><i>Экспертная оценка теоретических знаний и практических навыков на экзамене.</i></p> |
| ПК 4.2. Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Объективность оценки обстановки на участке пожаротушения и аварийно-спасательных работ.</li> <li>- Оперативность и чёткость действий по сосредоточению сил и средств на пожаре.</li> <li>- Рациональность и обоснованность выбора пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования.</li> </ul>                     | <p><i>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</i></p> <p><i>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</i></p> <p><i>Оценка решений ситуационных задач.</i></p> <p><i>Экспертная оценка практических навыков при прохождении производственной практики.</i></p> <p><i>Экспертная оценка теоретических знаний и практических навыков на экзамене.</i></p> |
| ПК 4.3. Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара            | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Эффективность и качество выполнения работ по локализации и ликвидации пожара.</li> <li>- Грамотность и безопасность применения пожарной и аварийно-спасательной техники и оборудования, средств индивидуальной защиты органов дыхания.</li> </ul>                                                                         | <p><i>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</i></p> <p><i>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</i></p> <p><i>Оценка решений ситуационных задач.</i></p> <p><i>Экспертная оценка практических навыков при прохождении производственной практики.</i></p> <p><i>Экспертная оценка теоретических знаний и практических навыков на</i></p>           |

|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | экзамене.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| ПК 4.4. Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества. | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Успешность и результативность выполнения аварийно-спасательных работ.</li> <li>- Грамотность выбора решающего направления действий по проведению аварийно-спасательных работ;</li> <li>- Грамотность постановки задачи личному составу по ведению основных действий по проведению аварийно-спасательных работ.</li> </ul>                                                   | <p>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</p> <p>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</p> <p>Оценка решений ситуационных задач.</p> <p>Экспертная оценка практических навыков при прохождении производственной практики.</p> <p>Экспертная оценка теоретических знаний и практических навыков на экзамене.</p> |
| ПК 4.5. Управлять автомобилями категорий «В».                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдение правил дорожного движения;</li> <li>- управление автомобилями в различных дорожных и метеорологических условиях;</li> <li>- осуществление действий, необходимых при возникновении нештатных ситуаций;</li> <li>- контроль эмоционального состояния, разрешение конфликтных ситуаций;</li> <li>- выполнение контрольного осмотра транспортных средств.</li> </ul> | <p>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</p> <p>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</p> <p>Оценка решений ситуационных задач.</p> <p>Экспертная оценка практических навыков при прохождении производственной практики.</p> <p>Экспертная оценка теоретических знаний и практических навыков на экзамене.</p> |
| ПК 4.6. Выполнять работы по транспортировке грузов и перевозке пассажиров.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдение правил посадки и высадки пассажиров;</li> <li>- соблюдение правил перевозки грузов и пассажиров;</li> <li>- выполнение погрузочно-разгрузочных работ с соблюдением техники безопасности.</li> </ul>                                                                                                                                                              | <p>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</p> <p>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</p> <p>Оценка решений ситуационных задач.</p>                                                                                                                                                                            |
| ПК 4.7. Работать с документацией установленной формы.                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>- соблюдение правил оформления путевой и транспортной документации;</li> <li>- выполнение сроков приема и сдачи путевой и транспортной документации в соответствии с требованиями</li> </ul>                                                                                                                                                                                  | <p>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</p> <p>Экспертная оценка решения ситуационных задач.</p> <p>Оценка решений ситуационных задач.</p>                                                                                                                                                                            |
| ПК 4.8. Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного | <ul style="list-style-type: none"> <li>- оказание первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях с соблюдением правил и порядка</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>Экспертная оценка принятия решений при участии в ролевых играх.</p> <p>Экспертная оценка решения</p>                                                                                                                                                                                                                                          |



|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                  |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| происшествия | <p>проведения мероприятий первой помощи;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- транспортировка пострадавших с соблюдением требований оказания первой помощи;</li> <li>- использование средств пожаротушения при необходимости с соблюдением требований по технике безопасности;</li> <li>- соблюдение очередности действий на месте ДТП.</li> </ul> | <p><i>ситуационных задач.</i></p> <p><i>Оценка решений</i></p> <p><i>ситуационных задач.</i></p> |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|