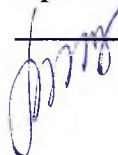




**ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ» (ПОАНО «ТПСК»)**

367012, РД, г. Махачкала, ул. Магомеда Гаджиева, 22; 367007, РД, г. Махачкала, ул. Бейбулатова, 13. Конт. тел: 8-906-450-00-59;
8-989-890-01-02. E-mail: tpsk2019@bk.ru; muradalieva_alfiya@mail.ru. Сайт: pojar-spas.ru. Telegram: https://t.me/pojar_spas

РАССМОТРЕНО:
на заседании ПЦК
Протокол № 1 от «20» 01 2024 г.
Председатель ПЦК

 /Агамирзоева Ш.Р.



УТВЕРЖДАЮ:
Директор ПОАНО «ТПСК»
Мурадалиева А.В.
«20» 01 2024 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ
ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ КАРАУЛЬНОЙ СЛУЖБЫ, ТУШЕНИЮ ПОЖАРОВ,
ПРОВЕДЕНИЕ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

Профессия 20.01.01 «Пожарный»

Квалификация – пожарный
Нормативный срок обучения - 10 месяцев
На базе среднего общего образования
Форма обучения - очная

Махачкала 2024 г

Рабочая программа учебной практики по «ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ» разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 20.01.01 «Пожарный», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2021 г. N 697

Организация-разработчик: ПОАНО «ТПСК»

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ УП.01 ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ ПМ.01 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ КАРАУЛЬНОЙ СЛУЖБЫ, ТУ- ШЕНИЮ ПОЖАРОВ, ПРОВЕДЕНИЕ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной практики (УП.01) по ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ является частью основной образовательной программы в соответствии с государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 20.01.01 «Пожарный», утверждённого приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 6 октября 2021 г. N 697.

1.2. Цель и планируемые результаты освоения программы учебной практики

В результате освоения программы учебной практики у студентов должен сформироваться практический опыт по основному виду деятельности «Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ» и соответствующих профессиональных компетенций и, соответствующим ему общим компетенциям и профессиональным компетенциям:

Код ОК, ПК	Умения	Знания
ОК 01. ОК 02. ОК 03. ОК 05. ОК 06. ОК 07. ОК 08. ОК 09. ОК 10 ПК 1.1. ПК 1.2. ПК 1.3. ПК 1.4. ПК 1.5. ПК 1.6. ПК 1.7. ПК 1.8. ПК 1.9.	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять происшествия и нарушения пожарной безопасности во время несения службы; - осуществлять доклад о происшествиях и нарушениях пожарной безопасности, выявленных во время несения службы; - обеспечивать охрану, чистоту и порядок помещений и территорий подразделений пожарной охраны; - проводить работы по восстановлению работоспособности и комплектации средств, оборудования и инструмента после возвращения дежурного караула с пожара; - выполнять обязанности согласно должностной инструкции; - выполнять проверку наружного противопожарного водоснабжения; - проводить отработку вопросов взаимодействия при практических занятиях; - вести конспекты занятий по совершенствованию профессиональной подготовки; - проводить осмотр места пожара с целью поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; - применять различные индивидуальные и групповые средства спасения людей и имущества на пожаре; - применять различные способы спасения людей и имущества; 	<ul style="list-style-type: none"> - перечень документов, регламентирующих организацию караульной службы в подразделениях пожарной охраны; - распорядок дня при несении дежурства; - права и обязанности должностных лиц дежурного караула; - должностную инструкцию; - мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты; - порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - устройство, технические характеристики и порядок применения средств спасения, используемых при спасении людей и имущества; - особенности осмотра и проведения поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; - виды травм, поражений; - порядок (схемы) оказания первой помощи пострадавшим до оказания медицинской помощи на месте происшествия при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, утоплении, отравлениях

<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в условиях ограниченной видимости; - осуществлять транспортировку (переноску) пострадавших с места пожара в безопасную зону – определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; - оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего; - управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия; - управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия; - управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего, в том числе условиях труднопроходимой местности и в лесу; - применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного; - осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии номерами табеля основных обязанностей; - проводить визуальный осмотр места вызова; - определять вероятные очаги возгорания и пути распространения пожара; - проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара; - пользоваться первичными средствами пожаротушения; - пользоваться мобильными средствами пожаротушения, приспособленными для тушения пожаров, техническими средствами, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, применять средства индивидуальной защиты; - пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов; - проводить визуальный осмотр места проведения аварийно-спасательных работ; 	<ul style="list-style-type: none"> угарным газом, тепловом ударе, действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами; - порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца; - оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении; - психологические особенности общения с пострадавшим; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу; - особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом; - нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения; - первичные признаки пожара; - способы проведения разведки; - классификацию пожаров; - опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей; - нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров; - правила пользования, устройство и способы применения мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; - тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; - способы тушения возгораний в электроустановках; - правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания; - принцип организации сетей противопожарного расположение пожарных гидрантов в районе пожарной охраны; - способы локализации горения; - способы ликвидации горения; - способы локализации и ликвидации по-
---	---

