

Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина»

Институт военного образования

Кафедра основ военной службы

УТВЕРЖДАЮ:

Директор Института
военного образования

Лосев А.Н.

«17» ноября 2023 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

(УП 01.01, УП 02.01, УП 03.01, УП 04.01, УП 05.01)

образовательной программы среднего профессионального образования –
программа подготовки специалистов среднего звена по специальности

20.02.04 Пожарная безопасность

Квалификация

Специалист по пожарной безопасности

Год набора 2022

Тамбов – 2023

Разработчик программы:

Меляков В.Н., начальник учебного пункта пожарно-спасательного отряда федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Тамбовской области, майор внутренней службы

Эксперт:

Богомолов Г.С., к.пед.н., заведующий кафедрой основ военной службы

Рабочая программа разработана на основе ФГОС СПО по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» (07.07.2022 г. № 537) и утверждена на заседании кафедры основ военной службы «17» ноября 2023 г. протокол № 5

СОДЕРЖАНИЕ

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**
- 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ**
- 3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП**
- 4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧРЕЖДЕНИЙ БАЗ ПРАКТИКИ**
- 5. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ**
- 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ**
- 7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ**
- 8. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ**

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Практика является необходимой составляющей учебного процесса студентов по специальности 20.02.04 «Пожарная безопасность» и проводится в соответствии с учебным планом.

Форма проведения	Семестр	Название практики согласно учебного плана	Итоговый контроль
Концентрированная	7	УП.01.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	6	УП.02.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	6	УП.03.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	4	УП.04.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет
Концентрированная	7	УП.05.01 Учебная практика	Дифференцированный зачет

В ходе прохождения практики студенты должны овладеть следующими видами профессиональной деятельности:

Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ
Выполнение работ по профилактике пожаров
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"
Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"

Практика проводится в форме практической подготовки обучающихся.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Целью прохождения учебной практики является освоение обучающимися видов профессиональной деятельности, формирование общих и профессиональных компетенций, а также приобретение необходимых умений и опыта практической работы по специальности.

Задачами практики являются:

- изучение организационной структуры пожарного подразделения и действующей в нем системы управления;
- ознакомление с содержанием основных работ, выполняемых в пожарном подразделении;
- приобретение практических навыков в организации действий по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- формирование практического опыта.

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП

Учебная практика входит в профессиональные модули:

ПМ	Продолжительность практики (в неделях)
ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	3
ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров	1
ПМ.03 Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	3
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"	2
ПМ.05 Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"	1

4. ПЕРЕЧЕНЬ УЧРЕЖДЕНИЙ-БАЗ ПРАКТИКИ

Базами практики являются:

1. Тамбовским областным государственным казенным учреждением «Пожарно-спасательный центр» (ТОГКУ «ПСЦ»)
2. ТОГАПОУ «Колледж техники и технологии наземного транспорта им. М.С. Солнцева»

5. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен приобрести следующие общие и профессиональные компетенции:

Перечень общих компетенций

Код	Наименование общих компетенций
УП.01.01	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать

	осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
УП.02.01	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
УП.03.01	
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, приме-

	нять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
УП.04.01	
ОК 1.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 3.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 6.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 9.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
УП.05.01	
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

Перечень профессиональных компетенций

Код	Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций
ВД 1	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ
ПК 1.1.	Осуществлять караульную службу
ПК 1.2.	Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты
ПК 1.3.	Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожара, оказанию первой помощи пострадавшим
ПК 1.4.	Выполнять работы по тушению пожаров и проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы
ПК 1.5.	Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения
ПК 1.6.	Применять средства телефонной и радиосвязи
ПК 1.7.	Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров
ВД 2	Выполнение работ по профилактике пожаров
ПК 2.1.	Анализировать пожарную опасность объектов

ПК 2.2.	Организовывать противопожарный режим на объекте защиты
ПК 2.3.	Проводить противопожарную пропаганду
ПК 2.4.	Осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима на объекте защиты
ПК 2.5.	Проводить обучение работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
ПК 2.6.	Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения
ВД.03	Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
ПК 3.1	Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара
ПК 3.2	Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
ПК 3.3	Организовывать деятельность дежурного караула (смены) пожарной части (отдельного поста) во время несения суточного дежурства в расположении части;
ПК 3.4	Организовывать действия дежурного караула (смены) по сбору, выезду и следованию к месту пожара (вызова)
ПК 3.5	Организовывать боевую подготовку личного состава отделения дежурного караула (смены)
ПК 3.6	Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения
ПК 3.7	Анализировать действия подразделений пожарной охраны по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, и планировать действия пожарных подразделений
ПК 3.8	Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в состоянии постоянной готовности к тушению пожара и проведению поисково-спасательных работ мобильных средств пожаротушения, средств связи, средств индивидуальной защиты и спасения, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники
ПК 3.9	Организовывать службу и подготовку личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны
ПК 3.10	Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения
ПК 3.11	Организовывать тушение пожаров с применением мобильных средств пожаротушения, в том числе специальных пожарных автомобилей
ПК 3.12	Организовывать действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре
ВД.04	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
УП.04.01	
ПК 1.1	Осуществлять караульную службу

ПК 1.2	Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты
ПК 1.3	Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожара, оказанию первой помощи пострадавшим
ПК 1.4	Выполнять работы по тушению пожаров и проводить аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы
ПК 1.5	Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения
ПК 1.6	Применять средства телефонной и радиосвязи
ПК 1.7	Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров
ПК 3.1	Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара
ПК 3.2	Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
ПК 3.3	Организовывать деятельность дежурного караула (смены) пожарной части (отдельного поста) во время несения суточного дежурства в расположении части;
ПК 3.4	Организовывать действия дежурного караула (смены) по сбору, выезду и следованию к месту пожара (вызова)
ПК 3.5	Организовывать боевую подготовку личного состава отделения дежурного караула (смены)
ПК 3.6	Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения
ПК 3.7	Анализировать действия подразделений пожарной охраны по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, и планировать действия пожарных подразделений
ПК 3.8	Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в состоянии постоянной готовности к тушению пожара и проведению поисково-спасательных работ мобильных средств пожаротушения, средств связи, средств индивидуальной защиты и спасения, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники
ПК 3.9	Организовывать службу и подготовку личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны
ПК 3.10	Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения
ПК 3.11	Организовывать тушение пожаров с применением мобильных средств пожаротушения, в том числе специальных пожарных автомобилей
ПК 3.12	Организовывать действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре
УП.05.01	
ПК 4.1	Управлять автомобилем категории С

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

№ п/п	Наименование практики	Виды работ	Семестр	Трудоемкость	Формы текущего контроля
ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ					
1.	УП.01.01	<p>Оформление путевых листов о выезде на пожар.</p> <p>Применение закрепленного за номерами расчетов на пожарных автомобилях пожарно-технического вооружения, аварийно-спасательного оборудования, средств связи и содержание их в постоянной готовности.</p> <p>Смена караулов в учебной пожарной части, учебный развод караула перед сменой.</p> <p>Выполнение обязанностей внутреннего наряда в учебной пожарной части.</p> <p>Выполнение действий по сосредоточению сил и средств на пожаре.</p> <p>Расчет сил и средств. Развертывание сил и средств при различных условиях, этапы развертывания.</p> <p>Локализация и ликвидация пожаров, порядок действий.</p> <p>Оперативно-тактические действия пожарных подразделений по тушению пожаров и</p>	7	108	Тестирование

