**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГБПОУ «Альменевский аграрно-технологический техникум»**

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБПОУ ААТТ

Белоусов А.Ф

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г.

**ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ, СЛУЖАЩИХ**

***По профессии 280705.01 Пожарный***

Альменево 2018

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального стандарта по профессии 280705.01 Пожарный

Организация - разработчик: Государственное бюджетное профессиональное

образовательное учреждение «Альменевский аграрно-технологический техникум» с.Альменево, Курганская область.

Разработчики:

Дыкин Валерий Иванович, заместитель директора по учебно-производственной работе

ГБПОУ «ААТТ»

Дыкина Татьяна Николаевна, заведующая методической службой ГБПОУ «ААТТ»

Чалышева Наталья Сергеевна, мастер производственного обучения ГБПОУ «ААТТ»

1

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения

1.1. Нормативно-правовые основы разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

1.2. Нормативный срок освоения программы

1. Характеристика профессиональной деятельности выпускников и требования к результатам освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих.

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

2.3. Специальные требования

1. Документы, определяющие содержание и организацию образовательного процесса.

3.1. Структура программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих

3.2. Рабочий учебный план

3.3. Календарный учебный график

3.4 Программы общеобразовательного цикла

3.4.1.ОДК.01 Человек на рынке

3.4.2.ОДК.02 Строевая подготовка

3.4.3. ОДК.03 Основы законодательства в сфере дорожного движения

3.4.4. ОДК.04 Основы безопасного управления транспортным средством

3.5. Программы общепрофессиональных дисциплин

3.5.1. 280705.01 ОП.01. Основы психологии экстремальных ситуаций

3.5.2. 280705.01 ОП.02. Пожарно-строевая подготовка

3.5.3. 280705.01 ОП.03. Здания и сооружения

3.5.4. 280705.01 ОП.04. Безопасность жизнедеятельности

3.6. Программы профессиональных модулей

3.6.1. 280705.01 ПМ 01 Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях

3.6. 2. 280705.01 ПМ 02 Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС)

3.6.3. 280705.01 ПМ 03 Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники

3.6.4. 280705.01 ПМ 04 Профилактика пожаров

3.6.5. 280705.01 ПМ 05 Управление транспортным средством категории

«С»

3.7. Программа производственной практики

1. Материально-техническое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих.
2. Кадровое обеспечение реализации программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
3. Оценка результатов освоения программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих

6.1 Контроль и оценка достижений обучающихся

6.2 Организация итоговой государственной аттестации выпускников

**ПРИЛОЖЕНИЯ**:рабочий учебный план,календарный учебный график,программы учебных дисциплин и профессиональных модулей.

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы**

Программа подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии **280705.01** **Пожарный** - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии «Пожарный».

Нормативную правовую основу разработки программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих (далее - программа) составляют:

– федеральный закон «Об образовании в РФ»;

–федеральныйгосударственныйобразовательныйстандарт

(ФГОС)среднего профессионального образования по профессии

280705.01 «Пожарный»,

– нормативно-методические документы Минобрнауки России

**1.2. Нормативный срок освоения программы**

Нормативный срок освоения программы подготовки по профессии

**280705.01 Пожарный** при очной форме получения образования:

* на базе среднего (полного) общего образования – 10 мес.

– на базе основного общего образования – 2 года 10 мес.

* 1. **ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ**

**ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**2.1 Область и объекты профессиональной деятельности**

Область профессиональной деятельности выпускника: проведение работ по предотвращению и тушению пожаров, спасению и эвакуации людей, имущества и материальных ценностей во время и после тушения пожаров, техническому обслуживанию и устранению неисправностей в пожарной, аварийно-спасательной технике и оборудовании.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

* пожары на различных природных, техногенных объектах и сопутствующие им процессы и явления; население, находящееся в опасных зонах пожара;
* материальные ценности, находящиеся в зонах пожаров;
* технологические процессы (тактика) тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ;
* пожарные машины, в том числе приспособленные для целей пожаротушения автомобили;
* пожарно-техническое вооружение и пожарное оборудование, в том числе средства индивидуальной
* защиты органов дыхания;
* огнетушащие вещества;
* аварийно-спасательное оборудование и техника;
* системы и оборудование противопожарной защиты предприятий; системы и устройства специальной связи и управления;
* медикаменты, инструменты и оборудование для оказания первой помощи пострадавшим при пожарах; иные средства, вспомогательная и специальная техника.