<ul style="list-style-type: none"> - выбирать приоритетные зоны поиска и планировать маршруты поиска; - ориентироваться в условиях ограниченной видимости; - пользоваться первичными средствами пожаротушения, мобильными средствами пожаротушения, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, применять средства индивидуальной защиты; - соблюдать требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ; - определять способы спасения; - определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ; - определять и устранять факторы риска при спасении людей; - выполнять подъем на высоту (спуск с высоты); - применять средства телефонной и радиосвязи; - проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных; - содержать в полной технической исправности СИЗОД, другой пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - обеспечивать в установленные сроки техническое обслуживание СИЗОД; - вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; - проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; - выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения. 	<p>жара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов; - требования охраны труда и личной безопасности; - правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; - правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения; - особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах; - инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; - правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; - основы организации диспетчерской службы; - порядок организации связи на пожаре; - правила и порядок ведения радиообмена на пожаре; - правила и порядок передачи информации с места пожара; - позывные радиоабонентов и порядок их построения; - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок организации газодымозащитной службы (далее – ГЗДС); - устройство, характеристики и порядок работы средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) и другого оборудования ГДЗС, закрепленного за ним; - порядок содержания в полной технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД; - служебная документация ГДЗС и порядок её ведения; - организация деятельности ГДЗС и порядок тушения пожаров с использованием
--	--

		<p>СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обязанности личного состава при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде в составе звена газодымозащитной службы; - обязанности газодымозащитника при использовании СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - обязанности газодымозащитника и постового на посту безопасности при осуществлении своей деятельности; - требования безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием СИЗОД; - порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД; - порядок проведения аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; - порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;
--	--	--

1.3. Распределение планируемых результатов освоения профессионального модуля:

В рамках программы учебной практики обучающимися осваиваются умения и знания

Код ОК, ПК	Наименование	Умения	Знания
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять происшествия и нарушения пожарной безопасности во время несения службы; - проводить отработку вопросов взаимодействия при практических занятиях; - применять различные индивидуальные и групповые средства спасения людей и имущества на пожаре; - применять различные способы спасения людей и имущества; - ориентироваться в условиях ограниченной видимости; - осуществлять транспортировку (переноску) пострадавших с места пожара в безопасную зону 	<ul style="list-style-type: none"> - перечень документов, регламентирующих организацию караульной службы в подразделениях пожарной охраны; - распорядок дня при несении дежурства; - права и обязанности должностных лиц дежурного караула; - должностную инструкцию; - мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты; - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок выполнения работ по спасению, защите и эвакуации людей и имущества; - порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - устройство, технические характеристики и порядок применения средств спасения, используемых

		<ul style="list-style-type: none"> - определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; - оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего; - управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия; - управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия; - управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего, в том числе условиях труднопроходимой местности и в лесу; - применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного; - содержания в полной технической исправности СИЗОД, оборудования ГДЗС; - проведения в установленные сроки технического обслуживания СИЗОД; - проведения действий в составе звена ГДЗС при веде- 	<p>при спасении людей и имущества;</p>
--	--	--	--

		<p>нии тушения пожаров в непригодной для дыхания среде;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - проведения аварийно-спасательных работ в составе звена газодымозащитной службы; - порядка оказания первой помощи пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; - подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство. 	
ОК 02	<p>Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> - координации работ по оказанию помощи и непосредственному оказанию первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего; - планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе в условиях труднопроходимой местности и в лесу; - выполнения сбора информации (разведки) на месте пожара; 	<ul style="list-style-type: none"> - устройство, технические характеристики и порядок применения средств спасения, используемых при спасении людей и имущества; - особенности осмотра и проведения поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; - виды травм, поражений; - порядок (схемы) оказания первой помощи пострадавшим до оказания медицинской помощи на месте происшествия при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, утоплении, отравлениях угарным газом, тепловом ударе, действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами; - порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца; - оборудование, приспособления,

