



МЧС РОССИИ

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«САМАРСКИЙ УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ»**

УТВЕРЖДАЮ

**Начальник
федерального автономного
учреждения дополнительного
профессионального образования
«Самарский учебный центр
федеральной противопожарной
службы»**

_____ О.А. Шалаев
« ____ » _____ 2023 г.

**Дополнительная профессиональная программа -
программаповышения квалификации**

**Повышение квалификации
командиров отделений пожарно-спасательных частей**

г. Самара
2023 год

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящая программа разработана на основе примерной дополнительной профессиональной программы «Повышение квалификации командиров отделений пожарно-спасательных частей», утвержденной временно исполняющим обязанности Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий генерал-полковником внутренней службы А.П. Чуприяном 18 апреля 2022 года, в соответствии с требованиями квалификационных характеристик.

1.1. Перечень документов, закрепляющих квалификационные характеристики, соотнесенных с профессиональными стандартами, квалификационными справочниками, ФГОС:

– приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31.03.2021 года № 199н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации тушения пожаров»;

– приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11.12.2020 № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».

Выдаваемые документы: удостоверение о повышении квалификации.

1.2. Цель реализации программы: совершенствование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности, связанной с осуществлением тушения пожаров и проведением аварийно-спасательных работ в населенных пунктах и на объектах в составе отделения (расчета) караула (дежурной смены) пожарно-спасательной части.

1.3. Задачи программы:

– совершенствование умения организации деятельности отделения пожарно-спасательной части во время несения суточного дежурства в расположении части;

– совершенствование умения организации и осуществления тушения пожаров и проведении профилактики пожаров в районе выезда (зоне обслуживания) силами отделения пожарно-спасательной части.

1.4. Категория слушателей: командиры отделений пожарно-спасательных частей (отдельного поста).

Требования к образованию: программа предназначена для подготовки слушателей, имеющих среднее профессиональное и (или) высшее образование, или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.5. Трудоемкость обучения: 72 часа.

1.6. Форма обучения:

1. Очная форма обучения – проводится 2 недели (10 учебных дней при 5-дневной учебной неделе) с полным отрывом от работы на базе учебного центра ФПС, с продолжительностью занятий 6–8 часов в день.

2. *Очно-заочная форма обучения* – проводится 14 учебных дней (54 часа) без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя посредством изучения учебных материалов и прохождения промежуточных аттестации через сеть Интернет. Далее 3 учебных дня (18 часов) обучение проводится очно *с применением дистанционных образовательных технологий* на базе учебного центра ФПС.

3. Заочная форма обучения – проводится 3 недели без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя посредством изучения учебных материалов и прохождения промежуточных аттестации через сеть Интернет.

При реализации образовательной программы применяются дистанционные образовательные технологии, электронное обучение.

1.7. Организация учебного процесса:

Формы и методы проведения занятий определяются с учетом наличия учебно-материальной базы. При проведении практических занятий в качестве второго преподавателя допускается привлекать начальника (заместителя начальника), начальника караула учебной пожарной части, начальника учебно-тренировочного отделения.

По окончании изучения дисциплин слушатели проходят промежуточные аттестации (зачеты).

По окончании обучения слушатели проходят итоговую аттестацию (экзамен). Оценочный материал для итоговой аттестации разрабатывается в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта по профессии «Специалист по организации тушения пожаров» (Уровень квалификации – 5).

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

2.1. Виды и задачи профессиональной деятельности:

- организация деятельности отделения пожарно-спасательной части во время несения суточного дежурства в расположении части;
- организация профессиональной подготовки личного состава отделения дежурного караула;
- организация действий отделения по выезду и следованию к месту вызова;
- организация действий отделения пожарно-спасательной части по тушению пожара и проведении аварийно-спасательных работ.

2.2. Перечень планируемых результатов обучения по программе

Таблица 2.1.

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
<p>ПК-1 Руководство деятельностью отделения пожарно-спасательной части во время несения суточного дежурства в расположении части</p>	<p>– Организация и контроль выполнения личным составом отделения работ при смене караулов по приему-передаче техники и вооружения, служебной документации, проверки состояния помещений дежурного караула, оборудования и имущества в них, состояния территории подразделения – Обеспечение соблюдения личным составом отделения требований охраны труда при выполнении служебных обязанностей – Осуществление контроля технического состояния пожарных автомобилей, пожарно-технического и спасательного оборудования, изолирующих противогазов личного состава отделения – Организация деятельности отделения в период дежурства</p>	<p>– Планировать и осуществлять мероприятия, вести документацию согласно специализации караула – Организовывать работы по проверке работоспособности мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, средств индивидуальной защиты (далее - СИЗ), огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим личным составом отделения и контролировать их выполнение – Осуществлять контроль за действиями личного состава по приемке и передаче закрепленных мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим – Проверять работоспособность закрепленных за отделением пожарной охраны мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов,</p>	<p>– Требования охраны труда в подразделениях пожарной охраны – Тактико-технические характеристики пожарных автомобилей, пожарно-технического и спасательного оборудования, изолирующих противогазов личного состава отделения – Правила, нормативные требования, инструкции по техническому обслуживанию и эксплуатации средств мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим – Распорядительная документация по организации караульной службы пожарной охраны – Характеристики специального снаряжения и СИЗ, порядок и правила их применения – Требования</p>

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<p>приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим</p> <ul style="list-style-type: none"> – Контролировать выполнение личным составом отделения требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиенических норм – Организовывать и выполнять проведение технического обслуживания мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств, СИЗ, специальных агрегатов и приспособлений – Вести учетную документацию по обслуживанию техники и пожарно-технического вооружения караула 	<p>пожарной безопасности</p>
<p>ПК-2 Организация профессиональной подготовки личного состава отделения дежурного караула</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Проведение с личным составом отделения теоретических и практических занятий по организации тушения пожара и ликвидации чрезвычайных ситуаций – Проведение с личным составом отделения занятий по физической и пожарно-строевой подготовке – Организация подготовки газодымозащитников в составе отделения 	<ul style="list-style-type: none"> – Организовывать выполнение личным составом отделения нормативов по пожарно-строевой подготовке – Определять основную цель, содержание, время и разрабатывать план проведения разбора – Проводить анализ противопожарного состояния объекта, боевых действий подразделений пожарной охраны, выявлять положительные стороны и недостатки в профилактической работе и руководстве тушением пожара – Устанавливать 	<ul style="list-style-type: none"> – Порядок подготовки личного состава пожарной охраны – Методика разбора пожаров с личным составом пожарной охраны – Характеристики и правила использования пожарной и аварийно-спасательной техники, пожарно-технического и аварийно-спасательного оборудования, средств связи – Сроки и периодичность