Обучающийся по профессии 280705.01 Пожарный готовится к следующим видам деятельности:

ВПД 1. Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях.

ВПД 2. Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС).

ВПД 3. Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники.

ВПД 4. Профилактика пожаров

**2.2 Виды профессиональной деятельности и компетенции**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Виды профессиональной деятельности и профессиональные** |
|  | **компетенции выпускника** |
| Код | Наименование |
| **ВПД 1** | **Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы** |
|  | **в пожарных подразделениях** |
| ПК 1.1 | Нести службу в пожарных подразделениях |
| ПК 1.2 | Выполнять действия по сосредоточению сил и средств на пожаре |
| ПК 1.3 | Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара |
| ПК 2.4 | Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества |
| ПК 1.5 | Выполнять аварийно-спасательные работы |
| **ВПД 2** | **Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена** |
|  | **газодымозащитной службы (ГДЗС)** |
| ПК 2.1 | Готовить к использованию средства индивидуальной защиты органов дыхания |
| ПК 2.2 | Вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы |
| ПК 2.3 | Проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной |
|  | службы |
| **ВПД 3** | **Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники** |
| ПК 3.1 | Обслуживать пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику |
| ПК 3.2 | Ремонтировать пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику |
| ПК 3.3 | Хранить пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику |
| **ВПД 4** | **Профилактика пожаров** |
| ПК 4.1 | Осуществлять контроль соблюдения противопожарного режима на охраняемых |
|  | объектах |
| ПК 4.2 | Осуществлять контроль систем противопожарного водоснабжения на охраняемых |
|  | объектах и в районе выезда. |
| ПК 4.3 | Контролировать работоспособность и приводить в действие системы |
|  | противопожарной автоматики |
| **ВПД 5** | **Управление транспортным средством категории «С»** |
| ПК 5.1 | Управлять автомобилями категории «С». |
| ПК 5.2 | Выполнять работы по транспортировке грузов. |
| ПК 5.3 | Осуществлять техническое обслуживание транспортных средств в пути следования. |
| ПК 5.4 | Устранять мелкие неисправности, возникающие во время эксплуатации |
|  | транспортных средств. |
| ПК 5.5 | Работать с документацией установленной формы. |
| ПК 5.6 | Проводить первоочередные мероприятия на месте дорожно-транспортного |
|  | происшествия. |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Общие компетенции выпускника** |
| Код | Наименование |
| ОК 1 | Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять |
|  | к ней устойчивый интерес. |
| ОК 2 | Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее |
|  | достижения, определенных руководителем. |

ОК 3 Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4 Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6 Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами.

ОК 7 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).

* 1. **ДОКУМЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ СОДЕРЖАНИЕ**
* **ОРГАНИЗАЦИЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА**

**3.1. Структура программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

Структура программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии начального профессионального образования