			<p>применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении;</p> <ul style="list-style-type: none"> - психологические особенности общения с пострадавшим; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу; - особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом; - нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения
ОК 03	<p>Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - осуществления караульной службы в соответствии с расписанием распорядка дня; проверке состояния противопожарного водоснабжения в районе выезда; изучении теоретических материалов и отработка практических навыков; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением различных индивидуальных и групповых средств спасения; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением мобильных средств пожаротушения; транспортировке (переноске) пострадавших с места пожара в безопасную зону; - координации работ по оказанию помощи и непосредственному оказанию первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего; 	<ul style="list-style-type: none"> - перечень документов, регламентирующих организацию караульной службы в подразделениях пожарной охраны; - распорядок дня при несении дежурства; - права и обязанности должностных лиц дежурного караула; - правила пользования, устройство и способы применения мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; - тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; - способы тушения возгораний в электро-установках; - правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания; - принцип организации сетей противопожарного расположение пожарных гидрантов в районе пожарной охраны;
ОК 04	<p>Работать в коллективе и команде,</p>		<ul style="list-style-type: none"> - ориентироваться в условиях ограниченной видимости;

<p>эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами</p>	<p>- осуществления караульной службы в соответствии с расписанием распорядка дня; проверке состояния противопожарного водоснабжения в районе выезда;</p> <p>изучении теоретических материалов и отработка практических навыков; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением различных индивидуальных и групповых средств спасения; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением мобильных средств пожаротушения; транспортировке (переноске) пострадавших с места пожара в безопасную зону;</p> <p>- координации работ по оказанию помощи и непосредственном оказании первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего;</p> <p>- спасения имущества и животных при пожаре;</p> <p>- планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе в условиях труднопроходимости при выполнении сбора информации (разведки) на месте пожара;</p> <p>- выполнения сбора информации (разведки) в местах проведения аварийно-спасательных работ;</p>	<p>- пользоваться первичными средствами пожаротушения, мобильными средствами пожаротушения, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, применять средства индивидуальной защиты;</p> <p>- соблюдать требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ;</p> <p>- определять способы спасения;</p> <p>- определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;</p> <p>- определять и устранять факторы риска при спасении людей;</p> <p>- выполнять подъем на высоту (спуск с высоты);</p> <p>- применять средства телефонной и радиосвязи;</p> <p>- проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных;</p>
--	---	---

		<ul style="list-style-type: none"> - выполнения поиска пострадавших в зоне спасательных работ; - выполнения требований безопасности при спасательных работах; проводимой местности и в лесу; 	
ОК 05	<p>Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - координации работ по оказанию помощи и непосредственному оказанию первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего; - спасения имущества и животных при пожаре; - планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе в условиях труднопроходимой местности и в лесу; - выполнения сбора информации (разведки) на месте пожара; - спасения пострадавших с целью прекращения или ослабления воздействия опасных факторов пожара с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; - работы со средствами телефонной и радиосвязи; 	<ul style="list-style-type: none"> - перечень документов, регламентирующих организацию караульной службы в подразделениях пожарной охраны; - распорядок дня при несении дежурства; - права и обязанности должностных лиц дежурного караула; - должностную инструкцию; - нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения; - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; - правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; - основы организации диспетчерской службы; - порядок организации связи на пожаре; - правила и порядок ведения радиообмена на пожаре; - правила и порядок передачи информации с места пожара; - позывные радиоабонентов и порядок их построения;
ОК 08	<p>Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе</p>	<ul style="list-style-type: none"> - спасения имущества и животных при пожаре; - предотвращения возможности дальнейшего распространения огня (локализация по- 	<ul style="list-style-type: none"> - психологические особенности общения с пострадавшим; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов;

	<p>профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.</p>	<p>жара) с применением первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты;</p> <ul style="list-style-type: none"> - прекращения горения и устранении условий для его самопроизвольного возникновения (ликвидация пожара) с применением пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты; - выполнения поиска пострадавших в зоне спасательных работ; - выполнения требований безопасности при спасательных работах; - спасения пострадавших с целью прекращения или ослабления воздействия опасных факторов пожара с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; 	<ul style="list-style-type: none"> - порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий - требования охраны труда и личной безопасности; - правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, трудно-ступной местности и в лесу; - особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом;
<p>ОК 09</p>	<p>Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности</p>	<ul style="list-style-type: none"> - координации работ по оказанию помощи и непосредственному оказанию первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего; - планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе в условиях труднопроходимой местности и в лесу; 	<ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; - правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; - основы организации диспетчерской службы; - порядок организации связи на пожаре; - правила и порядок ведения радиосообщения на пожаре; - правила и порядок передачи информации с места пожара; - позывные радиосубъектов и порядок их построения;