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
	<p>– Проведение занятий с личным составом отделения по освоению практических навыков выполнения приемов при работе с пожарно-техническим и аварийно-спасательным оборудованием</p> <p>– Проведение пожарно-практических занятий с выездом на объект района (подрайона) в роли руководителя тушения пожара</p> <p>– Разбор с личным составом происшедших пожаров и чрезвычайных ситуаций в районе выезда караула (смены)</p> <p>– Проведение занятий по отработке личным составом отделения навыков оказания первой помощи на месте происшествия</p>	<p>границы территории, на которой осуществляются боевые действия по тушению пожара</p> <p>– Прогнозировать параметры развития и тушения пожара</p> <p>– Выполнять постановку боевых задач</p> <p>– Контролировать выполнение поставленных задач</p> <p>– Демонстрировать и контролировать выполнение приемов оказания первой помощи в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия</p> <p>– Организовывать и проводить с личным составом отделения занятия по физической подготовке</p> <p>– Организовывать отработку боевых действий по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайной ситуации в составе отделения</p> <p>– Организовывать выполнение боевого развертывания сил и средств опорных пунктов тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ</p> <p>– Организовывать и проводить в группе занятия по тактике и технике тушения пожаров, применению средств пожаротушения, СИЗ</p>	<p>проведения тренировочного процесса</p> <p>– Универсальная схема оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия</p> <p>– Правила пользования, устройство и способы применения мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим</p> <p>– Горючие свойства материалов, побочные факторы горения взрывчатых и радиоактивных веществ</p> <p>– Методика проведения занятий по физической подготовке</p> <p>– Требования охраны труда при проведении занятий по профессиональной подготовке</p> <p>– Оперативно-тактические особенности объектов на обслуживаемой подразделением</p>

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<ul style="list-style-type: none"> – Проводить тренировки в средствах индивидуальной защиты органов дыхания (далее - СИЗОД) на свежем воздухе и в зоне с непригодной для дыхания средой – Обучать личный состав отделения приемам и способам действий с пожарной и аварийно-спасательной техникой, вооружением и оборудованием – Вырабатывать у личного состава отделения навыки слаженной работы и умелого применения пожарной, аварийно-спасательной техники, вооружения и оборудования при проведении боевых действий по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайных ситуаций – Подготавливать наглядные пособия, характеризующие процесс развития и тушения пожаров – Организовывать отработку и выполнение (сдачу) нормативов с использованием и без использования СИЗОД и специальной защитной одежды – Использовать методический план-конспект проведения занятий – Вести учетную документацию по проведению занятий – Контролировать 	<p>территории</p> <ul style="list-style-type: none"> – Порядок проведения занятий по пожарно-строевой подготовке – Основы методики проведения теоретических и практических занятий – Номенклатура применяемой в организации документации – Нормативы по физической и пожарно-строевой подготовке – Материальная часть закрепленных СИЗОД, приборов контроля, средств связи, специального оборудования и средств безопасности, правила их эксплуатации и приемы технического обслуживания – Перечень нормативов, отрабатываемых газодымозащитникам и без использования СИЗОД – Нормативы по радиационной, химической и биологической защите – Перечень нормативов, отрабатываемых газодымозащитникам и с использованием СИЗОД – Нормативная документация по вопросам

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<p>уровень адаптации личного состава к физическим нагрузкам в условиях теплового воздействия</p> <ul style="list-style-type: none"> – Обеспечивать выполнение требований охраны труда личным составом отделения – Организовывать содержание СИЗОД, закрепленных за личным составом отделения, в исправном состоянии 	газодымозащитной службы
<p>ПК-3 Постановка задач, контроль и выполнение действий, связанных со сбором и следованием к месту вызова, в составе отделения дежурного караула</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Организация и контроль выполнения работ по обеспечению готовности отделения к действиям по тушению пожаров – Организация, контроль и выполнение работ по сбору отделения дежурного караула при поступлении вызова в течение времени, не превышающего нормативное – Организация, контроль и выполнение работ по следованию отделения к месту вызова в составе отделения – Оценка полученной информации (проведение разведки пожара исходя из полученной информации) 	<ul style="list-style-type: none"> – Организовывать содержание боевой одежды пожарного, СИЗОД, закрепленных за отделением, в исправном состоянии – Выбирать оптимальный путь к месту пожара – Руководить действиями личного состава отделения при следовании к месту вызова с учетом обеспечения безопасности движения – Вести радиосвязь для сбора оперативной информации об объекте пожара – Читать и применять схемы водоисточников и документы предварительного планирования боевых действий на пожаре – Обеспечивать прибытие личного состава отделения к пожарному автомобилю по сигналу «Тревога» – Организовывать посадку в пожарный автомобиль личного 	<ul style="list-style-type: none"> – Нормативные правовые акты, регулирующие деятельность пожарной охраны – Правила ведения радиосвязи, порядок радиотелефонного обмена – Время и порядок выполнения норматива «сбор и выезд по тревоге» – Географическое положение, социально-экономическая характеристика и пожарная опасность района выезда (зоны обслуживания) пожарного подразделения и местного пожарно-спасательного гарнизона – Расположение и характеристика пожаро-взрывоопасных и особо важных объектов района выезда (зоны обслуживания)

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<p>состава отделения согласно табелю боевого расчета отделения на пожарном автомобиле</p> <p>– Организовывать содержание пожарно-технического вооружения и оборудования, закрепленного за отделением, в исправном состоянии</p> <p>– Организовывать выполнение норматива «сбор и выезд по тревоге» личным составом отделения</p> <p>– Определять оптимальный способ доставки техники, оборудования, устройств пожаротушения, огнетушащих веществ, СИЗ и средств оказания первой помощи пострадавшим</p> <p>– Осуществлять контроль за выполнением личным составом отделения требований в области охраны труда при сборе, посадке в автомобиль и выезде к месту вызова</p>	<p>пожарного подразделения и (или) местного пожарно-спасательного гарнизона</p> <p>– Характеристика и особенности противопожарного водоснабжения района выезда (зоны обслуживания)</p> <p>пожарного подразделения и (или) местного пожарно-спасательного гарнизона, расположение водоисточников</p> <p>– Опасные факторы пожара и их сопутствующие проявления</p> <p>– Химические соединения, при контакте которых с водой возможны самовоспламенение и детонация</p> <p>– Устройство, правила использования и способы применения мобильных средств пожаротушения, спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим</p> <p>– Табель боевого расчета отделения</p>