**280705.01 Пожарный** попрограмме подготовки квалифицированных рабочих, служащих. Форма обучения – очная

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Индекс | Наименование учебных  циклов, разделов, модулей, требования к знаниям, умениям, практическому опыту | Всего  максимальной  учебной  нагрузки  обучающегося  (час./нед.) | В т.ч. часов  обязательных  учебных  занятий | Индекс и  наименование  дисциплин,  междисциплинарных  курсов (МДК) | Коды  формируемы  компетенций |
|  | Обязательная часть учебных циклов ППКРС и раздел "Физическая  культура" | 864 | 576 |  |  |
| ОП 00 | Общепрофессиональный  учебный цикл | 236 | 164 |  |  |
|  | В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся по  Общепрофессиональным дисциплинам должен:  **уметь:**  поддерживать психологическую  готовность к действиям в чрезвычайных ситуациях, использовать методы и приемы психологической  саморегуляции;  применять приемы профилактики  негативных последствий  профессионального стресса;  учитывать в профессиональной  деятельности психологические  особенности поведения людей в чрезвычайных ситуациях;  **знать:**  психологические требования к  деятельности и личности пожарного;  механизмы накопления профессионального стресса и основы  профилактики его последствий;  психологические особенности поведения людей в чрезвычайных  ситуациях;  условия эффективного внутригруппового взаимодействия;  методы и приемы психологической  саморегуляции. |  |  | **ОП. 01. Основы**  **психологии**  **экстремальных**  **ситуаций** | ОК 1 - 7  ПК 1.2 - 1.5  ПК 2.2 - 2.3 |
|  | **уметь:**  выполнять комплекс специальных  упражнений (нормативов) по  пожарно-строевой и физической подготовке, защите от современных  средств поражения, применению пожарной техники и аварийно-  спасательного оборудования умения  при несении службы и ведении действий по тушению пожаров и  проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ (АСР);  **знать**:  условия и нормы выполнения нормативов по пожарно-строевой и  физической подготовке;  приемы и способы действий с пожарной техникой и аварийно-  спасательным оборудованием |  |  | **ОП. 02. Пожарно-**  **строевая**  **подготовка** | ОК 1 - 7  ПК 1.1 -1.5  ПК 2.1 - 2.3 |
|  | **уметь:**  -определять особенности  пожарной опасности  строительных материалов и  конструкций зданий;  **знать:**  -требования к планировке и застройке городов и населенных  пунктов, зданиям и сооружениям;  -общие сведения о конструктивных элементах и объемно-планировочных  решениях зданий и  сооружений различного  назначения;  -устройство зданий, сооружений, поведение строительных  материалов и конструкций в условиях пожара;  -особенности пожарной  опасности технологических  процессов;  -строительные материалы и их  пожароопасные свойства;  -особенности пожарной  опасности, пожароопасные и  другие опасные свойства веществ, материалов,  конструкций и оборудования,  огнестойкость зданий и  сооружений;  -классификацию строительных  материалов по группам горючести |  |  | **ОП. 03.Здания и**  **сооружения** | ОК 1 - 7  ПК 1.2 - 1.4  ПК 2.2 - 2.3  ПК 4.1 - 4.3 |
|  | **уметь**:  организовывать и проводить мероприятия по защите работающих  и населения от негативных воздействий чрезвычайных  ситуаций;  предпринимать профилактические меры для снижения уровня  опасностей различного вида и их последствий в профессиональной  деятельности и быту;  использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;  применять первичные средства  пожаротушения;  ориентироваться в перечне военно-  учетных специальностей и  самостоятельно определять среди них  родственные полученной профессии;  применять профессиональные  знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с  полученной профессией;  владеть способами бесконфликтного  общения и саморегуляции в  повседневной деятельности и  экстремальных условиях военной  службы;  оказывать первую помощь пострадавшим;  **знать:**  принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования  развития событий и оценки последствий при техногенных  чрезвычайных ситуациях и стихийных  явлениях, в том числе в условиях  противодействия терроризму как  серьезной угрозе национальной  безопасности России;  основные виды потенциальных  опасностей и их последствия в  профессиональной деятельности и быту, принципы снижения  вероятности их реализации;  основы военной службы и обороны государства;  задачи и основные мероприятия  гражданской обороны;  способы защиты населения от оружия  массового поражения;  меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения  при пожарах;  организацию и порядок призыва граждан на военную службу и  поступления на нее в добровольном порядке;  основные виды вооружения, военной  техники и специального снаряжения, состоящих (оснащении) воинских  подразделений, в которых имеются  военно-учетные специальности,  родственные профессиям СПО;  область применения получаемых  профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной  службы;  порядок и правила оказания первой  помощи пострадавшим |  | 32 | **ОП. 04.**  **Безопасность**  **жизнедеятельности** | ОК 1 - 7  ПК 1.1 - 1.5  ПК 2.1 - 2.3  ПК 3.1 - 3.3  ПК 4.1 - 4.3 |
| П. 00 | Профессиональный учебный цикл | 548 | 372 |  |  |
| ПМ.00 | Профессиональные модули | 548 | 372 |  |  |