		<p>ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Организация связи на пожаре.</p> <p>Отработка правильности подачи огнетушащих средств в зависимости от класса пожарной опасности.</p> <p>Радиообмен с использованием радиосредств и переговорных устройств.</p> <p>Осуществление разведки пожара в пути следования к месту вызова и при возвращении в подразделение.</p> <p>Установка пожарного автомобиля на водоисточник и приведение пожарного насоса в рабочее состояние.</p> <p>Отработка схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара.</p> <p>Вскрытие и разборка конструкций для обнаружения пострадавших и с целью предотвращения повторного возгорания с использованием специальных агрегатов, механизмов.</p> <p>Расчёт времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара отделений на АЦ.</p> <p>Расчёт сил и средств тушения пожаров.</p> <p>Выполнение обязанностей пожарного при проведении специальных работ на</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>пожаре.</p> <p>Разведка пожара.</p> <p>Работа на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением, инструментом и оборудованием.</p> <p>Отработка навыков организации и тактики тушения пожаров горючих жидкостей и газов.</p> <p>Отработка навыков организации и тактика тушения открытых пожаров твердых горючих материалов.</p> <p>Оперативно-тактические действия по тушению пожаров в гражданских зданиях.</p> <p>Техническое обслуживание СИЗОД. Первая проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания с помощью технических средств.</p> <p>Техническое обслуживание СИЗОД: содержание, проведение, порядок документирование.</p> <p>Определение возможных неисправностей СИЗОД. - способы их устранения.</p> <p>Применение СИЗОД и осуществление оперативно-тактических действий при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.</p> <p>Выполнение работ по неполной разборке, сборке, чистке сушке</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>СИЗОД.</p> <p>Применение приборов для контроля эксплуатационных параметров СИЗОД.</p> <p>Подготовка СИЗОД к использованию и порядок включения.</p> <p>Работа в составе звена газодымозащитной службы (ГДЗС) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.</p> <p>Обнаружение и эвакуация пострадавших из непригодной для дыхания среды.</p> <p>Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.</p> <p>Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.</p> <p>Порядок заполнения документации постового на посту безопасности.</p> <p>Тренировка газодымозащитников в условиях плохой видимости.</p> <p>Отработка тактических приемов и способов проведения спасательных работ звеньями ГДЗС в условиях задымления.</p> <p>Отработка тактических приемов и способов проведения спасательных работ звеньями ГДЗС в зданиях и подвальных помещениях.</p> <p>Отработка приемов поиска и выноса пострадавших.</p> <p>Работа с</p>			
--	--	---	--	--	--

		оборудованием, вывозимом на пожарных автомобилях газодымозащитной службы. Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере.			
ПМ.02. Выполнение работ по профилактике пожаров					
1.	УП.02.01	Обеспечение пожарной безопасности. Опасность строительных материалов, конструкций и зданий. Опасные факторы пожаров. Эвакуационные пути и выходы. Планы эвакуации. Инструкции о мерах пожарной безопасности. Правовые основы деятельности. Обучение мерам пожарной безопасности Противопожарная пропаганда. Правовая экспертиза учредительных документов. Составление трудового договора. Правовая экспертиза контракта. Составление учредительных документов. Досудебные способы защиты трудовых прав. Судебная защита трудовых прав. Составление искового заявления.	6	36	Тестирование
ПМ.03 Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ					
1.	УП.03.01	Работа с ручным пожарным инструментом (РПИ). Вскрытие	6	108	Тестирование

		<p>строительных конструкций РПИ.</p> <p>Механизированный пожарный инструмент (МПИ).</p> <p>Правила работы с МПИ.</p> <p>Работа с ручным, механизированным и гидравлическим аварийно-спасательный инструментом.</p> <p>Развертывание сил и средств.</p> <p>Правила и ход выполнения развертывания пожарно-технического оборудования.</p> <p>Подготовка, предварительное, полное развертывание</p> <p>Правила работы с пожарными рукавами.</p> <p>Виды, испытания, тактико-техническая характеристика пожарных рукавов.</p> <p>Отработка нормативов по прокладке рукавных линий.</p> <p>Отработка нормативов с ручными пожарными лестницами.</p> <p>Подача огнетушащих средств при помощи ручных пожарных стволов.</p> <p>Спасание при помощи спасательной верёвки, натяжного спасательного полотна.</p> <p>Спасание с помощью «Куба жизни».</p> <p>Спасание с помощью устройства «Спасательный рукав».</p> <p>Спасание при помощи «слип-</p>			
--	--	---	--	--	--

		<p>эвакуатора».</p> <p>Упражнения со спасательной веревкой.</p> <p>Упражнения по спасению и самоспасению.</p> <p>Отработка упражнения с высоты четвертого этажа учебной башни.</p> <p>Отработка практических навыков при работе с пожарными насосами.</p> <p>Отработка практических навыков при работе с переносными и передвижными огнетушителями.</p> <p>Виды, назначение, область применения огнетушителей.</p> <p>Отработка практических навыков при работе мотопомпами.</p> <p>Отработка практических навыков при работе с мотонасосами пожарными высокого давления.</p>			
ПМ.04 Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"					
4.	УП.04.01	<p>Несение караульной службы в составе дежурной смены в соответствии с требованиями уставов, инструкций и планом работы на дежурные сутки;</p> <p>выполнение обязанностей номеров пожарного расчета;</p> <p>радиообмен с использованием радиосредств и переговорных устройств;</p> <p>тушение пожара с использованием пожарно-технического вооружения</p>	4	72	Тестирование

		<p>и оборудования; техническое обслуживание и эксплуатация средств индивидуальной защиты органов дыхания и оборудования базы (поста) газодымозащитной службы; оформление документации, учета закрепленных средств индивидуальной защиты органов дыхания; применение и обслуживание пожарного оборудования, пожарной и аварийно-спасательной техники, в т.ч.: подготовка к работе техники основного (специального) назначения, имеющейся на вооружении подразделения; участие в проверках обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности; участие в проведении профилактических мероприятиях по предупреждению пожаров на охраняемых объектах.</p>			
ПМ.05 Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"					
5.	УП.05.01	<p>Посадка водителя за рулем Отработка навыка осмотра контрольно- измерительных приборов Действия при аварийных показаниях приборов Пуск двигателя.</p>	7	36	Тестирование, задания

		<p>Прогрев двигателя</p> <p>Техника руления</p> <p>Начало движения и разгон с последовательным переключением передач.</p> <p>Выбор оптимальной передачи при различных скоростях движения.</p> <p>Торможение двигателем</p> <p>Действия педалью тормоза, обеспечивающие плавное замедление в штатных ситуациях и реализацию максимальной тормозной силы в нештатных режимах торможения, в том числе на дорогах со скользким покрытием</p> <p>Начало движения на крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках дорог.</p> <p>Начало движения на скользкой дороге без буксования колес</p> <p>Приемы действия органами управления АКПП.</p> <p>Выбор режима работы АКПП при движении на крутых спусках и подъемах, на труднопроходимых и скользких участках дорог</p> <p>Управление транспортным средством в ограниченном пространстве</p> <p>Управление транспортным средством в сложных дорожных условиях и в условиях недостаточной видимости</p> <p>Способы парковки и стоянки транспортного средства</p>			
--	--	--	--	--	--

Учебно-методические рекомендации по выполнению заданий на практике отражены в Положениях Университета о практике в форме практической подготовки обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования / о практической подготовке обучающихся, осваивающих образовательные программы среднего профессионального образования / о практике и практической подготовке обучающихся, осваивающих основные профессиональные ОП СПО по профессиональным образовательным программам медицинского образования.

7. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

7.1. Формы и методы контроля

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания, полученный практический опыт)	Формы и методы контроля
<p>Демонстрирует навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения; несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного; выполнения распорядка дня дежурного караула применения пожарного оборудования и инструмента; проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя; проверки состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента; проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента; проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента; содержания в полной технической исправности средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД), другого закрепленного за газодымозащитником оборудования газодымозащитной службы (далее – ГДЗС); проведения технического обслуживания СИЗОД; подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство; проведения спасательных работ с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей; определения основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека; оказания первой помощи пострадавшим на 	<p>Вопросы/задания к зачету УП.01.01</p>

пожаре

выполнения следования (самостоятельного) к месту вызова в течение времени, не превышающего нормативное, с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;

выполнения сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ;

предотвращения возможности дальнейшего распространения огня (локализация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;

прекращения горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения (ликвидация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;

следования (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;

выполнения поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ;

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;

оказания первой помощи пострадавшим при пожаре;

спасения имущества и животных при пожаре;

выполнения проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;

использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации

использования средств телефонной и радиосвязи;

проведение радиообмена с использованием

позывных

выполнения работ по проведению обследования лесного (природного) пожара, остановке распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники;

локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники;

инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу;

выполнения работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, информирование населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных

Демонстрирует умения:

осуществлять службу во внутреннем наряде караула;

осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы; выполнять обязанности пожарного;

выполнять распорядок дня дежурного караула;

применять пожарное оборудование и инструмент;

проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента;

применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;

эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя;

проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента;

проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и

<p>инструмента;</p> <p>осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;</p> <p>готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;</p> <p>применять пожарное оборудование и инструмент;</p> <p>проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя;</p> <p>проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;</p> <p>готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;</p> <p>определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых;</p> <p>проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники;</p> <p>определять и устранять факторы риска при спасении людей;</p> <p>определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;</p> <p>оказать первую помощь пострадавшим при пожаре</p> <p>применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного;</p> <p>осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей;</p> <p>проводить визуальный осмотр места вызова;</p> <p>проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара;</p> <p>пользоваться первичными средствами</p>	
--	--