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
			– Требования охраны труда при выполнении действий по тушению пожара
ПК-4 Руководство деятельностью отделения пожарно-спасательной части при тушении пожара и проведении аварийно-спасательных работ	<ul style="list-style-type: none"> – Организация, контроль и выполнение работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения – Организация и выполнение работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств – Организация, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения – Руководство оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре 	<ul style="list-style-type: none"> – Организовывать и контролировать проведение оценки состояния пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего – Работать с пожарно-техническим и спасательным вооружением и оборудованием – Проводить оценку обстановки по внешним признакам на месте вызова – Осуществлять расчет вероятного развития пожара – Определять ранг пожара – Руководить действиями по оказанию первой помощи пострадавшему в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия – Рассчитывать необходимое количество сил и средств – Организовывать действия личного состава отделения по приведению в состояние готовности мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих 	<ul style="list-style-type: none"> – Универсальная схема оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия – Перечень состояний, при которых оказывается первая помощь – Перечень мероприятий по оказанию первой помощи – Психологические особенности общения и поведения с пострадавшими людьми и людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуациях – Ответственность руководителя подразделения при оказании первой помощи пострадавшим – Основные характеристики пожара, тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара – Способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<p>веществ и специальных агрегатов</p> <ul style="list-style-type: none"> – Использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации – Производить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара. – Выбирать решающее направление действий по тушению пожаров – Указывать подчиненному личному составу водоисточник, направление и способы прокладки рукавных линий, место установки разветвления, количество и виды стволов, боевые позиции ствольщиков, места установки пожарных лестниц – Выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия – Принимать решение об использовании СИЗ – Ставить задачи перед участниками тушения пожара – Контролировать выполнение поставленных задач – Применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ 	<ul style="list-style-type: none"> – Порядок оценки обстановки на пожаре и принятия решения о ведении действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ – Правила выбора решающего направления действий по тушению пожара – Порядок привлечения дополнительных сил и средств для тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ – Правила эксплуатации пожарных гидрантов – Требования охраны труда при тушении пожара – Горючие свойства материалов, побочные факторы горения взрывчатых и радиоактивных веществ – Нормативно-правовая база по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ – Правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием СИЗ органов дыхания и зрения в непригодной для

Код и содержание компетенции	Трудовые действия	Необходимые умения	Необходимые знания
		<ul style="list-style-type: none"> – Организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов – Выбирать пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование в зависимости от ситуации при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ 	<ul style="list-style-type: none"> дыхания среде – Требования охраны труда и обеспечение безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при пожаре – Порядок передачи и содержание оперативной информации – Правила ведения радиосвязи, порядок радиотелефонного обмена

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

3.1. Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин (разделов)	ВСЕГО ЧАСОВ	Количество часов по видам занятий				Форма промежуточной и итоговой аттестации			
			Теоретические занятия (очно)	Теоретические занятия (заочно ЭО и ДОТ)	Практические занятия (очно)	Практические занятия (заочно ЭО и ДОТ)	Зачет (очно)	Зачет (заочно ЭО и ДОТ)	Подготовка к экзаменам	Экзамен (очно)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Входной контроль	2						2		
1.	Организация деятельности пожарной охраны	6	2	4						
2.	Охрана труда	6	2	4						
3.	Пожарная профилактика	6	2	4						
4.	Пожарная техника	6	2	4						
5.	Газодымозащитная служба	10		6	2	2				
6.	Пожарная тактика	14		6	2	6				
7.	Пожарно-строевая подготовка	10		4		6				
8.	Первая помощь	8		6	2					
Итоговая аттестация (экзамен)		4								4
Итого:		72	8	38	6	14		2		4

3.2. Календарный учебный график

Очно-заочная форма обучения с применением ДОТ и ЭО

Форма обучения	1	2	3	4	5	6	7	Итого часов
	пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс	
1 неделя		4 (З)	4 (З)	4 (З)	4 (З)			16
2 неделя	4 (З)	4 (З)	4 (З)	4 (З)	4 (З)			20
3 неделя	4 (З)	4 (З)	4 (З)	4 (З)	2 (З)			18
4 неделя	6 (О)	6 (О)	2 (О)+4 (ИА)					18
Итого								72

З – заочное обучение (с применением ЭО), О- очное обучение (с применением ДОТ),
ИА – итоговая аттестация

3.3. Тематический план

№ тем п/п	Наименование тем	Трудоёмкость освоения раздела, темы программы				
		Общее	Кол-во часов аудиторных часов			
			Теоретические занятия (очно)	Теоретические занятия (заочно ЭО и ДОТ)	Практические занятия (очно)	Практические занятия (заочно ЭО и ДОТ)
Входной контроль		2				2
Раздел 1. Организация деятельности пожарной охраны						
1.	Организация гарнизонной и караульной службы	2		2		
2.	Подготовка личного состава пожарной охраны	2		2		
3.	Деятельность добровольческих (волонтерских) и социально ориентированных некоммерческих организаций	2	2			
Итого по разделу 1		6	2	4		
Раздел 2. Охрана труда						
4.	Основы охраны труда в Российской Федерации	2		2		
5.	Условия труда пожарных	2		2		
6.	Обеспечение безопасных условий труда в подразделениях пожарной охраны	2	2			
Итого по разделу 2		6	2	4		
Раздел 3. Пожарная профилактика						
7.	Пожарная безопасность жилых зданий.	2		2		
8.	Пожарная безопасность общественных зданий.	2		2		

9.	Пожарная безопасность производственных объектов и технологических процессов.	2	2				
Итого по разделу 3		6	2	4			
Раздел 4. Пожарная техника							
10.	Аварийно-спасательное оборудование и инструменты	2		2			
11.	Классификация пожарных автомобилей	2		2			
12.	Организация связи в подразделениях пожарной охраны	2	2				
Итого по разделу 4		6	2	4			
Раздел 5. ГДЗС							
13.	Подготовка и допуск к использованию СИЗОД	2		2			
14.	Эксплуатация СИЗОД	4		2		2	
15.	Тренировка газодымозащитников	4		2	2		
Итого по разделу 5		10		6	2	2	
Раздел 6. Пожарная тактика							
16.	Боевые действия по тушению пожаров	4		4			
17.	Основы управления силами и средствами на пожаре	2		2			
18.	Тактические возможности пожарных подразделений.	4				4	
19.	Основы расчета сил и средств для тушения пожаров.	4			2	2	
Итого по разделу 6		14		6	2	6	
Раздел 7. Пожарно-строевая подготовка							
20.	Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки	2		2			
21.	Инструкторско-методическая подготовка командира отделения	4		2		6	
Итого по разделу 7		10		4		6	
Раздел 8. Первая помощь							
22.	Первая помощь при травмах различных областей тела	4		4			
23.	Основы сердечно-легочной реанимации	4		2	2		
Итого по разделу 8		8		6	2		
Итоговая аттестация (экзамен)		4					4
Итого по программе		72	8	38	6	14	6

3.4. Содержание разделов и тем

ВХОДНОЙ КОНТРОЛЬ

Входной контроль имеет целью выявление уровня знаний обучающегося перед изучением курса, выявления вопросов, интересующих его для глубокого изучения курса, а также сравнения их результатов с итоговым контролем знаний для определения степени освоения обучающимся образовательной программы.

Входной контроль проводится в форме тестирования по тестовым заданиям всех разделов образовательной программы.