		<ul style="list-style-type: none"> - выполнения сбора информации (разведки) на месте пожара; - выполнения сбора информации (разведки) в местах проведения аварийно-спасательных работ; - выполнения поиска пострадавших в зоне спасательных работ; - выполнения требований безопасности при спасательных работах; - работы со средствами телефонной и радиосвязи; 	
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языке;	<ul style="list-style-type: none"> - осуществления караульной службы в соответствии с расписанием распорядка дня; проверке состояния противопожарного водоснабжения в районе выезда; изучении теоретических материалов и отработка практических навыков; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением различных индивидуальных и групповых средств спасения; выполнении работ по спасению людей и имущества с применением мобильных средств пожаротушения; транспортировке (переноске) пострадавших с места пожара в безопасную зону; - координации работ по оказанию помощи и непосредственному оказанию первой помощи пострадавшему на месте происшествия с учетом характера травмы и состояния пострадавшего; - планирования работ по транспортировке и транспортировке пострадавшего с места происшествия к наземному, водному или авиационному транспорту, в том числе 	<ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; - правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; - основы организации диспетчерской службы; - порядок организации связи на пожаре; - правила и порядок ведения радиобмена на пожаре; - правила и порядок передачи информации с места пожара; - позывные радиоабонентов и порядок их построения;

		<p>в условиях труднопроходимой местности и в лесу;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнения сбора информации (разведки) на месте пожара; - выполнения сбора информации (разведки) в местах проведения аварийно-спасательных работ; - выполнения поиска пострадавших в зоне спасательных работ; - выполнения требований безопасности при спасательных работах; - спасения пострадавших с целью прекращения или ослабления воздействия опасных факторов пожара с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты; - работы со средствами телефонной и радиосвязи; 	
ПК 1.1.	Осуществлять караульную службу;	<ul style="list-style-type: none"> - выявлять происшествия и нарушения пожарной безопасности во время несения службы; - осуществлять доклад о происшествиях и нарушениях пожарной безопасности, выявленных во время несения службы; - обеспечивать охрану, чистоту и порядок помещений и территорий подразделений пожарной охраны; - проводить работы по восстановлению работоспособности и комплектации средств, оборудования и инструмента после возвращения дежурного караула с пожара; - выполнять обязанности 	<ul style="list-style-type: none"> - перечень документов, регламентирующих организацию караульной службы в подразделениях пожарной охраны; - распорядок дня при несении дежурства; - права и обязанности должностных лиц дежурного караула; - должностную инструкцию; - мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмента, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты;

		<p>согласно должностной инструкции;</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнять проверку наружного противопожарного водоснабжения; - проводить отработку вопросов взаимодействия при практических занятиях; - вести конспекты занятий по совершенствованию профессиональной подготовки; - осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии номерами табеля основных обязанностей; - проводить визуальный осмотр места вызова; - определять вероятные очаги возгорания и пути распространения пожара; - проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара; - пользоваться первичными средствами пожаротушения; - пользоваться первичными средствами пожаротушения, мобильными средствами пожаротушения, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, применять средства индивидуальной защиты; - применять средства телефонной и радиосвязи; - проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных; - содержать в полной технической исправности СИЗОД, другой пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - обеспечивать в установленные сроки техническое обслуживание СИЗОД; - выполнять работы по при- 	
--	--	--	--

		емке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения.	
ПК 1.2.	Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества;	<ul style="list-style-type: none"> - проводить осмотр места пожара с целью поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; - применять различные индивидуальные и групповые средства спасения людей и имущества на пожаре; - применять различные способы спасения людей и имущества; - ориентироваться в условиях ограниченной видимости; - осуществлять транспортировку (переноску) пострадавших с места пожара в безопасную зону – определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека; - оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего; - управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия; - управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия; - управлять проведением и непосредственно проводить эвакуацию 	<ul style="list-style-type: none"> - порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - устройство, технические характеристики и порядок применения средств спасения, используемых при спасении людей и имущества; - особенности осмотра и проведения поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; – виды травм, поражений; - порядок (схемы) оказания первой помощи пострадавшим до оказания медицинской помощи на месте происшествия при ожогах, ушибах, вывихах, подвывихах, различных видах переломов, сотрясениях головного мозга, ранах, кровотечениях, травматическом шоке, утоплении, отравлениях угарным газом, тепловом ударе, действий в случаях длительного сдавливания конечностей, действий в случаях укусов змей и ядовитых насекомых, действий в случаях отравления ядовитыми газами; - порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца; - оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении; - психологические особенности общения с пострадавшим; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу; - особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом;