пожаротушения;

пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, 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 визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;

содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты;

определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;

проводить подъем на высоту (спуск с высоты);

вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы;

проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы;

уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;

уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре;

ориентироваться в условиях ограниченной видимости

пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации

применять средства телефонной и радиосвязи;

проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных;

при проведении обследования лесного (природного) пожара идентифицировать основные характеристики и факторы, определяющие его поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению, самостоятельно;

выявлять оптимальные опорные линии и рубежи, места для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, места организации источников забора воды, подъезда транспорта, места расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники;

выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного

(природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий;

читать и применять схемы тушения лесных пожаров;

оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков;

Демонстрирует знания:

требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы;

порядка несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы;

задач гарнизонной и караульной службы;

обязанностей должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;

порядка допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения;

распорядка дня дежурного караула;

требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента;

классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента;

сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента;

оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента;

правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;

порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;

порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;

порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;

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;

порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;
 оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей;
 требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре;
 инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений;
 правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи;
 психологические особенности общения с пострадавшими;
 нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров;
 нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения;
 первичные признаки пожара;
 способы проведения разведки;
 классификация 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 пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;
 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;
 способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности;
 адресное расположение объектов и оперативная обстановка в районе выезда пожарной охраны;
 принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны;
 способы локализации горения;
 способы ликвидации горения;
 пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов;
 перечень документов, регламентирующих газодымозащитную службу (далее - ГДЗС);
 порядок тушения пожаров с использованием

средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) в непригодной для дыхания среде;

порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД;

правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения;

правила ведения телефонной и радиосвязи;

правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;

особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах;

инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;

инструкции, методические рекомендации по оказанию первой помощи пострадавшим, виды травм, поражений;

правила оказания первой помощи пострадавшим;

оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении;

психологические особенности общения с пострадавшими;

способы вскрытия конструкций и разборки завалов;

правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации;

требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих правила ведения телефонной и радиосвязи;

правила работы со средствами телефонной и радиосвязи;

основы организации диспетчерской службы;

организацию связи на пожаре;

правила и порядок ведения радиообмена на пожаре;

правила и порядок передачи информации с места пожара;

позывные радиоабонентов и порядок их построения;

основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению;

требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по

<p>тушению лесных (природных) пожаров; требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров; наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров; принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них; тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры; требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц</p>	
<p>Демонстрирует навыки: анализа состояния пожарной опасности объектов контроля, их классификации; определения порядка поведения людей, организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности разработки планов работы по противопожарной пропаганде, проведения противопожарной пропаганды осуществления контроля за соблюдением противопожарного режима обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных дружин и нештатных аварийно-спасательных формирований пожарно-техническому минимуму; проверки систем противопожарного водоснабжения</p> <p>Демонстрирует умения: применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности; формировать контрольно-наблюдательные дела на объект защиты; определять классификацию пожаров и опасные факторы пожаров; применять основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности; категоризовать помещения по взрывопожарной и пожарной опасности вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных</p>	<p>Вопросы/задания к зачету УП.02.01</p>

материалов;

применять требования законодательства и иных нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности при проведении контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты

разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности;

проводить все виды инструктажей о пожарной безопасности

проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение

Демонстрирует знания:

нормативных требований по обеспечению зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности;

методики анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;

особенностей пожарной опасности, пожароопасных и других опасных свойств веществ, материалов, конструкций и оборудования;

классификации взрывопожарной опасности веществ и материалов;

характеристик потенциально-опасных промышленных объектов, основных видов и систем контроля их состоянием;

основ обеспечения безопасности технологических процессов;

способов и видов эвакуации персонала промышленных объектов;

организации и функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;

основных задач, форм и методов противопожарной агитации и пропаганды;

принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности;

организации работы со средствами массовой информации, порядка публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядка взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения;

основ нормативного правового регулирования контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты;

огнестойкости строительных конструкций;

степени огнестойкости зданий;

классов функциональной пожарной опасности;

классификации пожаров и их опасных факторов;

основ нормативного правового регулирования

<p>по организации обучения работников предприятий и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;</p> <p>основ технических требований к наружному и внутреннему противопожарному водоснабжению</p>	
<p>Демонстрирует навыки:</p> <p>организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения;</p> <p>организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств;</p> <p>организации, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения;</p> <p>руководства оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре;</p> <p>организации и проведения разведки пожара, оценки создавшейся обстановки на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>осуществления выбора решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>осуществления выбора огнетушащих веществ, определения способов, приёмов и механизмов прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>применения расчетов требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>определения приемов, способов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>осуществления тушения пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;</p> <p>организации и контроля выполнения работ по приему-передаче техники и вооружения, служебной документации, проверке состояния помещений дежурного караула, оборудования и имущества в них, состояния территории подразделения личным составом дежурного</p>	<p>Вопросы/задания к зачету УП.03.01</p>

<p>караула при смене караулов;</p> <p>обеспечения соблюдения личным составом караула требований охраны труда при выполнении служебных обязанностей;</p> <p>организации несения службы личным составом дежурного караула, в том числе лицами внутреннего наряда;</p> <p>организации деятельности караула в период дежурства;</p> <p>обеспечения готовности дежурного караула к действиям по тушению пожаров;</p> <p>организации, контроля и выполнения работ по следованию дежурного караула к месту вызова;</p> <p>организации и проведения занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;</p> <p>выполнения и осуществления приёма нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;</p> <p>проведения тренировочных занятий по решению пожарно-тактических задач на различные объекты;</p> <p>определения необходимости применения роботизированных установок пожаротушения;</p> <p>управления роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара;</p> <p>осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения;</p> <p>определения необходимости применения установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;</p> <p>управления установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара;</p> <p>осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;</p> <p>планирования и составления документов предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров;</p> <p>анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;</p> <p>обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа;</p> <p>приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;</p> <p>организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны;</p> <p>контроля проведения регламентного и</p>	
--	--

профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки;

организации проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения;

организации технического обслуживания техники;

ведения учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей;

организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения;

организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств;

организации, контроля и выполнения работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения;

руководства личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники;

восстановления боеготовности специальной пожарной техники и личного состава;

организации действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре;

Демонстрирует умения:

Организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;

Осуществлять выбор решающего направления для тушения пожара, выбирать способы, приемы и механизмы прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём;

Применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров;

Определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;

Осуществлять тушение пожара в сложных условиях

Организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

Осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

Осуществлять выбор огнетушащих веществ, определять способы, приемы и механизмы

прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

Организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;

Организовать проведение развода дежурных караулов; заполнять оперативно-служебную документацию дежурного караула

Организовывать выезд дежурного караула по тревоге; разрабатывать планы занятий для личного состава дежурного караула;

Использовать специальные световые и звуковые сигналы для обеспечения безопасности движения пожарных автомобилей;

Изучать района выезда пожарно-спасательного подразделения;

Организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

Выполнять и осуществлять приём нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;

Проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различных объектах;

Проводить оперативно-тактическое изучение района выезда подразделения;

Контролировать состояние противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения при проведении оперативно-тактического изучения района выезда;

Определять необходимость применения роботизированных установок пожаротушения;

Управлять роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара; Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения;

Определять необходимость применения установок пожаротушения с

гидроабразивной резкой;

Управлять установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара;

Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;

Планировать и составлять документы предварительно-го планирования боевых действий по тушению пожаров;

Анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

Организовывать осуществлять предварительную и предполетную подготовку

беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях;

Организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных типа;

Осуществлять выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Оценивать состояние работоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения;

Контролировать техническое состояние мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента;

Организовывать учет эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества;

Осуществлять прием, ввод в эксплуатацию пожарной техники;

Организовывать подготовку пожарной техники к использованию;

Организовывать проведение технического обслуживания пожарной техники в соответствии с требованиями по эксплуатации;

Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств;

Контролировать, применять и учитывать горюче-смазочные материалы, специальные жидкости и огнетушащие вещества;

Управлять работой пожарных насосов с подачей огнетушащих веществ; Проводить подачу огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей;

Выполнять работы по обслуживанию первичных средств пожаротушения;

действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре

Демонстрирует знания:

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих

Классификация боевых действий подразделений; тактические возможности пожарно-спасательных подразделений;

Порядок управления силами и средствами на пожаре; Методика расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров;