РАЗДЕЛ 1. Организация деятельности пожарной охраны

Тема 1. Организация гарнизонной и караульной службы

Организация и несение гарнизонной службы. Основные задачи гарнизонной службы. Образование пожарно-спасательных гарнизонов, их границы. Порядок привлечения сил и средств пожарно-спасательных гарнизонов к тушению пожаров.

Основные задачи караульной службы. Должностные лица караула (дежурной смены), их обязанности и права. Порядок смены караулов. Организация внутреннего наряда.

Перечень документов службы караула (дежурной смены) подразделения пожарной охраны. Назначение этих документов, порядок составления и ведения оперативной документации.

Тема 2. Подготовка личного состава пожарной охраны

Формы и задачи профессиональной подготовки. Методика проведения занятий.

Подготовка личного состава дежурных смен: цели, задачи, контроль и оценка подготовки.

Методика подготовки к проведению занятия. Подготовка и составление методического плана для проведения занятий с личным составом караула.

Тема 3. Деятельность добровольческих (волонтерских) и социально ориентированных некоммерческих организаций

Определения понятия «волонтерство» и развитие волонтерской деятельности в России. Мотивы участия молодежи в волонтерской деятельности. Основные направления волонтерской деятельности и социально ориентированных некоммерческих организаций.

РАЗДЕЛ 2. Охрана труда

Тема 1. Основы охраны труда в Российской Федерации

Основные понятия и термины, применяемые в охране труда.

Законодательные документы, определяющие правовые основы охраны труда в Российской Федерации. Нормативные документы по охране труда.

Органы государственного надзора и контроля по охране труда. Ответственность за нарушения законодательных актов и нормативных документов по охране труда.

Тема 2. Условия труда пожарных

Понятие условий труда. Классификация условий труда. Вредные и опасные производственные факторы. Особенности трудового процесса пожарных. Профессиональные заболевания, связанные с деятельностью пожарных.

Тема 3. Обеспечение безопасных условий труда в подразделениях пожарной охраны

Требования безопасности при несении караульной службы.

Требования безопасности при эксплуатации пожарной техники, пожарного инструмента и оборудования.

РАЗДЕЛ 3. Пожарная профилактика

Тема 1. Пожарная безопасность жилых зданий

Характеристика пожарной опасности зданий для проживания людей. Основные причины пожаров в жилых зданиях, общежитиях, гостиницах.

Противопожарные требования при эксплуатации жилых помещений, чердаков и подвалов.

Тема 2. Пожарная безопасность общественных зданий

Характеристика пожарной опасности общественных зданий. Организационные мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуатации общественных зданий.

Тема 3. Пожарная безопасность производственных объектов и технологических процессов

Характеристика пожарной опасности производственных объектов.

Пожарная безопасность при хранении нефти и нефтепродуктов.

Пожарная безопасность производств, связанных с обращением горючих газов.

Пожарная безопасность производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон.

РАЗДЕЛ 4. Пожарная техника

Тема 1. Аварийно-спасательное оборудование и инструменты

Виды аварийно-спасательного оборудования и инструмента, их назначение, тактико-технические характеристики. Порядок использования и требования безопасности при работе с оборудованием и инструментами.

Тема 2. Классификация пожарных автомобилей

Классификация пожарных автомобилей по полной массе, проходимости и назначению. Назначение, общее устройство и тактико-технические характеристики основных пожарных автомобилей общего применения

Требования технического регламента о требованиях пожарной безопасности к пожарным автомобилям.

Тема 3. Организация связи в подразделениях пожарной охраны

Руководящие документы по организации службы связи. Назначение и организация связи в пожарной охране. Классификация связи по назначению. Организация связи извещения в городской и сельской местности. Диспетчерская связь. Организация связи на пожаре. Назначение и основные задачи пунктов связи пожарной охраны.

Принцип работы радиостанций. Основные типы радиостанций, применяемых в пожарной охране. Их общее устройство. Основные тактико-технические характеристики и комплектность. Правила эксплуатации радиостанций.

Основные правила ведения радиообмена. Требования радиодисциплины.

РАЗДЕЛ 5. ГДЗС

Тема 1. Подготовка и допуск к использованию СИЗОД

Должностные лица ГДЗС, их обязанности. Подготовка личного состава подразделений пожарной охраны и допуск к работе в СИЗОД. Ответственность газодымозащитника за ненадлежащее выполнение своих обязанностей.

Тема 2. Эксплуатация СИЗОД

Классификация и типы СИЗОД, находящихся на вооружении пожарной охраны. Техническое обслуживание СИЗОД. Обязанности газодымозащитника и командира звена ГДЗС при эксплуатации, хранении и ведении действий при тушении пожаров.

Тема 3. Тренировка газодымозащитников

Организация и проведения занятий с личным составом караула (дежурной смены) с использованием СИЗОД.

РАЗДЕЛ 6. Пожарная тактика

Тема 1. Боевые действия по тушению пожаров

Основная боевая задача на пожаре. Виды (этапы) боевых действий по тушению пожаров. Цель и задачи разведки. Организация разведки РТП. Действия, выполняемые при осуществлении спасения людей на пожаре.

Этапы боевого развертывания сил и средств. Действия личного состава на каждом этапе развертывания.

Понятие об АСР связанных с тушением пожаров и других специальных работах. Виды специальных работ на пожаре.

Локализация и ликвидация пожара. Понятие о решающем направлении действий по тушению пожара. Принципы определения решающего направления действий.

Требования безопасности при выполнении боевых действий по тушению пожаров.

Тема 2. Основы управления силами и средствами на пожаре

Основные принципы управления силами и средствами на пожаре. Руководитель тушения пожара, его полномочия. Руководство действиями при работе на пожаре одного и нескольких караулов разных подразделений пожарной охраны.

Создание, состав, размещение и работа оперативного штаба на пожаре. Обязанности начальника оперативного штаба.

Боевые участки (сектора проведения работ) тушения пожаров: понятие, принципы их создания. Полномочия начальника БУ (СПР).

Тыл на пожаре, его задачи. Полномочия начальника тыла. Обеспечение бесперебойной подачи воды на тушение пожара различными способами. Применение авиации, беспилотных летательных аппаратов и аэромобильных подразделений при тушении пожаров.

Тема 3. Тактические возможности пожарных подразделений

Расчет тактических возможностей отделения на автоцистерне без установки и с установкой на водоисточник (продолжительность подачи огнетушащих веществ, площадь тушения, объем тушения, предельные расстояния подачи огнетушащих веществ).

Тема 4. Основы расчета сил и средств для тушения пожаров

Решение задач по расчёту сил и средств для тушения пожаров на различных объектах с применением водяных и пенных стволов.

РАЗДЕЛ 7. Пожарно-строевая подготовка

Тема 1. Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки

Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки, её место в системе профессиональной подготовки личного состава подразделений пожарной охраны. Взаимосвязь пожарно-строевой подготовки с другими дисциплинами. Нормативные требования. Понятия об упражнениях, элементах и приёмах работы с пожарно-техническим и аварийно-спасательным оборудованием.