| ПМ.01 | Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и  несение службы в пожарных подразделениях. В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:  **иметь практический опыт:**  -несения караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями уставов, инструкций и планом работы на дежурные сутки;  -выполнения действий по сосредоточению сил и средств;  -выполнения обязанностей номеров пожарного расчета;  радиообмена с использованием  радиосредств и переговорных  устройств;  тушения пожара с использованием пожарно-технического вооружения и  оборудования;  измерения уровня заражения  (загрязнения) среды с  использованием дозиметрических  приборов, приборов радиационной и химической разведки;  выполнения обязанностей  пожарного при проведении  специальных работ на пожаре;  проведения аварийно- спасательных работ;  **уметь:**  выполнять требования руководящих документов при несении караульной службы;  принимать закрепленное за номерами расчетов на пожарных автомобилях  пожарно-техническое вооружение, аварийно-спасательное оборудование, средства связи и содержать их в  постоянной готовности;  принимать от заявителя и фиксировать информацию о пожаре;  подавать сигнал "Тревога" и передавать информацию о пожаре начальнику караула;  оформлять и вручать должностному лицу, возглавляющему караул (дежурную смену), путевые листы о выезде на пожар (чрезвычайную ситуацию) и оперативную документацию;  выполнять действия пожарного по сигналу "Тревога";  осуществлять разведку пожара в пути следования к месту вызова и при возвращении в подразделение;  устанавливать пожарный автомобиль на водоисточник и приводить пожарный насос в рабочее состояние;  проводить предварительное и  полное развертывание, прокладывать магистральные и рабочие линии;  занимать по указанию руководителя тушения пожара (РТП) позиции  ствольщиков;  выполнять обязанности соответствующих номеров расчета пожарных автомобилей;  выполнять требования наставлений, указаний и других руководящих  документов, регламентирующих  организацию и тактику тушения пожаров;  поддерживать в установленном порядке связь на пожаре;  использовать радиосредства и  переговорные устройства;  ориентироваться в обстановке на пожаре, вносить коррективы в  свои действия по указанию руководителя тушения пожара или самостоятельно с последующим докладом оперативному должностному лицу;  проводить разведку пожара;  работать на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля,  с пожарно-техническим  вооружением, инструментом и  оборудованием;  работать с дозиметрическими  приборами, с приборами  радиационной и химической разведки;  работать с различными стволами и приборами подачи огнетушащих веществ;  выполнять специальные работы на пожаре в составе подразделения;  обнаруживать скрытые очаги горения и вводить огнетушащие средства;  использовать механизированный и немеханизированный пожарный инструмент при проведении специальных работ;  производить работы по вскрытию и разборке конструкций для обнаружения пострадавших и с целью предотвращения повторного возгорания с использованием  специальных агрегатов, механизмов;  извлекать пострадавших из  транспортных средств, попавших в аварии, а также из завалов,  обвалов, разрушенных зданий;  оказывать первую помощь и транспортировать пострадавших;  выполнять обязанности участников аварийно-спасательных работ;  работать с пожарно-техническим  вооружением и аварийно-пасательным оборудованием при проведении аварийно-спасательных работ;  прогнозировать и оценивать обстановку на пожаре при  проведении аварийно-спасательных работ;  осуществлять мероприятия по  приведению караула в готовность к выполнению задач по предназначению после возвращения с пожара или пожарно-тактических занятий;  выполнять хозяйственные работы, направленные на обеспечение жизнедеятельности подразделения;  выполнять требования безопасности при выполнении профессиональных задач во время несения службы, тушения пожаров и проведения  аварийно-спасательных работ;  **знать:**  организационно-структурное построение пожарных подразделений, организацию и порядок их взаимодействия;  организацию и задачи гарнизонной и караульной службы;  обязанности пожарного при несении караульной службы на постах, в дозорах и во внутреннем наряде;  требования Устава пожарной охраны, наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и несение караульной и гарнизонной службы;  оперативно-тактические особенности основных охраняемых пожароопасных  объектов и районов выезда пожарных частей;  назначение и применение специальной техники, пожарно-технического и  аварийно-спасательного вооружения и оборудования, транспортных средств и средств связи, электронно-вычислительной техники;  обязанности пожарного при организации работы по сосредоточению сил и средств на пожаре;  силы и средства, необходимые для выполнения задач при тушении пожаров, при локализации и ликвидации аварий и аварийных ситуаций;  действия личного состава на марше;  основные тактико- технические  характеристики и тактические  возможности взаимодействующих  сил и средств;  основы методики расчета сил и средств, задействованных для  тушения пожаров;  схемы развертывания пожарных  подразделений;  основы и структуру управления силами и средствами на пожаре;  порядок организации радиообмена и правила работы со средствами связи;  требования наставлений, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию и тактику тушения пожаров;  организацию пожаротушения в  населенных пунктах и на объектах;  содержание действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ;  состав участников тушения пожаров;  обязанности, права и ответственность участников тушения пожаров;  тактические возможности пожарных подразделений;  классификацию и характеристику  действий личного состава подразделений по тушению пожаров;  приемы и способы прекращения горения;  особенности тушения пожаров на объектах различного назначения;  физико-химические основы развития и тушения пожаров;  опасные факторы пожара и их  воздействие на людей;  классификацию огнетушащих веществ и принципы их выбора при тушении различных материалов и веществ;  устройство, размещение и правила работы с пожарно-техническим и спасательным вооружением и оборудованием на пожарных автомобилях;  методы проведения работ по вскрытию и разборке конструкций;  основные способы спасения людей и эвакуации материальных ценностей;  основные средства спасения людей и имущества;  классификацию чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и последствия воздействия  чрезвычайных ситуаций на среду обитания человека;  законодательство Российской Федерации об аварийно-спасательных службах и статусе спасателя. |  |  | **МДК.01.01. Тактика тушения пожаров**  **МДК.01.02. Тактика аварийно-**  **спасательных работ** | ОК 1 - 7  ПК 1.1 - 1.5 |