Порядок проведения оценки обстановки на пожаре; Порядок определения решающего направления действий по тушению пожара; Приемы и способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;

Порядок определения оперативно-тактической характеристики района выезда пожарно-спасательного подразделения;

Порядок проведения аварийно-спасательных работ, связанным с тушением пожара, и другие специальные работы, к которым относятся: вскрытие и разборка конструкций, подъем (спуск) на высоту, организация связи, освещение места пожара, восстановление работоспособности технических средств, выполнение защитных мероприятий;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию караульной и гарнизонной службы;

Организация деятельности объектовых и специальных подразделений федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы

Обязанности должностных лиц пожарно-спасательного подразделения, осуществляющих караульную службу;

Порядок проведения развода дежурных караулов; Оперативно-тактическая характеристика территориального и местных пожарно-спасательных гарнизонов;

Оперативно-служебную документацию дежурного караула;

Порядок обеспечения охраны помещений и территории подразделения, поддержание в них порядка и выполнение требований пожарной безопасности, а также проведение административно-хозяйственных работ силами личного состава дежурного караула подразделения;

Порядок обеспечения в постоянной готовности дежурного караула подразделения к проведению боевых действий по тушению пожаров в период боевого дежурства;

Порядок восстановления боеготовности подразделения пожарной охраны; Требования

приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров

Порядок организации выезда дежурного караула по тревоге; разработки планов занятий для личного состава дежурного караула;

Порядок использования специальных световых и звуковых сигналов для обеспечения безопасности движения пожарных автомобилей

Порядок организации профессионального обучения личного состава пожарной охраны;

Порядок организации и проведения занятий по боевой подготовке личного состава караулов;

Нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;

Требования к учебно-тренировочной базе пожарно-спасательного подразделения

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения; назначение, классификацию, характеристики роботизированных установок пожаротушения и их тактические возможности;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;

Назначение, классификация, характеристики установок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности

порядка, форм и методов проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;

требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих планирование и составление документов предварительного планирования действий пожарных подразделений;

порядка организации работы с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров;

методики анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

методики изучения пожаров;

порядка осуществления обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа

Порядок осуществления выполнения работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном

состоянии мобильных средств пожаро- тушения;

Порядок оценки состояния работоспособности и ком- плектность мобильных средств пожаротушения;

Порядок организации контроля технического состояния мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструментания мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента

Организации учета эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества;

Порядка осуществления прием, ввода в эксплуата- цию пожарной техники;

Организовывать подготовку пожарной техники к использованию

Комплекс мероприятий по проверке исправности, ра- ботоспособности и готовно- сти дистанционно пилотируемых воздушных судов

вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назна- чению

Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих приемку (пере- дачу) и содержание в ис- правном состоянии мобиль- ных средств пожаротуше- ния;

Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения;

Порядок приемки (переда- чи) и содержание в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения

Комплекс мероприятий по проверке исправности, ра- ботоспособности и готовно- сти дистанционно пилоти- руемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назна- чению

Требования приказов, ука- заний и других руководя- щих документов, регламен- тирующих приемку (пере- дачу) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения;

Порядок приемки (переда- чи) и содержание в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения

Порядок учета пожарной техники и имущества;

Правила приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники;

Порядок подготовки по- жарной техники к исполь- зованию;

Правила хранения пожар- ной техники;

<p>Порядок проведения технического обслуживания пожарной техники;</p> <p>Порядок проведения консервации и хранения технических и автотранспортных средств;</p> <p>Порядок применения и учёт горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и огнетушащих веществ;</p> <p>Правила обеспечения бесперебойной работы узлов и агрегатов мобильных средств пожаротушения при тушении пожара;</p> <p>Порядок управления работой пожарных насосов, подачи огнетушащих веществ;</p> <p>Порядок подачи огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей;</p> <p>Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения</p>	
<p>Демонстрирует навыки:</p> <p>несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения;</p> <p>несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного;</p> <p>выполнения распорядка дня дежурного караула</p> <p>применения пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя;</p> <p>проверки состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента;</p> <p>проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>содержания в полной технической исправности средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД), другого закрепленного за газодымозащитником оборудования газодымозащитной службы (далее – ГДЗС);</p> <p>проведения технического обслуживания СИЗОД;</p> <p>подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;</p> <p>проведения спасательных работ с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей;</p> <p>определения основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека;</p> <p>оказания первой помощи пострадавшим на</p>	<p>Вопросы/задания к зачету УП.04.01</p>

пожаре

выполнения следования (самостоятельного) к месту вызова в течение времени, не превышающего нормативное, с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;

выполнения сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ;

предотвращения возможности дальнейшего распространения огня (локализация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;

прекращения горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения (ликвидация пожара) с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;

следования (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;

выполнения поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ;

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;

оказания первой помощи пострадавшим при пожаре;

спасения имущества и животных при пожаре;

выполнения проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;

использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации

использования средств телефонной и радиосвязи;

проведение радиообмена с использованием

позывных

выполнения работ по проведению обследования лесного (природного) пожара, остановке распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники;

локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники;

инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу;

выполнения работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, информирование населения о возникновении угрозы лесных (природных) пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных

организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения;

организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств;

организации, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения;

руководства оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре;

организации и проведения разведки пожара, оценки создавшейся обстановки на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществления выбора решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществления выбора огнетушащих веществ, определения способов, приёмов и механизмов прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием

средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

применения расчетов требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

определения приемов, способов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществления тушения пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

организации и контроля выполнения работ по приему-передаче техники и вооружения, служебной документации, проверке состояния помещений дежурного караула, оборудования и имущества в них, состояния территории подразделения личным составом дежурного караула при смене караулов;

обеспечения соблюдения личным составом караула требований охраны труда при выполнении служебных обязанностей;

организации несения службы личным составом дежурного караула, в том числе лицами внутреннего наряда;

организации деятельности караула в период дежурства;

обеспечения готовности дежурного караула к действиям по тушению пожаров;

организации, контроля и выполнения работ по следованию дежурного караула к месту вызова;

организации и проведения занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

выполнения и осуществления приёма нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке;

проведения тренировочных занятий по решению пожарно-тактических задач на различные объекты;

определения необходимости применения роботизированных установок пожаротушения;

управления роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара;

осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения;

определения необходимости применения установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;

управления установками пожаротушения с

гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара;

осуществления подачи (пуска) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой

планирования и составления документов предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров;

анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа;

приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны;

контроля проведения регламентного и профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки;

организации проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения;

организации технического обслуживания техники;

ведения учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей

организации, контроля и выполнения работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения;

организации и выполнения работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств;

организации, контроля и выполнения работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения;

руководства личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники;

восстановления боеготовности специальной пожарной техники и личного состава

организации действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре;

Демонстрирует умения:

осуществлять службу во внутреннем наряде караула;

осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной

<p>противопожарной службы;</p> <p>выполнять обязанности пожарного;</p> <p>выполнять распорядок дня дежурного караула</p> <p>применять пожарное оборудование и инструмент;</p> <p>проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя;</p> <p>проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;</p> <p>готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;</p> <p>определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых;</p> <p>проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники;</p> <p>определять и устранять факторы риска при спасении людей;</p> <p>определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;</p> <p>оказать первую помощь пострадавшим при пожаре</p> <p>применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного;</p> <p>осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей;</p> <p>проводить визуальный осмотр места вызова;</p> <p>проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара;</p> <p>пользоваться первичными средствами пожаротушения;</p> <p>пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, применять средства</p>	
---	--

индивидуальной защиты;

пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов;

проводить визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;

содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты;

определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;

проводить подъем на высоту (спуск с высоты);

вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы;

проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы;

уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;

уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре;

ориентироваться в условиях ограниченной видимости

пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации

применять средства телефонной и радиосвязи;

проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных;

при проведении обследования лесного (природного) пожара идентифицировать основные характеристики и факторы, определяющие его поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению, самостоятельно;

выявлять оптимальные опорные линии и рубежи, места для создания минерализованных полос с учетом выбранной технологии проведения работ, места организации источников забора воды, подъезда транспорта, места расположения людей, расположения полевого лагеря и стоянок пожарной, тракторной и специальной техники;

выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, топографических условий;

читать и применять схемы тушения лесных пожаров;

оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков;

Организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях;

Осуществлять выбор решающего направления для способов, приёмов и механизмов прекращения го-