Тема 2. Инструкторско-методическая подготовка командира отделения

Организация и методика проведения занятий по ПСП. Формы, методы и последовательность обучения. Структура учебного занятия. План проведения практического занятия с личным составом отделения. Методика проведения разминки.

Составление плана проведения практического занятия по ПСП.

РАЗДЕЛ 8. Первая помощь

Тема 1. Первая помощь при травмах различных областей тела

Общее понятие о закрытых и открытых повреждениях. Понятие о ране, опасность ранения (кровотечение, загрязнение раны, повреждение жизненно важных органов). Проникающие ранения черепа, груди, живота. Симптомы, первая помощь. Понятие об асептике. Правила обращения со стерильным материалом. Понятие об антисептике. Причины, признаки ушибов, растяжений и вывихов. Оказание первой помощи. Ушибы мягких тканей в сочетании с переломами костей.

Понятие о переломах. Виды и признаки переломов. Виды транспортных шин, подручные средства. Способы оказания первой помощи при переломах костей конечностей. Первичная повязка.

Понятие о синдроме длительного сдавливания.

Ожоги, их причины, признаки, виды и классификация.

Отморожение, причины, признаки, виды и классификация.

Тема 2. Основы сердечно-легочной реанимации

Понятие о реанимации. Терминальные состояния, признаки клинической и биологической смерти. Объем и последовательность реанимационных мероприятий.

Проведение искусственного дыхания методами «рот ко рту», «рот к носу», с помощью воздуховода. Методы элементарной сердечно-легочной реанимации одним и двумя спасателями.

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Система контроля качества освоения программы включает в себя промежуточную аттестацию и итоговую аттестацию (экзамен).

Промежуточная аттестация проводится по разделам с помощью технических средств и информационных систем в виде тестирования.

Для проведения промежуточной аттестации преподавательским составом разрабатывается перечень тестовых вопросов и практических заданий (задач) по каждому разделу программы, позволяющий выявить степень совершенствования компетенций.

Итоговая аттестация осуществляется экзаменационной комиссией учебного центра ФПС.К итоговой аттестации допускаются лица, завершившие обучение по программе, успешно прошедшие все промежуточные аттестации.

4.1. Критерии оценивания и показатели сформированности компетенций

Критериями оптимального усвоения знаний, умений и навыков при проведении итоговой аттестации обучающихся являются объем, системность,

осмысленность, прочность и действенность знаний обучающихся.

Оценка индивидуальных образовательных достижений по результатам входного и итогового контроля знаний производится в соответствии с универсальной шкалой по таблице 4.1.

Таблица 4.1

Результативность, %	Количественная оценка		
	Балл (отметка)	Вербальный аналог	Дихотомическая шкала
91-100	5	отлично	зачтено (зачет)
75-90	4	хорошо	
51-74	3	удовлетворительно	
менее 51	2	неудовлетворительно	не зачтено (незачет)
Не приступил к выполнению	2	неудовлетворительно	не зачтено (незачет)

4.2. Итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы и проводится на основе принципов объективности и независимости оценки качества подготовки обучающихся. Итоговая аттестация должна подтверждать уровень совершенствования компетенций обучающегося, определяющих его подготовленность к решению профессиональных задач.

Обучение завершается итоговой аттестацией в форме экзамена по вопросам (или по решению тестовых заданий) из каждого раздела образовательной программы.

4.2.1. Перечень вопросов для подготовки к итоговому экзамену

По разделу 1. «Организация деятельности пожарной охраны»

1. Основные задачи гарнизонной службы.
2. Порядок привлечения сил и средств пожарно-спасательных гарнизонов к тушению пожаров.
3. Основные задачи караульной службы.
4. Должностные лица караула (дежурной смены), их обязанности и права. Порядок смены караулов.
5. Организация внутреннего наряда.
6. Перечень документов службы караула (дежурной смены) подразделения пожарной охраны. Назначение этих документов, порядок составления и ведения оперативной документации.
7. Формы и задачи профессиональной подготовки. Методика проведения занятий.
8. Подготовка личного состава дежурных смен: цели, задачи, контроль и оценка подготовки.
9. Методика подготовки к проведению занятия. Подготовка и составление методического плана для проведения занятий с личным составом караула.

10. Развитие волонтерской деятельности в России.
11. Основные направления волонтерской деятельности и социально ориентированных некоммерческих организаций.

По разделу 2. «Охрана труда»

12. Законодательные документы, определяющие правовые основы охраны труда в Российской Федерации.
13. Основные понятия и термины, применяемые в охране труда.
14. Органы государственного надзора и контроля по охране труда.
15. Ответственность за нарушения законодательных актов и нормативных документов по охране труда.
16. Понятие условий труда. Классификация условий труда.
17. Вредные и опасные производственные факторы.
18. Особенности трудового процесса пожарных. Профессиональные заболевания, связанные с деятельностью пожарных.
19. Требования безопасности при несении караульной службы.
20. Требования безопасности при эксплуатации пожарной техники, пожарного инструмента и оборудования.

По разделу 3. «Пожарная профилактика»

21. Характеристика пожарной опасности зданий для проживания людей.
22. Основные причины пожаров в жилых зданиях, общежитиях, гостиницах.
23. Противопожарные требования при эксплуатации жилых помещений, чердаков и подвалов.
24. Характеристика пожарной опасности общественных зданий.
25. Организационные мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность при эксплуатации общественных зданий.
26. Характеристика пожарной опасности производственных объектов.
27. Пожарная безопасность при хранении нефти и нефтепродуктов.
28. Пожарная безопасность производств, связанных с обращением горючих газов.
29. Пожарная безопасность производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон.

По разделу 4. «Пожарная техника»

30. Виды аварийно-спасательного оборудования и инструмента, их назначение, тактико-технические характеристики. Порядок использования и требования безопасности при работе с оборудованием и инструментами.
31. Классификация пожарных автомобилей по полной массе, проходимости и назначению.
32. Назначение, общее устройство и тактико-технические характеристики основных пожарных автомобилей общего применения

33. Требования технического регламента о требованиях пожарной безопасности к пожарным автомобилям.

34. Назначение и организация связи в пожарной охране. Классификация связи по назначению.

35. Основные типы радиостанций, применяемых в пожарной охране. Их общее устройство. Основные тактико-технические характеристики и комплектность. Правила эксплуатации радиостанций.

36. Основные правила ведения радиообмена. Требования радиодисциплины.

По разделу 5. «ГДЗС»

37. Должностные лица ГДЗС, их обязанности.

38. Подготовка личного состава подразделений пожарной охраны и допуск к работе в СИЗОД.

39. Ответственность газодымозащитника за ненадлежащее выполнение своих обязанностей.

40. Классификация и типы СИЗОД, находящихся на вооружении пожарной охраны.

41. Техническое обслуживание СИЗОД.