| ПМ.02 | Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС)  В результате изучения  Профессионального модуля обучающийся должен:  **иметь практический**  **опыт:**  выполнения обязанностей пожарного в составе звена газодымозащитной службы;  технического обслуживания и  эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания и оборудования базы (поста) газодымозащитной службы;  оформления документации, учета  закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания и запасных частей к ним, наличия кислорода (воздуха) и химпоглотителя;  выполнения основных (главных) действий с использованием  средств индивидуальной защиты  органов дыхания;  проведения специальных и  аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы;  **уметь:**  проводить техническое обслуживание средств индивидуальной защиты  органов дыхания;  проводить проверки средств  индивидуальной защиты органов дыхания;  применять табельные средства химического и радиационного  контроля;  производить расчет кислорода (воздуха) и времени работы в  средствах индивидуальной защиты органов дыхания;  соблюдать порядок эксплуатации,  хранения, проверок, ремонта и списания средств индивидуальной защиты органов дыхания и средств химической защиты;  оформлять документацию и вести  учет закрепленных средств  индивидуальной защиты органов дыхания и запасных частей к ним, наличия кислорода (воздуха) и химпоглотителя;  проводить разведку пожара в составе звена газодымозащитной службы;  работать в составе звена  газодымозащитной службы при тушении пожаров и проведении  аварийно-спасательных работ;  выполнять обязанности постового на посту безопасности контрольно-пропускного пункта азодымозащитной службы;  использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания;  работать с оборудованием  газодымозащитной службы и средствами (приборами) химической защиты;  контролировать состояние и  правильность эксплуатации средств индивидуальной защиты органов дыхания;  работать на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением и инструментом в непригодной для дыхания среде;  использовать способы и приемы проведения специальных работ в составе звена газодымозащитной службы;  использовать способы и приемы проведения аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы;  обнаруживать и эвакуировать  пострадавших из задымленной зоны;  выполнять требования безопасности при эксплуатации оборудования газодымозащитной службы;  **знать:**  законодательные, нормативные и  правовые акты, регламентирующие деятельность  газодымозащитной службы при несении гарнизонной и караульной службы;  организацию газодымозащитной  службы в гарнизоне и подразделениях гарнизона пожарной охраны;  служебную документацию  газодымозащитной службы и порядок ее заполнения;  методику проведения расчетов параметров работы в средствах  индивидуальной защиты органов дыхания;  тактико-технические характеристики средств индивидуальной защиты органов дыхания, состоящих на вооружении подразделений гарнизона пожарной охраны;  обязанности звена газодымозащитной службы на пожаре;  правила работы в изолирующих  противогазах и со средствами  (приборами) химической защиты при ведении боевых действий на пожаре;  Классификацию аварийно химически опасных веществ и опасные факторы пожара;  порядок работы со средствами связи и правила ведения радиообмена;  обязанности звена газодымозащитной службы при выполнении аварийно-пасательных работ;  способы и приемы обнаружения и  эвакуации пострадавших из  задымленной зоны, оказания первой медицинской помощи  пострадавшим;  методы и способы проведения аварийно-спасательных работ в  непригодной для дыхания среде;  требования безопасности,  предъявляемые к базе (посту)  газодымозащитной службы при  эксплуатации, ремонте и хранении средств ндивидуальной защиты органов дыхания. |  |  | **МДК.02.01. Тактика тушения пожаров и аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС)** | ОК 1 - 7  ПК 2.1 - 2.3 |
| ПМ.03 | Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно- спасательной техники  В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен:  **иметь практический опыт:**  обслуживания пожарного  оборудования, пожарной и аварийно- спасательной техники, в т.ч.: подготовки к работе техники основного (специального) назначения, имеющейся на вооружении подразделения;  проведения испытаний пожарно-технического вооружения и  оборудования;  обнаружения и устранения  неисправностей пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники;  подготовки пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники к хранению;  проверки и обеспечения  технологического режима хранения пожарной, аварийно-спасательной техники и оборудования;  **уметь:**  содержать в исправном состоянии пожарно-техническое, спасательное вооружение и оборудование, осуществлять его техническое обслуживание;  проводить диагностику  неисправностей пожарного  оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники;  применять диагностическое  оборудование, технические средства, инструменты при проведении технического обслуживания пожарной техники, аварийно-спасательного  оборудования;  контролировать техническое состояние и проводить проверки работоспособности;  обнаруживать неисправности при  обслуживании и эксплуатации  специальной техники (оборудования);  готовить пожарную технику и оборудование к ремонту;  производить ремонт пожарно-технического вооружения и  аварийно-спасательного  оборудования;  готовить пожарную и аварийно-спасательную технику к хранению;  соблюдать технологический режим хранения пожарной техники, оборудования;  выполнять правила охраны труда при эксплуатации, техническом обслуживании, ремонте и хранении пожарного вооружения, аварийно-спасательной техники;  **знать:**  тактико-технические характеристики пожарно-технического вооружения;  виды, устройство, принцип действия пожарного вооружения, аварийно-спасательной техники и  оборудования;  порядок проведения технического обслуживания пожарной и аварийно-спасательной техники, пожарного оборудования и аварийно-пасательного снаряжения;  методы диагностики неисправностей пожарно-технического вооружения;  способы применения диагностического оборудования, технических средств и  инструментов при проведении  технического обслуживания  пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования;  порядок оформления технической  документации;  возможные неисправности  пожарного оборудования, техники;  способы устранения неисправностей технического вооружения;  последовательность и способы выполнения ремонта пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательной техники;  инструкции и указания по соблюдению технологического режима хранения пожарной техники, оборудования. |  |  | **МДК.03.01.**  **Техническое**  **обслуживание и**  **ремонт пожарной и**  **аварийно-**  **спасательной**  **техники** | ОК 1 - 7  ПК 3.1 - 3.3 |