рения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём;

Применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров;

Определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;

Осуществлять тушение пожара в сложных условиях

организовывать и проводить разведку пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществлять выбор огнетушащих веществ, определять способы, приемы и механизмы прекращения горения в зависимости от характера пожара и обстановки на нём с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

определять приемы, способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;

Организовывать службу внутреннего наряда караула, поддерживать дисциплину;

Организовать проведение развода дежурных караулов;

заполнять оперативно-служебную документацию дежурного караула

Организовывать выезд де- журного караула по тревоге; разрабатывать планы заня- тий для личного состава дежурного караула;

Использовать специальные световые и звуковые сигнала для обеспечения безопасности движения по- жарных автомобилей

Изучать района выезда по- жарно-спасательного подразделения;

Организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула;

Выполнять и осуществлять приём нормативов по по- жарно-строевой и физиче- ской подготовке;

Проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты;

Проводить оперативно- тактическое изучение райо- на выезда подразделения;

Контролировать состояние противопожарного водо- снабжения в районе выезда подразделения при прове- дении оперативно- тактическое изучение района выезда

Определять необходимость применения роботизиро- ванных установок пожаро- тушения;

Управлять робо- тизированными установка- ми пожаротушения при проведении боевых дей- ствий по тушению пожара; Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с по- мощью роботизированных установок пожаротушения;

Определять необходимость применения установок по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой;

Управлять установками по- жаротушения с гидроабра- зивной резкой при проведе- нии боевых действий по тушению пожара;

Осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой

Планировать и составлять документы предварительно- го планирования боевых действий по тушению по- жаров;

Анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

Организовывать осуществлять предварительную и предполетную подготовку

беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях;

Организовывать и осу- ществлять эксплуатацию беспилотных авиационных систем вертолетного типа с использованием дистанци- онно пилотируемых воз- душных судов и

автоном- ных воздушных судов; Обрабатывать данные, по- лученные при использова- нии дистанционно пилоти- руемых воздушных судов вертолетного типа;

Осуществлять выполнение работ по приемке (переда- че) и содержанию в исправ- ном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Оценивать состояние рабо- тоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения;

Контролировать техническое состояние мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента

Организовывать учет эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества;

Осуществлять прием, ввод в эксплуатацию пожарной техники;

Организовывать подготовку пожарной техники к использованию

Организовывать проведение технического обслуживания пожарной техники в соответствии с требованиями по эксплуатации;

Организовывать консерва- цию и хранение технических и автотранспортных средств;

Контролировать, применять и учитывать горюче- смазочные материалы, специальные жидкости и огнетушащие вещества

Управлять работой пожар- ных насосов с подачей ог- нетушащих веществ; Проводить подачу огнету- шащих веществ для туше- ния пожаров от пожарных автомобилей;

Выполнять работы по обслуживанию первичных средств пожаротушения;

действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре;

Демонстрирует знания:

требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы;

порядок несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы;

задачи гарнизонной и караульной службы;

обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;

порядок допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения;

распорядок дня дежурного караула;

требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и

<p>инструмента;</p> <p>классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента;</p> <p>правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;</p> <p>порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС;</p> <p>сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД;</p> <p>служебная документация ГДЗС и порядок её ведения;</p> <p>порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;</p> <p>оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей;</p> <p>требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре;</p> <p>инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений;</p> <p>правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи;</p> <p>психологические особенности общения с пострадавшими;</p> <p>нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров;</p> <p>нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения;</p> <p>первичные признаки пожара;</p> <p>способы проведения разведки;</p> <p>классификация пожаров;</p> <p>опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей;</p> <p>нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров;</p>	
---	--

<p>правила пользования, устройство и способы применения пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;</p> <p>тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны;</p> <p>способы тушения возгораний в электроустановках;</p> <p>правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания;</p> <p>способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности;</p> <p>адресное расположение объектов и оперативная обстановка в районе выезда пожарной охраны;</p> <p>принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны;</p> <p>способы локализации горения;</p> <p>способы ликвидации горения;</p> <p>пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов;</p> <p>перечень документов, регламентирующих газодымозащитную службу (далее - ГДЗС);</p> <p>порядок тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) в непригодной для дыхания среде;</p> <p>порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД;</p> <p>правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения;</p> <p>правила ведения телефонной и радиосвязи;</p> <p>правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;</p> <p>особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах;</p> <p>инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;</p> <p>инструкции, методические рекомендации по оказанию первой помощи пострадавшим, виды травм, поражений;</p> <p>правила оказания первой помощи пострадавшим;</p> <p>оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении;</p>	
---	--

психологические особенности общения с пострадавшими;

способы вскрытия конструкций и разборки завалов;

правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации;

требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих правила ведения телефонной и радиосвязи;

правила работы со средствами телефонной и радиосвязи;

основы организации диспетчерской службы;

организацию связи на пожаре;

правила и порядок ведения радиообмена на пожаре;

правила и порядок передачи информации с места пожара;

позывные радиоабонентов и порядок их построения;

основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению;

требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров;

требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров;

наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров;

принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них;

тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры;

требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ; Основные параметры, зоны и стадии пожара; классификацию огнетушащих веществ, способы, приёмы

и механизмы прекращения горения;

Классификация боевых действий подразделений; тактические возможности пожарно-спасательных подразделений;

Порядок управления силами и средствами на пожаре; Методика расчета требуемых сил и средств для тушения пожаров;

Порядок проведения оценки обстановки на пожаре;

Порядок определения решающего направления действий по тушению пожара;

Приемы и способы тушения пожаров и проведение аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;

Порядок определения оперативно-тактической характеристики района выезда пожарно-спасательного подразделения;

Порядок проведения аварийно-спасательных работ, связанным с тушением пожара, и другие специальные работы, к которым относятся: вскрытие и разборка конструкций, подъем (спуск) на высоту, организация связи, освещение места пожара, восстановление работоспособности технических средств, выполнение защитных мероприятий;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих организацию караульной и гарнизонной службы;

Организация деятельности объектовых и специальных подразделений федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы;

Обязанности должностных лиц пожарно-спасательного подразделения, осуществляющих караульную службу;

Порядок проведения развода дежурных караулов; Оперативно-тактическая характеристика территориального и местных пожарно-спасательных гарнизонов;

Оперативно-служебную документацию дежурного караула;

Порядок обеспечения охраны помещений и территории подразделения, поддержание в них порядка и выполнение требований пожарной безопасности, а также проведение административно-хозяйственных работ силами личного состава дежурного караула подразделения;

Порядок обеспечения в постоянной готовности дежурного караула подразделения к проведению боевых действий по тушению пожаров в период боевого дежурства;

Порядок восстановления боеготовности подразделения пожарной охраны;

Требования приказов, указаний и других

руководящих документов, регламентирующих подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров;

Порядок организации выезда дежурного караула по тревоге; разработки планов занятий для личного состава дежурного караула;

Порядок использования специальных световых и звуковых сигналов для обеспечения безопасности движения пожарных автомобилей;

Порядок организации профессионального обучения личного состава пожарной охраны;

Порядок организации и проведения занятий по боевой подготовке личного состава караулов;

Нормативы пожарно-строевой и физической подготовки;

Требования к учебно-тренировочной базе пожарно-спасательного подразделения;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения;

назначение, классификацию, характеристики роботизированных установок пожаротушения и их тактические возможности;

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;

Назначение, классификация, характеристики установок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности;

порядка, форм и методов проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения;

требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих планирование и составление документов предварительного планирования действий пожарных подразделений;

порядка организации работы с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров;

методики анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;

методики изучения пожаров;

порядка осуществления обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа;

Порядок осуществления выполнения работ по при- емке (передаче) и содержанию в исправном

состоянии мобильных средств пожаротушения;

Порядок оценки состояния работоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения;

Порядок организации контроля технического состояния мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструментания мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента;

Организации учета эксплуатации технических средств; вести учет техники и имущества;

Порядка осуществления прием, ввода в эксплуатацию пожарной техники;

Организовывать подготовку пожарной техники к использованию;

Комплекс мероприятий по проверке исправности, работоспособности и готовности дистанционно пилотируемых воздушных судов

вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назначению

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих приемку (передачу) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения;

Порядок приемки (передачи) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Комплекс мероприятий по проверке исправности, работоспособности и готовности дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа, станции внешнего пилота, систем обеспечения полетов и их функциональных элементов к использованию по назначению

Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих приемку (передачу) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Классификация, устройство, характеристики и порядок работы мобильных средств пожаротушения;

Порядок приемки (передачи) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;

Порядок учета пожарной техники и имущества;

Правила приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники;

Порядок подготовки пожарной техники к использованию;

Правила хранения пожарной техники;

<p>Порядок проведения технического обслуживания пожарной техники;</p> <p>Порядок проведения консервации и хранения технических и автотранспортных средств;</p> <p>Порядок применения и учёт горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и огнетушащих веществ;</p> <p>Правила обеспечения бесперебойной работы узлов и агрегатов мобильных средств пожаротушения при тушении пожара;</p> <p>Порядок управления работой пожарных насосов, подачи огнетушащих веществ;</p> <p>Порядок подачи огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей;</p> <p>Требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения.</p>	
<p>Демонстрирует навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> управления автомобилем категории «С»; транспортировки грузов и перевозки пассажиров; техническому обслуживанию транспортных средств в пути следования; устранения мелких неисправностей, возникающих во время эксплуатации транспортных средств; работы с документацией установленной формы; проведения первоочередных мероприятий на месте дорожно-транспортного происшествия. <p>Демонстрирует умения:</p> <ul style="list-style-type: none"> безопасно управлять транспортными средствами в различных дорожных и метеорологических условиях, соблюдать Правила дорожного движения; управлять своим эмоциональным состоянием, уважать права других участников дорожного движения, конструктивно разрешать межличностные конфликты, возникшие между участниками дорожного движения; выполнять контрольный осмотр транспортных средств перед выездом и при выполнении поездки; заправлять транспортные средства горюче-смазочными материалами и специальными жидкостями с соблюдением современных экологических требований; обеспечивать прием, размещение и перевозку грузов, а также безопасную посадку, перевозку и высадку пассажиров; 	<p>Вопросы/задания к зачету УП.05.01</p>

получать, оформлять и сдавать путевую и транспортную документацию;
соблюдать режим труда и отдыха;
уверенно действовать в нештатных ситуациях;

принимать возможные меры для оказания первой помощи пострадавшим при дорожно-транспортных происшествиях, соблюдать требования по их транспортировке;

устранять возникшие во время эксплуатации транспортных средств мелкие неисправности, не требующие разборки узлов и агрегатов, с соблюдением требований техники безопасности;

своевременно обращаться к специалистам за устранением выявленных технических неисправностей;

совершенствовать свои навыки управления транспортными средствами;

Демонстрирует знания:

Правила дорожного движения, основы законодательства в сфере дорожного движения;

правила перевозки грузов и пассажиров;

виды ответственности за нарушение Правил дорожного движения, правил эксплуатации транспортных средств и норм по охране окружающей среды в соответствии с законодательством Российской Федерации;

основы безопасного управления транспортными средствами;

о влиянии алкоголя, медикаментов и наркотических веществ, а также состояния здоровья и усталости на безопасное управление транспортным средством;

перечень неисправностей и условий, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств или их дальнейшее движение;

приемы и последовательность действий при первой помощи при дорожно-транспортных происшествиях;

правила эксплуатации транспортных средств;

порядок выполнения контрольного осмотра транспортных средств перед поездкой и работ по его техническому обслуживанию;

требования, предъявляемые к режиму труда и отдыха, правила и нормы охраны труда и техники безопасности;

порядок оформления путевой и товарно-

транспортной документации;	
----------------------------	--

правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортных средств, проведении погрузочно-разгрузочных работ, приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию, правила обращения с эксплуатационными материалами.	
---	--

7.2. Промежуточная аттестация по практике

Представлены вопросы и задания к зачету/экзамену

Учебная практика УП.01.01

Вопросы для дифференцированного зачета

Базовая деталь в коробке передач:

- А) Шестерни.
- Б) Ведомый вал.
- В) Ведущий вал.
- Г) Картер.

Длина пожарных рукавов составляет...

- А) 30 метров
- Б) 60 метров
- В) 20 метров
- Г) 15 метров

Виды пожарных стволов:

- А) Управляемые
- Б) Общие
- В) Лафетные
- Г) Все верны

Зуммеры звуковой сигнализации, включающиеся в случае падения давления в контурах тормозных приводов рабочих тормозных систем, установлены на автомобилях...

- А) ВАЗ.
- Б) ГАЗ.
- В) КамАЗ.
- Г) Москвич.

Назначение пеносмесителя:

- А) Для получения водного раствора пенообразователя.
- Б) Для тушения пожара
- В) Для увеличения напора
- Г) Нет правильного ответа

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы...

- А) 50 м
- Б) 70 м
- В) 90 м
- Г) 60 м

Виды диагностики техники и оборудования:

- А) Общая Д-1 и поэтапная (углубленная) Д-2

- Б) Общая Д-1 и конкретная Д-2
- В) Точная Д-1 и поэлементная (углубленная) Д-2
- Г) Все верны

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:

- А) Баллоны высокого давления, редуктор
- Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат
- В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства
- Г) Все варианты ответов верны

Лестница-штурмовка это...

- А) Ручная пожарная лестница, длина которой изменяется стыковкой или расстыковкой отдельных колен.
- Б) Ручная пожарная лестница, складываемая сдвиганием тетив за счет поворота ступенек.
- В) Ручная пожарная лестница, снабженная крюком для подвешивания на опорной поверхности.
- Г) Нет верного ответа

Автолестницы предназначены для...

- А) Доставки к месту проведения спасательных, противопожарных и аварийно-восстановительных работ боевого расчета и необходимого пожарно-технического вооружения и оборудования на высоту до 30 метров;
- Б) Эвакуация людей с высоты до 30 метров по маршруту лестницы или при помощи эластичного спасательного рукава;
- В) Подача огнетушащих веществ с вершины лестницы, использования в качестве грузоподъемного крана при сложенном комплекте колен.
- Г) Все ответы верны

Ответственность за безопасное движение пожарного автомобиля к месту вызова возлагается на ...

Замена старых пожарных рукавов на новые приведет к ... потере напора в рукавной линии.

Количество видов технического обслуживания пожарных автомобилей ...

Исполнительное устройство аварийно-спасательного инструмента, совершающее несколько видов операций, называется ...

Пеносмеситель относится к виду насоса ...

Номинальный напор у пожарного насоса ПН-110 составляет ...

Принцип оказания медицинской помощи и эвакуации из очага поражения (этапность) включает в себя ... этапа

Максимально допустимая длительность клинической смерти составляет ...

Категории по взрывопожарной и пожарной опасности, класс зоны (п.20 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) обозначаются на дверях помещений ... назначения и наружных установках

Размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом" (п.94 Правил противопожарного режима в Российской Федерации

(утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) у входа в помещения зданий и сооружений, в которых применяются ...

Для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые в замкнутых помещениях объемом ...

Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) для помещений административного и общественного назначения не должно превышать ...

Учебная практика УП.02.01

Вопросы для дифференцированного зачет

Способность вещества или материала к горению называется ...

Процесс инициирования начального очага горения в горючей смеси, после чего возникший фронт пламени самопроизвольно распространяется по всему объему, называется ...

Температура, которая достигается в стехиометрической смеси при полном сгорании без теплотерь и отсутствия диссоциации продуктов горения, называется ...

Оценка пожароопасности веществ зависит от ...

Горючие вещества и материалы, способные воспламеняться от кратковременного воздействия источника зажигания с низкой энергией, называются ...

Вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть, относятся к группе...

В качестве окислителя не используется ...

Количество тепла, выделяемое при полном сгорании вещества и отнесенное к одному молу, единицы массы или объема горючего вещества, называется ...

Длина пожарных рукавов составляет...

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы...

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:

- А) Баллоны высокого давления, редуктор
- Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат
- В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства
- Г) Все варианты ответов верны

Для локального отсоса и поглощения аварийных выбросов хлора при разгерметизации аппаратов, трубопроводов и арматуры на объектах, производящих либо использующих хлор, применяется ...

Учебная практика УП.03.01

Вопросы для дифференцированного зачета

Прибывшее на пожар старшее оперативное должностное лицо пожарной охраны считается руководителем тушения пожара с момента ...

Какое должностное лицо вправе отменять распоряжения РТП?

Допускается ли не иметь при себе СИЗОД участникам боевых действий по тушению пожаров, ведущих разведку пожара?

Спасение имущества при пожаре силами подразделений пожарной охраны осуществляется ...

Допускаются ли при спасении людей способы проведения боевых действий с риском для жизни и здоровья личного состава пожарной охраны?