42. Обязанности газодымозащитника и командира звена ГДЗС при эксплуатации, хранении СИЗОД и ведении действий при тушении пожаров.

43. Организация и проведения занятий с личным составом караула (дежурной смены) с использованием СИЗОД.

По разделу 6. «Пожарная тактика»

44. Виды (этапы) боевых действий по тушению пожаров.

45. Цель и задачи разведки. Организация разведки РТП.

46. Действия, выполняемые при осуществлении спасения людей на пожаре.

47. Этапы боевого развертывания сил и средств. Действия личного состава на каждом этапе развертывания.

48. Понятие об АСР связанных с тушением пожаров и других специальных работах. Виды специальных работ на пожаре.

49. Локализация и ликвидация пожара.

50. Понятие о решающем направлении действий по тушению пожара. Принципы определения решающего направления действий.

51. Требования безопасности при выполнении боевых действий по тушению пожаров.

52. Основные принципы управления силами и средствами на пожаре. Руководитель тушения пожара, его полномочия. Руководство действиями при работе на пожаре одного и нескольких караулов разных подразделений пожарной охраны.

53. Создание, состав, размещение и работа оперативного штаба на пожаре. Обязанности начальника оперативного штаба.

54. Боевые участки (сектора проведения работ) тушения пожаров: понятие, принципы их создания. Полномочия начальника БУ (СПР).

55. Тыл на пожаре, его задачи. Полномочия начальника тыла.

56. Расчет тактических возможностей отделения на автоцистерне без установки и с установкой на водоисточник (продолжительность подачи огнетушащих веществ, площадь тушения, объем тушения, предельные расстояния подачи огнетушащих веществ).

По разделу 7. «Пожарно-строевая подготовка»

57. Назначение и задачи пожарно-строевой подготовки, её место в системе профессиональной подготовки личного состава подразделений пожарной охраны.

58. Понятия об упражнениях, элементах и приёмах работы с пожарно-техническим и аварийно-спасательным оборудованием.

59. Организация и методика проведения занятий по ПСП. Формы, методы и последовательность обучения. Структура учебного занятия. План проведения практического занятия с личным составом караула. Методика проведения разминки.

По разделу 8. «Первая помощь»

60. Общее понятие о закрытых и открытых повреждениях. Понятие о ране, опасность ранения (кровотечение, загрязнение раны, повреждение жизненно важных органов). Проникающие ранения черепа, груди, живота. Симптомы, первая помощь.

61. Понятие об асептике. Правила обращения со стерильным материалом. Понятие об антисептике.

62. Понятие о переломах. Виды и признаки переломов. Виды транспортных шин, подручные средства. Способы оказания первой помощи при переломах костей конечностей. Первичная повязка.

63. Понятие о синдроме длительного сдавливания.

64. Ожоги, их причины, признаки, виды и классификация.

65. Отморожение, причины, признаки, виды и классификация.

66. Понятие о реанимации. Терминальные состояния, признаки клинической и биологической смерти. Объем и последовательность реанимационных мероприятий.

5. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

5.1. Основная литература

1. Безопасность жизнедеятельности. Первая помощь: учебное пособие для спасателей и очевидцев, оказывающих помощь на месте происшествия / Л.А. Коннова и др.; ред. О.М. Латышев. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2013. – 156с.

2. Вялов С. С. Неотложная помощь [Текст]: практ. рук. / С. С. Вялов. - 5-е изд. - Москва, 2014. - 192 с.
3. Елфимова М.В. Пожарная безопасность технологических процессов: методические рекомендации по изучению дисциплины: Учебное пособие / М.В. Елфимова, А.А. Богданов.- Железногорск, 2015. – 115с.
4. Ефремова, О. С. Охрана труда от А до Я [Текст]: практическое пособие / О. С. Ефремова. – 7-е изд., перераб. и доп. – М. : Альфа-Пресс, 2014. – 672 с.
5. Ефремова, О. С. Охрана труда в организации в схемах и таблицах [Текст]: практическое пособие / О. С. Ефремова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Альфа-Пресс, 2013. – 108 с.
6. Методические указания по проведению расчетов параметров работы в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Москва 2013г.
7. Моторыгин Ю.Д. Математическое моделирование процессов возникновения и развития пожаров. – СПб. Санкт-Петербургский университет ГПС МЧС России, 2011. – 175с.
8. Организация и проведение занятий с личным составом газодымозащитной службы ФПС МЧС России: Методические рекомендации. –М.: МЧС России, 2008. -88 с.
9. Основы организации службы в пожарной охране Российской Федерации: учебное пособие / Г.П. Фомин и др.; ред. В.С. Артамонов. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2011. – 156с.
10. Пожарная безопасность технологических процессов. Категорирование помещений, зданий и наружных технологических установок по взрывопожарной и пожарной опасности: учебное пособие / М.Т. Пелех и др.; ред. В.С. Артамонов. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2012. – 112с.
11. Пожарная безопасность в строительстве: учебник / А.В. Вагин и др.; ред. О.М. Латышев. - СПб.: СПбУ ГПС МЧС России, 2013. – 192с.
12. Преснов А.И. и др., Пожарные автомобили: Учебник водителя пожарного автомобиля. СПб.,2006. 507 с.
13. Справочник начальника караула пожарной части / А.А. Мельник и др.; ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России. – 2-е изд., перераб. и доп.- Красноярск: ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2015. – 168с.
14. Терещнев В.В. Пожарная тактика. Понятие о тушении пожара: учебное Тактические приемы, схемы боевого развертывания и нормативы применения современных образцов пожарно-спасательной техники: Практическое пособие / ред. А.П. Чуприян. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2017. – 312с.
15. Терещнев В.В. Пожарная техника: Пожарно-техническое вооружение, устройство и применение. М.: Центр Пропаганды, 2007. 328 с.
16. Терещнев В.В., Грачев В.А., Шехов Д.А. Подготовка спасателей-

пожарных. Пожарно-строевая подготовка (Учебно-методическое пособие). Екатеринбург: «Издательство «Калан», 2013. 300 с.

17. Терещин В.В., Грачев В.А., Шурыгин М.А. Специальная профессионально-прикладная подготовка пожарных. Екатеринбург: ООО «Издательство «Калан», 2013. 216 с.

18. Эксплуатация СИЗОД: Учебное пособие / Гармашов Д.А., Вахлеев А.В., Симоненко А.С. ФГБОУ ВО Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России. - Железногорск, 2019. - 44с.

5.2. Дополнительная литература

20. Безбородько М.Д. и др. Пожарная техника. М: Академия Государственной противопожарной службы МЧС России, 2012. 437.

21. Грачев В.А., Терещин В.В., Поповский Д.В. Газодымозащитная служба: Учебно-методическое пособие. – Изд.2-е. –М., 2009. -330 с.

22. Грачев В.А., С.В. Собурь. Справочник. СИЗОД. М:2004г.