		<p>пострадавшего с места происшествия в соответствии с характером травмы и состояния пострадавшего, в том числе условиях труднопроходимой местности и в лесу;</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного; 	
ПК 1.3.	Оказывать первую помощь пострадавшим при пожаре;	<ul style="list-style-type: none"> - соблюдать требования безопасности пребывания на месте проведения аварийно-спасательных работ; - определять способы спасения; - определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ; - определять и устранять факторы риска при спасении людей; - выполнять подъем на высоту (спуск с высоты); 	<ul style="list-style-type: none"> - психологические особенности общения с пострадавшим; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - порядок и способы проведения эвакуационных мероприятий пострадавших с учетом характера травм и состояний в условиях труднопроходимой, труднодоступной местности и в лесу; - особенности транспортировки пострадавших наземным, водным, авиационным транспортом; - нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения; - оценивать состояние пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего; - управлять оказанием помощи и непосредственно оказывать первую помощь до оказания медицинской помощи пострадавшему, в том числе в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи на месте происшествия; - управлять проведением и непосредственно проводить простые реанимационные мероприятия;
ПК 1.4.	Выполнять работы по локализации и ликвидации пожара;	<ul style="list-style-type: none"> - вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена 	<ul style="list-style-type: none"> - тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; - способы тушения возгораний в электроустановках;

		<p>ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</p> <ul style="list-style-type: none"> - оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; - проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; 	<ul style="list-style-type: none"> - правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания; - принцип организации сетей противопожарного расположения пожарных гидрантов в районе пожарной охраны; - способы локализации горения; - способы ликвидации горения; - способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности; - пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов; - требования охраны труда и личной безопасности; - правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; - правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения; - особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах; - инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов;
ПК 1.5.	Проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожара	<ul style="list-style-type: none"> - вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; 	<ul style="list-style-type: none"> - тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны; - способы тушения возгораний в электро-установках; - правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания;

		<ul style="list-style-type: none"> - проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; - пользоваться мобильными средствами пожаротушения, приспособленными для тушения пожаров, техническими средствами, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, применять средства индивидуальной защиты; - пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов; - проводить визуальный осмотр места проведения аварийно-спасательных работ; - выбирать приоритетные зоны поиска и планировать маршруты поиска; - ориентироваться в условиях ограниченной видимости; 	<ul style="list-style-type: none"> - принцип организации сетей противопожарного расположение пожарных гидрантов в районе пожарной охраны; - способы локализации горения; - способы ликвидации горения; - способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности; - пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов; - требования охраны труда и личной безопасности; - правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; - правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения; - особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах; - инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов; - правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения; - правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения; - особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах;
--	--	---	---

			<ul style="list-style-type: none"> - инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества; - способы вскрытия конструкций и разборки завалов;
ПК 1.6.	Применять средства телефонной и радиосвязи;	<ul style="list-style-type: none"> - применять средства телефонной и радиосвязи; - проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных; 	<ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок применения средств телефонной и радиосвязи; - правила работы со средствами телефонной и радиосвязи; - основы организации диспетчерской службы; - порядок организации связи на пожаре; - правила и порядок ведения радиообмена на пожаре; - правила и порядок передачи информации с места пожара; - позывные радиоабонентов и порядок их построения;
ПК 1.7.	Вести действия по тушению пожара в составе звена газодымозащитной службы в непригодной для дыхания среде;	<ul style="list-style-type: none"> - проводить осмотр места пожара с целью поиска людей при пожарах и аварийно-спасательных работах; - применять различные индивидуальные и групповые средства спасения людей и имущества на пожаре; - применять различные способы спасения людей и имущества; - ориентироваться в условиях ограниченной видимости - вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; - проводить аварийно-спасательные работы в со- 	<ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок организации газодымозащитной службы (далее – ГДЗС); - устройство, характеристики и порядок работы средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) и другого оборудования ГДЗС, закрепленного за ним; - порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - сроки и порядок проведения техническо-го обслуживания СИЗОД; - служебная документация ГДЗС и порядок её ведения; - организация деятельности ГДЗС и порядок тушения пожаров с использованием СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - обязанности личного состава при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде в составе звена газодымозащитной службы; - обязанности газодымозащитника при использовании СИЗОД в непригодной для дыхания среде;