Устанавливается на водоисточник ПА и приводится в рабочее состояние пожарный насос; открепляются и сосредотачиваются у ПА необходимые пожарный инструмент и оборудование; присоединяется рукавная линия со стволом к напорному патрубку насоса. Эти действия осуществляются при подготовке ...

Допускается ли принудительное перемещение (гражданского) транспорта, мешающего маневрам прибывающей на место пожара пожарной и аварийно-спасательной техники?

Может ли пожар считаться локализованным, если отсутствует или предотвращена угроза людям и (или) животным; предотвращена возможность дальнейшего распространения горения; созданы условия для ликвидации пожара имеющимися силами и средствами, однако визуально наблюдается открытое горение?

Допускается ли отключение электропроводов путем резки с подъемом человека на опору линии электропередачи?

Восстановление боеготовности подразделения пожарной охраны по прибытии с места пожара в место постоянной дислокации не должно превышать ...

Обследование помещений, зданий, сооружений, транспортных средств, опрос осведомленных лиц, изучение документации - эти мероприятия являются способами проведения ...

Имеет ли право РТП принимать решения, ограничивающие права должностных лиц и граждан в пределах границ территории, на которой проводятся боевые действия по тушению пожаров?

Ответственность за безопасное движение пожарного автомобиля к месту вызова возлагается на ...

Замена старых пожарных рукавов на новые приведет к ... потере напора в рукавной линии.

Количество видов технического обслуживания пожарных автомобилей ...

Исполнительное устройство аварийно-спасательного инструмента, совершающее несколько видов операций, называется ...

Пеносмеситель относится к виду насоса ...

Номинальный напор у пожарного насоса ПН-110 составляет ...

Техническое обслуживание пожарного насоса после пожара проводит ...

Пожарный насос ПН-40УА относится к виду насоса ...

Категории по взрывопожарной и пожарной опасности, класс зоны (п.20 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) обозначаются на дверях помещений ... назначения и наружных установках

Размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом" (п.94 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 20.09.2016) у входа в помещения зданий и сооружений, в которых применяются ...

Для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые в замкнутых помещениях объемом ...

Расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) для помещений административного и общественного назначения не должно превышать ...

Установлены следующие виды противопожарных инструктажей ...

Работы в помещениях, цистернах, технологических аппаратах (оборудовании), зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей, следует выполнять инструментом ...

На территориях и в помещениях, где запрещается курение размещаются знаки пожарной безопасности ...

Эксплуатационные испытания пожарных лестниц и ограждений на крышах проводятся не реже ...

На объектах организаций торговли проводить огневые работы во время нахождения покупателей в торговых залах ...

Хранение горючих материалов, отходов, упаковок и контейнеров в торговых залах и на путях эвакуации ...

На вещевых рынках, расположенных на открытых площадках или в зданиях (сооружениях), ширина прохода между торговыми рядами, ведущего к эвакуационным выходам, должна быть не менее ...

Хранить и применять баллоны с горючими газами на чердаках, в подвалах и цокольных этажах, а также под свайным пространством зданий ...

В сварочной мастерской при наличии не более 10 сварочных постов допускается для каждого поста иметь с кислородом и горючим газом ...

Пламя и искры; тепловой поток; повышенная температура окружающей среды; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода; снижение видимости в дыму относятся к ...

Учебная практика УП.04.01

Вопросы для дифференцированного зачета

Способность вещества или материала к горению называется ...

Процесс инициирования начального очага горения в горючей смеси, после чего возникший фронт пламени самопроизвольно распространяется по всему объему, называется ...

Температура, которая достигается в стехиометрической смеси при полном сгорании без теплотеря и отсутствии диссоциации продуктов горения, называется ...

Оценка пожароопасности веществ зависит от ...

Горючие вещества и материалы, способные воспламеняться от кратковременного воздействия источника зажигания с низкой энергией, называются ...

Вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться от источника зажигания и самостоятельно гореть, относятся к группе...

В качестве окислителя не используется ...

Количество тепла, выделяемое при полном сгорании вещества и отнесенное к одному молю, единицы массы или объема горючего вещества, называется ...

Длина пожарных рукавов составляет...

Пожарная автолестница АЛ-50 имеет высоту стрелы...

Дыхательный аппарат со сжатым воздухом включает в себя следующие основные компоненты:

- А) Баллоны высокого давления, редуктор
- Б) Сигнальное устройство с манометром, легочный автомат
- В) Панорамные полнолицевые маски, спасательные устройства
- Г) Все варианты ответов верны

Для локального отсоса и поглощения аварийных выбросов хлора при разгерметизации аппаратов, трубопроводов и арматуры на объектах, производящих либо использующих хлор, применяется ...

Учебная практика УП.05.01

Вопросы для дифференцированного зачета

Автомобиль движется со скоростью 36 км/ч. Определите сколько метров он проедет за 1 секунду

Дайте определение термину «Разрешённая максимальная масса»

Дайте определение термину «Дневные ходовые огни»

Перечислите действия водителя при ДТП

8. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

8.1 Материально-техническое обеспечение

Реализация программы учебной практики предполагает наличие учебных кабинетов и лабораторий:

Аудитория № 12 «Кабинет тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ», «Лаборатория «Пожарная и аварийно-спасательная техника»

Перечень основного оборудования:

Стол преподавателя

Стул преподавателя

Столы ученические

Стулья ученические

Стеллаж для хранения документов

Стеллаж для хранения технического оборудования

Персональный компьютер

Многофункциональное печатающее устройство

Интерактивный программно-аппаратный комплекс по предметной области

Проектор

Интерактивный учебно-тренажерный комплекс «Схема района выезда пожарной части»

Макет-тренажер «Эвакуация людей из высотных зданий»

Комплект боевой одежды и снаряжения пожарного
Карта региона с нанесенными на нее пожарными частями территориального пожарно-спасательного гарнизона
Макеты жилых и административных зданий
Автоматизированное рабочее место преподавателя
Универсальный панорамный интерактивный учебно-тренировочный комплекс средств тушения пожара
Комплект аварийно-спасательного оборудования и инструментов
Комплект средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания
Комплект приборов разведки и поиска пострадавших
Комплект оборудования пожарной техники
Комплект оборудования аварийно-спасательных автомобилей
Противопожарный плуг (для лесных пожарных)
Воздуходувка (для лесных пожарных)
Ранцевая аппаратура (для лесных пожарных)
Огнетушитель-опрыскиватель (для лесных пожарных)
Гидропульт (для лесных пожарных)
Мотопомпа лесопожарная (для лесных пожарных)
Торфяной ствол (для лесных пожарных)
Комплект плакатов
Комплект учебно-методических материалов
Образцы штатных технических средств безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта (морского, авиационного, наземного)

Помещение на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Мастерская «Ремонт и обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования»

Перечень основного оборудования:

Стол преподавателя
Стул преподавателя
Верстак
Стул (табурет) производственный
Тумба металлическая для инструмента
Стеллаж для хранения документов
Стеллаж для хранения инструмента
Автоматизированное рабочее место преподавателя
Многофункциональное печатающее устройство
Универсальная интерактивная система
Стеллажи для хранения оборудования
Машина заточная
Станок сверлильный
Наборы ключей (рожковых, торцевых трубчатых, разводных, накидных)
Набор молотков
Набор отверток
Ножницы по металлу
Тиски слесарные поворотные
Плоскогубцы комбинированные
Штангенглубиномер
Электродрель
Набор бит
Аккумуляторный гайковерт
Углошлифовальная машина

Шлифовальная машина ленточная
Устройство для продувки и осушки пожарных рукавов
Комплект гидравлического аварийно-спасательного оборудования
Комплект плакатов
Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя

Помещение на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Учебная пожарно-спасательная часть

Перечень основного оборудования:

Комплекс учебно-тренировочных зданий и сооружений
Пожарно-спасательная техника
Пожарное и аварийно-спасательное оборудование и снаряжение для практических занятий и выездов на пожары и проведение АСР
Мобильные средства пожаротушения
Средства связи
Огнетушащие вещества

Установка на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Теплодымокамера для работы в непригодной для дыхания среде

Перечень основного оборудования:

модули: симуляции обрушения, для развития памяти, для имитации промышленного объекта, для имитации подъёма по пожарной лестнице
манекены пострадавших
пульт управления
технические системы, обеспечивающие создание задымления, повышенной температуры, световых эффектов

Помещения и установки на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Тренажеры, тренажерные комплексы для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов)

Перечень основного оборудования:

Многоуровневый лабиринт ориентирования
Технологические люки
Участок обрушения плит перекрытия
Блок переменной этажности
Система освещения
Блок спасения с верхних этажей зданий
Видеосистема
Система звукового информирования и оповещения
Система дымовых эффектов
Система дымоудаления
Комплект расходных элементов и материалов

Помещения и установки на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Тренажеры, тренажерные комплексы для работы на высотных объектах

Перечень основного оборудования:

Блок имитации внезапного падения спасателя в провалы и прогары
Запасные части и принадлежности, крепежные элементы и монтажные комплексы
Сборные строительные этажные конструкции
Люк-лазы
Площадка с ограждением и маршевой лестницей

Помещение № 46 закрытая площадка (автодром)

Тренажеры, тренажерные комплексы для работы с дорожно-транспортными происшествиями

Перечень основного оборудования:

Столы – 10 шт.