| ПМ.04 | Профилактика пожаров В результате изучения Профессионального модуля обучающийся должен:  **иметь практический опыт:**  участия в проверках обслуживаемых  объектов (зданий, сооружений,  помещений и территорий) на  соответствие их требованиям пожарной безопасности;  участия в проведении профилактических мероприятиях по  предупреждению пожаров на охраняемых объектах;  определения состояния систем  противопожарного водоснабжения;  определения состояния и проверки  работоспособности систем противопожарной автоматической  защиты;  **уметь:**  осуществлять контроль соблюдения требований законодательных и иных  нормативных правовых актов по пожарной безопасности, основам  охраны труда, требований техники  безопасности, санитарно-  гигиенических требований, законов по  охране окружающей среды;  выполнять обязанности по обслуживанию аппаратов, помещений,  зданий, оборудования, территорий и  гидрантов;  осуществлять контроль за содержанием и сохранностью  первичных средств пожаротушения,  автоматических систем обнаружения и тушения пожара;  наполнять огнетушители в учреждениях или на предприятиях;  осуществлять контроль за исправностью состояния противопожарного водоснабжения в  районе выезда пожарной части;  контролировать поддержание в  постоянной готовности искусственных  водоемов, подъездов к водоисточникам и водозаборных устройств;  определять состояние систем  противопожарной защиты в составе  пожарно-технических и межведомственных комиссий;  проверять работоспособность  системы противопожарной  автоматики;  контролировать эффективность работы  и приводить в действие автоматические системы обнаружения и тушения пожара, противодымной защиты, систем оповещения о пожаре;  контролировать соблюдение  противопожарной безопасности на  различных объектах;  **знать:**  основные нормативные документы по пожарной безопасности;  организацию пожарно-профилактической работы на объектах и в населенных пунктах;  основные требования к организации  противопожарной службы гражданской обороны;  основные направления по обеспечению  безопасности людей, пожарной безопасности зданий, сооружений;  основные задачи и функции  противопожарной службы гражданской обороны;  причины возникновения пожаров, меры предупреждения;  организацию противопожарного  режима на охраняемых объектах;  требования пожарной безопасности к путям эвакуации, системам отопления и вентиляции;  методики проведения пожарно-технической экспертизы и  противопожарного обследования  действующих электроустановок;  требования нормативных документов,  регламентирующих выбор, монтаж и  эксплуатацию электрооборудования;  меры пожарной безопасности при  проведении пожароопасных работ;  способы защиты строительных конструкций и материалов;  первичные средства пожаротушения,  технические требования и методы испытания;  нормы оснащения первичными средствами пожаротушения и их  содержание;  классификацию переносных  огнетушителей;  основы административно-правовой деятельности Государственной  противопожарной службы;  основные параметры пожарной опасности объектов, участков,  установок;  методику проверки на водоотдачу систем водоснабжения;  устройство и технические возможности противопожарных  водопроводов;  назначение, устройство и правила содержания и эксплуатации  гидрантов;  устройство и принцип действия наружного и внутреннего  противопожарного водоснабжения;  противопожарное оборудование и  инвентарь, порядок использования их при пожаре;  требования и технические возможности насосных установок;  требования к искусственным  водоемам, подъездам к водоисточникам;  общие сведения, сроки эксплуатации и  периодичность проверок средств  противопожарной защиты и тушения  пожаров;  назначение и принцип действия систем  пожарной сигнализации:  специальной связи, системы защитной сигнализации, индикаторов  задымленности, автоматической  пожарной сигнализации, тепловых  датчиков, пламенных детекторов;  типы и принцип работы индикаторов  задымленности (ионизационных,  фотоэлектрических и комбинированных);  характеристики автоматических систем  пожаротушения (жидкостных,  углекислотных, порошковых и пенных);  принципы активного ограничения  распространения огня с использованием средств пожарной  сигнализации, систем автоматического  пожаротушения;  правовые и организационные  основы охраны труда;  требования пожарной безопасности к путям эвакуации;  требования пожарной безопасности к  системам отопления и вентиляции |  |  | **МДК.04.01.**  **Профилактика**  **пожаров** | ОК 1 - 7  ПК 4.1 - 4.3 |
| ФК.00 | Физическая культура  В результате освоения раздела "Физическая культура" обучающийся должен:  **уметь:**  использовать физкультурно-  оздоровительную деятельность для  укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных  целей;  **знать:**  о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;  основы здорового образа жизни | 80 | 40 |  | ОК 2  ОК 3  ОК 6  ОК 7 |
|  | Вариативная часть  учебных циклов ППКРС (определяется  образовательной организацией) | 216 | 144 |  |  |
|  | Итого по обязательной части ППКРС, включая раздел "Физическая  культура", и вариативной части  ППКРС | 1080 | 720 |  |  |
| УП.00 | Учебная практика обучающихся на базе среднего общего образования/на базе основного общего образования | 19 нед./39  нед. | 684/1404 |  | ОК 1 - 7  ПК 1.1 - 1.5  ПК 2.1 - 2.3  ПК 3.1 - 3.3  ПК 4.1 - 4.3 |
| ПП.00 | Производственная практика обучающихся на базе среднего  общего образования/на базе основного общего образования |
| ПА.00 | Промежуточная аттестация  обучающихся на базе среднего общего  образования/на базе основного общего  образования | 1 нед./2 нед. |  |  |  |
| ГИА.00 | Государственная  итоговая аттестация  обучающихся на базе  среднего общего  образования/на базе  основного общего  образования | 1 нед./2 нед. |  |  |  |