		<p>стае звена газодымозащитной службы;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - обязанности газодымозащитника и постового на посту безопасности при осуществлении своей деятельности; - требования безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием СИЗОД; - порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД; - порядок проведения аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; - порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;
ПК 1.8.	<p>Проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы в непригодной для дыхания среде;</p>	<ul style="list-style-type: none"> - вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы; - проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре в составе звена ГДЗС; - проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; 	<ul style="list-style-type: none"> - нормативные правовые акты, регламентирующие порядок организации газодымозащитной службы (далее – ГДЗС); - устройство, характеристики и порядок работы средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) и другого оборудования ГДЗС, закрепленного за ним; - порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД; - служебная документация ГДЗС и порядок её ведения; - организация деятельности ГДЗС и порядок тушения пожаров с использованием СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - обязанности личного состава при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде в составе звена газодымозащитной службы; - обязанности газодымозащитника при использовании СИЗОД в непригодной для дыхания среде; - обязанности газодымозащитника и постового на посту

			безопасности при осуществлении своей деятельности; - требования безопасности при тушении пожаров в непригодной для дыхания среде с использованием СИЗОД; - порядок проведения расчётов запаса воз-духа (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД; - порядок проведения аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы; - порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;
ПК 1.9.	Выполнять работы по приемке (передаче), содержанию в исправном состоянии и техническому обслуживанию средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения.	- содержать в полной технической исправности СИЗОД, другой пожарный инструмент и оборудование ГДЗС; - обеспечивать в установленные сроки техническое обслуживание СИЗОД; - выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения.	- знать правила работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения, исправности СИЗОД, другой пожарный инструмент и оборудования ГДЗС; - правила и сроки технического обслуживания СИЗОД; - выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения.

1.4. Количество часов, отводимое на освоение учебной практики

Трудоемкость учебной практики в рамках освоения профессионального модуля **ПМ.01 «Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ»** составляет 72 часа.

Сроки проведения учебной практики определяются учебным планом по профессии 20.01.01 Пожарный

1.5. Место учебной практики в структуре профессионального модуля ПМ.01

Учебная практика проводится, в соответствии с утвержденным учебным планом, во время прохождения междисциплинарного курса (МДК) в рамках профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ».

1.6. Место прохождения практики

Учебная практика проводится в образовательном учреждении в специально-оборудованных помещениях. Руководителями практики назначаются преподаватели дисциплин профессионального цикла.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Тематический план и содержание учебной практики

Наименование разделов и тем учебной практики	Виды работ	Объем часов
<i>Тема 1.</i> Смена караулов в пожарной части, учебный развод караула перед сменной.	Организация караульной службы в ПСЧ	6
<i>Тема 2.</i> Обязанности внутреннего наряда в учебной пожарной части и обработки заявок	Выполнение обязанностей внутреннего наряда в учебной пожарной части Пункт связи части	6
<i>Тема 3.</i> Выполнение действий по сосредоточению сил и средств на пожаре.	Сбор и выезд по тревоге. Следование к месту пожара	6
<i>Тема 4</i> Расчет сил и средств. Радиообмен с использованием радиосредств и переговорных устройств.	Организация диспетчерской службы в пожарно-спасательном отряде	6
<i>Тема 5.</i> Алгоритм разведки пожара (в пути следования к месту вызова и при возвращении в подразделение).	Осуществление разведки пожара	6
<i>Тема 6</i> Установка пожарного автомобиля на водосточник.	Работа с насосом и колонкой	6
<i>Тема 7</i> Обнаружение и эвакуация пострадавших из непригодной для дыхания среды.	Поиск пострадавших в НДС	6
<i>Тема 8</i> Тренировка газодымозащитников в условиях плохой видимости	Работа в СИЗОД	6
Дифференцированный зачет	Выполнение комплексного задания	6
Итого		72

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Требования к проведению практики

Продолжительность рабочего дня студента во время практики определяется согласно трудовому законодательству из расчета 36 часов в неделю при возрасте 16-18 лет, и до 40 часов в неделю при возрасте старше 18 лет.