Стулья – 20 шт.

Стеллаж для хранения документов – 1 шт.

Компьютер с программным обеспечением – 1 шт.

Мультимедийный проектор – 1 шт.

Магнитная доска со схемой населенного пункта – 1 шт.

Учебно-наглядные пособия по устройству автомобиля (в виде плаката, стенда, макета, планшета, модели, схемы, кинофильма, видеофильма, мультимедийных слайдов) – 10 шт.

Информационные материалы (стенд с нормативно-правовой информацией, схемы учебных маршрутов, учебный план, расписание, график и т.п.) – 20 шт.

Опорно-сцепное устройство- 1 шт.

Табельные средства для оказания первой помощи (Устройства для проведения искусственного дыхания: лицевые маски с клапаном различных моделей - 20 шт.

Средства для временной остановки кровотечения - жгуты.

Средства иммобилизации для верхних, нижних конечностей, шейного отдела позвоночника (шины).

Перевязочные средства (бинты, салфетки, лейкопластырь).

Подручные материалы, имитирующие носилочные средства, средства для остановки кровотечения, перевязочные средства, иммобилизирующие средства

Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс, конечности) с выносным электрическим контроллером для отработки приемов сердечно-легочной реанимации - 1 шт.

Тренажер-манекен взрослого пострадавшего (голова, торс) без контроллера для отработки приемов сердечно-легочной реанимации - 1 шт.

Тренажер-манекен взрослого пострадавшего для отработки приемов удаления инородного тела из верхних дыхательных путей - 1 шт.

Расходный материал для тренажеров (запасные лицевые маски, запасные "дыхательные пути", пленки с клапаном для проведения искусственного дыхания)

Расходный материал для манекенов

Мотоциклетный шлем - 1 шт.

Аптечка первой помощи (автомобильная) - 3 шт.

Учебные фильмы по первой помощи пострадавшим в ДТП

Помещения и установки на территории ТОГКУ «ПСЦ»

Тренажеры

Полоса психологической подготовки пожарных:

Металлический фрагмент дома

Лабиринт

Подземная открытая ёмкость с горячей жидкостью

Фрагмент эстакады с горловиной от ёмкости железнодорожной цистерны

Трап над приямок с горячей жидкостью

Кабельный коллектор

Металлическая площадка эстакады с повреждённым технологическим оборудованием

Мишень

Тренажер вскрытия дверей:

Инструмент для вскрытия дверей

Инструмент для резания

Гидравлический шланг
Ручной насос
Кейс для транспортировки

Мишень спортивная пожарная:
Металлический сборный каркас
Емкость для жидкости (воды)
Отверстие для приема воды
Разметка контроля уровня жидкости
Лампа сигнальная (световой индикатор с сиреной)

Огневой тренажер-симулятор:
Металлический контейнер
Передний отсек для проведения пожаротушения
Рабочий отсек для наблюдения за развитием пожара
Огневой отсек - место для горючей загрузки

Учебный пожарный автомобиль

**Библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет - «Учебная аудитория для проведения занятий и консультаций,
Помещение для самостоятельной работы обучающихся:**

Перечень основного оборудования:
Стол-104 шт.
Стул – 104 шт.
Компьютер Pentium DCE5700\DDR2 RWLG с выходом в сеть «Интернет», клавиатура, мышь – 25 шт.
Компьютерный стол – 23 шт.
Кафедра – 1 шт.
Рояль – 1 шт.
Шкаф – 1шт.
Выставочный стеллаж – 8 шт.
Телевизор – 1 шт.

Перечень программного обеспечения:
1С:Предприятие 8.2 (8.2.18.61) учебная
Adobe Photoshop CS3
Adobe Dreamweaver CS3
CorelDRAW Graphics Suite X3
Операционная система Microsoft Windows Vista Business Russian
Nero 8
Операционная система «Альт Образование»
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence

Аудитория № 607 Актовый зал - «Учебная аудитория для проведения занятий и консультаций:

Перечень основного оборудования:
Стулья - 138 шт.
Скамья ученическая - 1 шт.
Стол для преподавателя - 2 шт.

Стул для преподавателя - 1 шт.
Проекционный экран - 1 шт.
Ноутбук – 1 шт.
Колонки – 4 шт.
Кафедра – 1 шт.

Перечень программного обеспечения:

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500- 2499 Node 1 year Educational Renewal License
Операционная система Microsoft Windows 10
Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08
7-Zip 9.20
Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

**Аудитория № 208 Кабинет информатики,
Помещение для самостоятельной работы обучающихся:**

Перечень основного оборудования:

Парты ученические - 20 шт.
Стул ученический - 33 шт.
Стол для преподавателя - 1 шт.
Стул для преподавателя - 1 шт.
Доска маркерная/меловая – 2 шт.
Экран на треноге DRAPERDIPLOMAT 7 NTSCMW - 1 шт.
Проектор Epson EMP-TW620 - 1 шт.
Доступ к локальной и глобальной сети Интернет
Компьютер с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации: i3 8100/8Gb/SSD480GB/uHDG630/ KB/M – 12 шт.
Учебно-методическая документация
Дидактический материал
Учебно-наглядные пособия

Перечень программного обеспечения:

Операционная система «Альт Образование»
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence
Adobe Reader XI (11.0.08) - Russian Adobe Systems Incorporated 10.11.2014 187, 00 MB 11.0.08
7-Zip 9.20

8.2. Информационное обеспечение практики

8.2.1. Печатные и электронные издания

1. Тербнев, В. В. Пожарная тактика : учебник. Часть 1 : Основы тушения пожаров. / В. В. Тербнев. -Москва : КУРС, 2023. – 255 с. - (Среднее профессиональное образование) - ISBN 978-5-907228-47-4 – 10 экз.
2. Тербнев, В. В. Пожарная тактика : учебник. Часть 2 : Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности. / В. В. Тербнев. - Москва : КУРС, 2023. – 255 с. - (Среднее профессиональное образование) -ISBN 978-5– 907228-48-1 – 10 экз.
3. Серков, Б. Б. Пожарная профилактика : учебник / Б. Б. Серков, Т. Ф. Фирсова. Москва : КУРС, 2023. 297, [1] с. : ил. (Среднее профессиональное образование) . ISBN 978-5-906923-10-3. – 10 экз.

4. 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>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Теория горения и взрыва : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Тотай [и др.] ; под общей редакцией А. В. Тотая. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09367-4. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450690>

6. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 143 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12955-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448635>

7. Кукушкин, Н. И. Тактика аварийно-спасательных работ : учебник: в 3 частях / Н. И. Кукушкин, С. В. Фадеев ; под общей редакцией А. М. Манаенкова. — Москва : КУРС, 2023. — (Среднее профессиональное образование) (Пожарная безопасность. Чрезвычайные ситуации). Ч. 1: Основы ведения аварийно-спасательных и газоспасательных работ. — 2023. — 294 с. — ISBN 978-5-907535-09-1; Ч. 2: Основы выполнения неотложных работ в зонах чрезвычайных ситуаций. — 2023. — 178 с. — ISBN 978-5-907535-11-4; Ч. 3: Организация действий аварийно-спасательных подразделений при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и на этапах тушения пожаров. — 2023. — 246 с. — ISBN 978-5-907535-10-7 — 10 экз.

8.3. Условия реализации ОП СПО для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями

Учебная практика инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с:

Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Министерства образования и науки РФ от 24 августа 2022 г. № 762);

Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса (утверждены 08.04.2014 г. № АК-44/05вн);

Требованиями к организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в профессиональных образовательных организациях, в том числе оснащенности образовательного процесса (утверждены 26.12.2013 № 06-2412вн).

Методическими рекомендациями по реализации образовательных программ среднего профессионального образования и профессионального обучения лиц с инвалидностью и ограниченными возможностями здоровья с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий (утверждены ПРИКАЗОМ МИНПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИИ 10.04.2020г. № 05-398).