**3.2. РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН** (Приложение1)

**3.3. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК** (Приложение2)

**3.**4 **ПРОГРАММЫ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ЦИКЛА** (Приложение3) 3.4 Программы общеобразовательного цикла

3.4.1.ОДК.01 Человек на рынке

3.4.2.ОДК.02 Строевая подготовка

3.4.3. ОДК.03 Основы законодательства в сфере дорожного движения

3.4.4. ОДК.04 Основы безопасного управления транспортным средством

**3.5.** **ПРОГРАММЫ** **ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ** **ДИСЦИПЛИН**

(Приложение 4)

3.5.1. 280705.01 ОП.01. Основы психологии экстремальных ситуаций (Приложение 4.1)

3.5.2. 280705.01 ОП.02. Пожарно-строевая подготовка (Приложение 4.2)

3.5.3. 280705.01 ОП.03. Здания и сооружения (Приложение 4.3)

3.5.4. 280705.01 ОП.04. Безопасность жизнедеятельности (Приложение

4.4)

**3.6. ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ МОДУЛЕЙ (ПРИЛОЖЕНИЕ 5)**

3.6.1. 280705.01 ПМ 01 Тушение пожаров, проведение аварийно-спасательных работ и несение службы в пожарных подразделениях (Приложение 5.1)

3.6. 2. 280705.01 ПМ 02 Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС) (Приложение 5.2)

3.6.3. 280705.01 ПМ 03 Ремонт и обслуживание пожарной и аварийно-спасательной техники (Приложение 5.3)