Со студентами обязательно проводится инструктаж по технике безопасности, электробезопасности и пожарной безопасности непосредственно на рабочем месте практиканта.

К прохождению практики допускаются студенты, освоившие теоретический курс обучения в рамках профессионального модуля

3.2. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Лаборатории «Пожарная и аварийно-спасательная техника», «Обслуживание средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)», оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.3 примерной основной образовательной программы по профессии.

Мастерская «Ремонт и обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования», оснащенные в соответствии с п. 6.1.2.4 примерной основной образовательной программы по данной профессии.

Оснащенные базы практики, в соответствии с п. 6.1.2.5 примерной основной образовательной программы по профессии.

3.3. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список может быть дополнен новыми изданиями.

3.3.1. Основные печатные и электронные издания

1. Коршунов И.В., Теребнев В.В., Грачев В.А., Андреев Д.В. Организация газодымозащитной службы: Учебник, - М.: КУРС, 2020. – 296 с. – Пожарная безопасность.

2. Дежурный Л.И. Оказание первой помощи: учебное пособие, Москва: Просвещение, 2021 г. – 96 л.

3. Теребнёв В.В. Основы организации и управления силами и средствами на пожаре: Учебник / В.В. Теребнев - Москва: КУРС, 2021 - 256 с. - ISBN:978-5-907064-72-0;

4. Теребнёв В.В. Тактика тушения пожаров. Часть 1. Основы тушения пожаров: Учебное пособие. – Москва: КУРС, 2020. – 256 с. – ISBN 978-5-906818-53-9

5. Теребнев В.В., Грачев В. А., Андреев Д. В., Коршунов И. В. – Организация газодымозащитной службы: учебник – Москва: Курс, 2018 – 296 с. – ISBN 978-5-906818-81-2

6. Теребнев В.В., Грачев В.А., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба. Учебное пособие. – М.: Издательство «Калан», 2019 – 330 с.

7. Теребнёв, В.В. Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности: Учебное пособие – Москва, КУРС, 2018. – 256 с. – ISBN 978-5-906818-52-2

3.2.2. Основные электронные издания

1. Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность: учебное пособие для спо / Г. В. Бектобеков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-8114-7106-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:

<https://e.lanbook.com/book/155671> (дата обращения: 25.01.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3.2.3. Дополнительные источники

1. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ (последняя редакция) «О пожарной безопасности» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/ (дата обращения 30.03.2022).

2. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ (ред. от 28.12.2021) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Российской Федерации» [Электронный источник] https://www.economy.gov.ru/material/dokumenty/federalnyy_zakon_rossiyskoy_federacii_ot_21_dekabrya_1994_g_68_fz.html. (дата обращения 23.03.2022).

3. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 г. (последняя редакция) №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_78699/ (дата обращения 12.04.2022 г.).

4. Федеральный закон Российской Федерации от 23 мая 2016 г. №141-ФЗ (последняя редакция) «О службе в федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы и внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_198195/ (дата обращения 12.04.2022 г.).

5. Федеральный закон от 22.08.1995 № 151-ФЗ «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» (последняя редакция) [Электронный источник] http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_7746/ (дата обращения 30.03.2022). 2. Как работает техподдержка Cloud4Y. Режим доступа <https://habr.com/ru/company/cloud4y/blog/224337/Free-ITIL/>, YeSSoft, 2018

3. Навыки 21-го века для обслуживания и поддержки. Портал №1 по управлению цифровыми и информационными технологиями. Режим доступа <https://cleverics.ru/digital/2018/07/navyki-21-go-veka-dlya-obsluzhivaniya-i-podderzhki/>

4. Дон-Мишель Бод. KIND REGARDS. ДЕЛОВАЯ ПЕРЕПИСКА НА АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКЕ. Издательство: Альпина Диджитал. – 2007

5. ГОСТ 28470-90 «Система технического обслуживания и ремонта технических средств вычислительной техники и информатики»

3.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство учебной практикой обучающихся осуществляется преподавателем спецдисциплин или мастером учебного обучения с обязательной стажировкой в профильных организациях не реже одного раза в три года. Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Дифференцированный зачет по учебной практике выставляется на основании выполнения комплексных проверочных работ за семестр, выполненных обучающимся на последнем занятии учебной практики, качества выполнения в соответствии с технологией и (или) требованиями.