23. Гельфанд Б.Е., Сильников М.В. Взрывобезопасность: Учебник/ под редакцией В.С.Артамонова. – СПб.: Астерион, 2006.- 392с.: ил.-(Серия Вузовский учебник).

24. Демичев С.В.: Первая помощь при травмах и заболеваниях. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011

25. Марьин, М. И. Медико-психологические проблемы профессиональной деятельности пожарных [Текст] / М. И. Марьин, Е. А. Мешалкин. – М.: ВНИИПО МВД России, 1997. – С. 523-524.

26. Пожарная безопасность технологических процессов: Учебник / С.А. Горячев, С.В. Молчанов, В.П. Назаров и др.; Подобщ.ред. В.П. Назарова и В.В.Рубцова. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2007. – 221 с.

27. Сверчков Ю.М.. Учебное пособие. Организация ГДЗС на пожарах. М:2005г.

5.3. Нормативные правовые акты и нормативные документы

28. Трудовой кодекс Российской Федерации.

29. О специальной оценке условий труда [Текст]: Федеральный закон от 28.12.2013 № 426-ФЗ.

30. Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации [Текст]: Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-ФЗ

31. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

32. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

33. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».

34. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 г. «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

35. Приказ МЧС России от 28 февраля 2020 г. № 129 «О внесении изменений в некоторые нормативные правовые акты МЧС России в области пожарной безопасности».

36. Приказ МЧС России от 14.09.2020 № 681 «Об организации работы по охране труда в системе Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

37. Приказ МЧС России от 01.10.2020 № 737 «Об утверждении Руководства по организации материально-технического обеспечения системы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий»

38. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 11 декабря 2020 г. № 881н «Об утверждении Правил по охране труда в подразделениях пожарной охраны».

39. Приказ МЧС России от 26.12.2018 г. № 633 «Об утверждении и введении в действие руководства по радиосвязи министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

40. Приказ МЧС России от 26.12.2018 № 633 "Об утверждении и введении в действие Руководства по радиосвязи Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий".

41. Приказ МЧС России от 26.10.2017 № 472 «Об утверждении Порядка подготовки личного состава пожарной охраны».

42. Приказ МЧС России от 25.10.2017г. № 467 «Об утверждении положения о пожарно-спасательных гарнизонах».

43. Приказ МЧС России от 20.10.2017 г. № 452 «Об утверждении Устава подразделений пожарной охраны» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.03.2018 № 50452).

44. Приказ МЧС России от 16.10.2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения АСР».

45. Приказ МЧС России от 27.06.2022 № 640 «Об утверждении Правил использования средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения личным составом подразделений пожарной охраны» (Зарегистрирован 07.04.2023 № 72945).

46. Приказ Министерства здравоохранения Российской Федерации от 10 октября 2012 г. № 408н «Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями набора для оказания первой помощи для оснащения пожарных автомобилей».

47. Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи [Текст]: Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 № 477н.

48. Приказ МЧС России от 30.03.2011 г. № 153 «Об утверждении Наставления по физической подготовке личного состава ФПС». (изм. 26.07.2019 №402).

49. Приказ МЧС России от 25 июля 2006 года № 425 «Об утверждении норм табельной положенности ПТВ и АСО для основных и специальных пожарных автомобилей, изготавливаемых с 2006 года».

50. Постановление Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда».

6. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

6.1. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация программы обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими профильное образование (высшее или среднее профессиональное) в области пожарной безопасности, или дополнительное профессиональное образование в области пожарной безопасности, а также дополнительное профессиональное образование по психологии, медицинской подготовке, прошедшими обучение навыкам оказания первой помощи и по охране труда.

6.2. Материально-техническое обеспечение

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
1.	Учебная аудитория «Тактика тушения пожаров и проведения АСР» № 116	Аудитория предназначена для проведения занятий по дисциплине «Пожарная тактика» в целях изучения основ развития пожара, прекращения горения, особенностей ведения действий по тушению пожаров и проведению связанных с ними аварийно-спасательных работ на различных объектах, основ управления силами и средствами на пожаре. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Вместительность аудитории 30 мест.	Аудитория оборудована: - персональным компьютером преподавателя с аудиосистемой, с возможностью вывода информации и демонстрации презентаций и учебных видеофильмов на телевизоры диагональю 106 см; - меловой доской; -кафедрой и столом для преподавателя; -двумя остекленными шкапами с наглядными пособиями, макетами; -шестью стендами по пожарной тактике.

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
2.	Учебная аудитория «Пожарная профилактика в строительстве и технологических процессах» № 108	Аудитория предназначена для проведения занятий по дисциплине «Пожарная профилактика», в целях изучения пожарной безопасности объектов и населенных пунктов, технологических процессов и производств, а также проведения пожарно-технического минимума с ответственными за пожарную безопасность на объектах защиты, работниками пожароопасных профессий. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Вместительность аудитории 30 мест.	Аудитория оборудована: - персональным компьютером преподавателя с аудиосистемой, с возможностью вывода информации на интерактивную систему отображения (интерактивная доска). - белой маркерной доской; -кафедрой и столом для преподавателя; - макетами – 5 шт. и наглядными пособиями; -пятью стендами по пожарной профилактике.
3.	Учебная лаборатория «Физико-химические основы развития пожара» № 110	Аудитория предназначена для проведения практических занятий по дисциплине «Пожарная профилактика», в целях изучения пожарной безопасности предметов, технологических процессов и производств Теоретические и практические занятия.	Лаборатория оснащена Установками «Дым», «ОТМ», «ВСМ», «Шахтная печь», «ИРС».
4.	Учебная аудитория «Психологическая подготовка» № 118	Аудитория предназначена для проведения занятий со слушателями различных категорий для изучения дисциплины «Психологическая подготовка», а также проведения психодиагностического обследования в рамках проведения профессионального отбора, аттестации ГДЗС, постэкспедиционного обследования сотрудников, принимающих участие в ликвидации последствий ЧС.	Оборудована: - персональным компьютером преподавателя с сервером программно-аппаратного комплекса с возможностью вывода информации на настенный экран, - акустической системой 2.0. - 20 рабочих мест за персональными компьютерами; -тримя стендами для обучения диспетчеров пожарной связи. В аудитории установлен программно-аппаратный