3.6.4. 280705.01 ПМ 04 Профилактика пожаров (Приложение 5.4)

3.6.5. 280705.01 ПМ 05 Управление транспортным средством категории «С» (Приложение 5.5)

3.7**. ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ** (Приложение6)

1. **МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ программы**

**подготовки квалифицированных рабочих, служащих**

ГБПОУ «ААТТ», реализующее основную профессиональную

образовательную программу по профессии **280705.01** **Пожарный**, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики (производственного обучения), предусмотренных учебным планом техникума. Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ППКРС должна обеспечиваться доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) ППКРС. Во время самостоятельной подготовки обучающиеся должны быть обеспечены доступом к сети Интернет.

Каждый обучающийся должен быть обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине общепрофессионального учебного цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд должен быть укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех учебных циклов, изданными за последние 5 лет.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, должен включать официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1 - 2 экземпляра на каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся должен быть обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда, состоящим не менее чем из 3 наименований отечественных журналов.

Образовательная организация должна предоставить обучающимся возможность оперативного обмена информацией с отечественными организациями, в том числе образовательными организациями, и доступ к современным профессиональным базам данных и информационным ресурсам сети Интернет.

Реализация ППКРС обеспечивает: выполнение обучающимся лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный

компонент практические задания с использованием персональных компьютеров; освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательном учреждении или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

Образовательное учреждение обеспечено необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

Для освоения профессии имеются кабинеты: тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ, профилактики пожаров, безопасности жизнедеятельности, основ оказания первой помощи, психологии; лаборатории: пожарной и аварийно-спасательной техники, по обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД); мастерские: тренажеры, тренажерные комплексы; учебная пожарно-спасательная часть; спортивный комплекс: спортивный зал, открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий, стрелковый тир; библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет.

8

1. **КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ОПОП**

Реализация ППКРС по профессии **280705.01** **Пожарный**

обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими среднее

профессиональное или высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

* + техникуме сформирован квалифицированный коллектив реподавателей

мастеров производственного обучения. Мастера производственного обучения имеют среднее профессиональное образование и на 1-2 разряда по профессии рабочего выше, чем предусмотрено образовательным стандартом ФГОС СПО для выпускников. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, эти преподаватели и мастера производственного обучения получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Преподаватели профессионального цикла имеют высшее профессиональное образование. Педагогическую деятельность осуществляют преподаватели и мастера производственного обучения, имеющие опыт и стаж работы в системе ПО. Педагоги регулярно повышают свое педагогическое мастерство на курсах повышения квалификации и активно внедряют современные методики и технологии в образовательный процесс.

1. **ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ**

**ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**6.1. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ДОСТИЖЕНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

Оценка качества освоения ППКРС должна включать текущий контроль знаний, промежуточную и государственную (итоговую) аттестацию обучающихся.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля знаний, промежуточной аттестации по каждой дисциплине и профессиональному модулю разрабатываются образовательным учреждением самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течение первых двух месяцев от начала обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям соответствующей ППКРС (текущая и промежуточная аттестация) создаются фонды оценочных средств (ФОС), позволяющие оценить знания, умения и освоенные компетенции. ФОС для

промежуточной аттестации разрабатываются и утверждаются

образовательным учреждением самостоятельно, а для государственной (итоговой) аттестации – разрабатываются и утверждаются образовательным

учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

Оценка качества подготовки обучающихся и выпускников осуществляется в двух основных направления: оценка уровня освоения

дисциплин; оценка компетенций обучающихся. Для юношей предусматривается оценка результатов освоения основ военной службы.

**6.2. ОРГАНИЗАЦИЯ ИТОГОВОЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ АТТЕСТАЦИИ ВЫПУСКНИКОВ**

К государственной итоговой аттестации допускаются обучающиеся, не имеющие академической задолженности и в полном объеме выполнившие учебный план или индивидуальный учебный план по ППКРС, если иное не установлено порядком проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования.

Государственная итоговая аттестация включает защиту выпускной квалификационной работы (выпускная практическая квалификационная работа и письменная экзаменационная работа). Обязательные требования - соответствие тематики выпускной квалификационной работы содержанию одного или нескольких профессиональных модулей; выпускная практическая квалификационная работа должна предусматривать сложность работы не ниже разряда по профессии рабочего, предусмотренного ФГОС СПО.

Государственный экзамен вводится по усмотрению образовательной организации