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
		Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Вместительность аудитории 40 посадочных мест, из них 20 рабочих мест за персональными компьютерами.	комплекс для психологической и психофизиологической диагностики и тренингов оптимального функционирования в условиях локальной сети компьютерного класса с возможностью запуска учебно-методического комплекса для специалистов
5.	Учебная аудитория «Первая помощь» № 119	Аудитория предназначена для проведения занятий со слушателями различных категорий по дисциплине «Первая помощь», изучения анатомии и физиологии человека, теоретического и практического обучения приемам оказания первой помощи при ранениях, кровотечениях, различных видах травм, критических состояниях. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Вместительность аудитории 30 мест.	Оборудована: - персональным компьютером преподавателя с возможностью вывода информации на интерактивную систему отображения (интерактивная доска) - четырьмя стендами; - наглядными пособиями (бинты, аптечка первой помощи и т.д.); - тренажером «Максим» предназначенным для отработки навыков сердечно – легочной реанимации; - набором изделий для оказания первой экстренной медицинской помощи пострадавшим на пожаре НИЭМП - 01.2.
6.	Учебная аудитория «Организация деятельности ГПС и правовые основы деятельности ГПС» № 120	Аудитория предназначена для проведения занятий со слушателями различных категорий по дисциплине «Организация деятельности ГПС» в целях изучения видов пожарной охраны, организации гарнизонной и караульной служб. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Вместительность аудитории 30 мест.	Оборудована: - персональным компьютером преподавателя с аудиосистемой, с возможностью вывода информации на интерактивную систему отображения (интерактивная доска). - белой маркерной доской; - кафедрой и столом для преподавателя; - наглядными пособиями – основными нормативными правовыми актами,

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
			раздаточным материалом; - восьмью стендами.
7.	Аудитория «Газодымозащитная служба» № 201	Аудитория предназначена для проведения занятий с категориями: «Повышение квалификации газодымозащитников», а также со слушателями других категорий по дисциплине «Газодымозащитная служба», для изучения устройства и правил эксплуатации СИЗОД; правил работы в непригодной для дыхания среде, требования правил по охране труда при тушении пожаров с применением СИЗОД. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.	Аудитория оборудована: -плакатами по дисциплине «Газодымозащитная служба»; - натуральными образцами средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных (дыхательными аппаратами на свежем воздухе отечественного и зарубежного производства). Для демонстрации учебных презентаций и видеоматериала используется экран и проектор. Аудитория соединена с базой ГДЗС.
8.	Актовый зал № 202	Актовый зал предназначен для проведения встреч с руководством, учебных сборов, а также культурно-массовых мероприятий со всем личным составом учебного центра. Актовый зал рассчитан на 100 посадочных мест.	Актовый зал оборудован: -видеопроектором для демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; -аудиосистемой.
9.	Аудитория ГОиЧС № 209	Аудитория предназначена для обучения и повышения квалификации специалистов РСЧС в области эксплуатации системы защиты от угроз техногенного и природного характера, информирования и оповещения населения на транспорте. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Аудитория рассчитана на 16 посадочных мест.	Аудитория оборудована: -мультимедийным проектором с возможностью демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; - маркерной доской; -восьмью стендами информационного характера.
10.	Аудитория «Пожарной	Аудитория предназначена для проведения занятий со	Аудитория оборудована: -видеопроектором для

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
	автоматики» № 213	<p>слушателями различных категорий по дисциплине «Охрана труда и электробезопасность в электроустановках», обучения слушателей правилам охраны труда в подразделениях ГПС МЧС России, безопасным приемам работы с электрооборудованием, теоретического и практического обучения приемам работы с электроинструментом. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.</p> <p>Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.</p>	<p>демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; -электрифицированными светодинамическими стендами: «Схема работы автоматической системы сплинклерного пожаротушения», «Схема работы автоматической системы дренчерного пожаротушения», «Схема работы автоматической системы порошкового пожаротушения», «Схема работы автоматической системы газового пожаротушения», «Автоматическая система пожарной сигнализации»; -интерактивным системным модулем «Радиорасширители и маршрутизаторы беспроводных систем сигнализации»; -интерактивным демонстрационно-тренажерным стендом «Беспроводная система сигнализации»; -натуральными образцами самоспасателей для защиты органов дыхания, зрения при эвакуации людей из здания.</p>
11.	Аудитория пожарной техники № 325	Аудитория предназначена для проведения занятий по дисциплине «Пожарная техника», изучения специальной защитной одежды и снаряжения пожарного, пожарного инструмента и оборудования, пожарных и аварийно-спасательных автомобилей и	Аудитория оборудована: -видеопроектором для демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; - меловой доской; -стационарным экраном для проектора. -стеклянными шкафами для демонстрации специальной

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
		насосов. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.	защитной одежды пожарного, образцов пожарных стволов, рукавов, рукавного оборудования, пожарного инструмента.
12.	Аудитория устройства пожарного автомобиля № 214	Аудитория предназначена для проведения занятий с водителями пожарных автомобилей, пожарных автолестниц, транспортных средств, оборудованных устройствами для подачи специальных световых и звуковых сигналов по дисциплине «Пожарная техника», изучения устройства пожарного автомобиля и его специальных агрегатов, а также правил безопасного управления транспортным средством. Теоретические и практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация. Аудитория рассчитана на 30 посадочных мест.	Аудитория оборудована: - видеопроектором для демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - акустической системой; - маркерной доской; - стационарным экраном для проектора. - тренажером ПН-40; - интерактивным тренажером «АЛ-50»; - тренажер грузового автомобиля КамАЗ модель FORWARDSIMTT.
13.	Компьютерный класс № 323	Теоретические и практические занятия Электронное обучение и обучение с помощью дистанционных технологий. Промежуточная и итоговая аттестация. Аудитория рассчитана на 20 посадочных мест.	Аудитория оборудована: - мультимедийным проектором с возможностью демонстрации презентаций и учебных видеофильмов; - 20 компьютеров с возможностью выхода в интернет.
14.	Учебно-тренировочный комплекс	УТК предназначен для - воспитания и обучения слушателей и личного состава учебного центра приемам работы с пожарно-техническим оборудованием, - проведения практических занятий по пожарно-строевой	УТК состоит из: - учебной башни на 2-е беговые дорожки; - площадки проведения АСиДНР; - пожарного гидранта, рассчитанного на установку АЦ.

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий, учебно-тренировочных комплексов, рабочих мест	Вид занятия	Наименование оборудования, программного обеспечения
		и физической подготовке, -для проведения соревнований по гиревому спорту в закрытых помещениях. Практические занятия, промежуточная и итоговая аттестация.	Для проведения занятий по физической подготовке используются спортивный зал для игры в волейбол, тренажерный зал и настольный теннис.
15.	Учебно-тренировочный комплекс «Грот»	Комплекс предназначен для практической подготовки газодымозащитников к работе в непригодной для дыхания среде с применением средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения (СИЗОД) в условиях, приближенных к реальной обстановке на пожаре. Практические занятия.	Комплекс смонтирован на базе морского контейнера и состоит из следующих помещений: -дымокамеры; -тренажерного отсека, совмещенного с теплокамерой; -отсека руководителя тренировок (пультового отсека), совмещённого с постом медицинского контроля; -тренировочной площадки на крыше.

Рассмотрено и одобрено на заседании педагогического совета учебного центра. Протокол от «___» _____ 2023 г. № ____

Заместитель начальника учебного центра
(по учебной работе) – начальник учебного отдела

Л.А. Лаврова