

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ



ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ  
«ШАТУРСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ТЕХНИКУМ»

Рассмотрено на заседании  
Педагогического Совета № 4  
«21» апреля 2026 г.

УТВЕРЖДЕНО  
Приказом ГБПОУ МО «ШЭТ»  
от 22 апреля 2026 года № 260/1 од

**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
среднего профессионального образования  
по программам подготовки специалистов среднего звена  
**по профессии 20.02.04 Пожарная безопасность**  
(базовой подготовки)

Квалификация: Специалист по пожарной  
безопасности

Форма обучения – очная

Срок освоения программы:

3 года 10 месяцев на базе основного  
общего образования

Согласовано с предприятиями-  
работодателями:

Начальник

М.П.



А.А. Павлов

Настоящая основная профессиональная образовательная программа по специальности среднего профессионального образования (далее – ОПОП СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 03.04.2022 № 537 (в редакции 03.07.2024).

ОПОП СПО определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, планируемые результаты освоения образовательной программы, условия образовательной деятельности.

**Организация-разработчик:**

Государственное бюджетное  
профессиональное образовательное  
учреждение Московской области  
«Шатурский энергетический техникум»

## Содержание

Раздел 1. Общие положения .....	4
Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы .....	5
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника .....	6
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы .....	6
4.1. Общие компетенции .....	6
4.2. Профессиональные компетенции .....	10
Раздел 5. Структура образовательной программы .....	50
5.1. Рабочий учебный план .....	50
5.2. Календарный учебный график .....	53
5.3. Рабочая программа воспитания .....	64
5.4. Календарный план воспитательной работы .....	64
Раздел 6. Условия <b>реализации</b> образовательной программы .....	64
6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы .....	64
6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы .....	77
6.3. Требования к практической подготовке обучающихся .....	77
6.4. Требования к организации воспитания обучающихся .....	78
6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы .....	78
6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы .....	79
Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации .....	79
Раздел 8. Разработчики образовательной программы .....	80
<b>Приложение 1 Рабочие программы профессиональных модулей</b>	
<b>Приложение 2 Рабочие программы учебных дисциплин</b>	
<b>Приложение 3 Рабочая программа воспитания</b>	
<b>Приложение 4 Программа ГИА</b>	

## **Раздел 1. Общие положения**

1.1. Настоящая ОПОП СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденного Приказом Минпросвещения России от 07 июля 2022 года № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность» (далее – ФГОС СПО).

ОПОП определяет рекомендованный объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, планируемые результаты освоения образовательной программы, примерные условия образовательной деятельности.

ОПОП разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования.

Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и настоящей ОПОП СПО.

### 1.2. Нормативные основания для разработки ОПОП:

– Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

– Приказ Минпросвещения России от 08 апреля 2021 г. № 153 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ среднего профессионального образования»;

– Приказ Минпросвещения России от 07 июля 2022 года № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность»;

– Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минпросвещения России от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 марта 2021 г. № 199н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 апреля 2021 г., регистрационный № 63327) «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации тушения пожаров»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 г. № 814н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 ноября 2014 г., регистрационный № 34822) «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по противопожарной профилактике»;

– Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 575н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 сентября 2020 г., регистрационный № 60031) «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»;

- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 февраля 2025 г. N 92н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 апреля 2025 г., регистрационный № 81743) «Об утверждении профессионального стандарта «Диспетчер пожарной связи».

### 1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ОПОП:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ОПОП – основная профессиональная образовательная программа;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

ЛР – личностные результаты;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП – общепрофессиональный цикл;

П – профессиональный цикл;

МДК – междисциплинарный курс;

ПМ – профессиональный модуль;

ОП – общепрофессиональная дисциплина;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация.

## Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы: специалист по пожарной безопасности.

Направленность ОП (по выбору): организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ; обеспечение противопожарного режима на объекте.

Выпускник образовательной программы по квалификации «специалист по пожарной безопасности» осваивает общие виды деятельности: выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ; выполнение работ по профилактике пожаров.

Направленность образовательной программы конкретизирует содержание образовательной программы путем ориентации на следующие виды деятельности

Наименование направленности	Вид деятельности (по выбору) в соответствии с направленностью
Специалист по организации тушения пожаров	Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
Специалист по противопожарной профилактике	Обеспечение противопожарного режима на объекте

Получение образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем программы по освоению программы среднего профессионального образования на базе основного общего образования с одновременным получением среднего общего образования: 5940 академических часов, со сроком обучения 3 года 10 месяцев.

### Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности выпускников: 12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности.

3.2. Соответствие видов деятельности профессиональным модулям и присваиваемой квалификации:

Наименование видов деятельности	Наименование профессиональных модулей
1	2
Виды деятельности	
Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПМ.01 Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ
Выполнение работ по профилактике пожаров	ПМ.02 Выполнение работ по профилактике пожаров
Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	-
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
Виды деятельности по выбору, в соответствии с направленностью: Специалист по организации тушения пожаров	
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	ПМ <sub>н1</sub> .03 Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
Виды деятельности по выбору, в соответствии с направленностью: Специалист по противопожарной профилактике	
Обеспечение противопожарного режима на объекте	ПМ <sub>н2</sub> .03 Обеспечение противопожарного режима на объекте

### Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

#### 4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<b>Умения:</b>
		распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте;
		анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части;
		определять этапы решения задачи;
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
		составлять план действия;

		<p>определять необходимые ресурсы;</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>реализовывать составленный план;</p> <p>оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить;</p> <p>основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;</p> <p>алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях;</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах;</p> <p>структуру плана для решения задач;</p> <p>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p><b>Умения:</b></p> <p>определять задачи для поиска информации;</p> <p>определять необходимые источники информации;</p> <p>планировать процесс поиска;</p> <p>структурировать получаемую информацию;</p> <p>выделять наиболее значимое в перечне информации;</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска;</p> <p>оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>использовать современное программное обеспечение;</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач.</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;</p> <p>приемы структурирования информации;</p> <p>формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;</p> <p>порядок их применения и программное</p>

		обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств.
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	<b>Умения:</b>
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности;
		применять современную научную профессиональную терминологию;
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования;
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи;
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности;
		оформлять бизнес-план;
		рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования;
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности;
		презентовать бизнес-идею;
		определять источники финансирования
		<b>Знания:</b>
		содержание актуальной нормативно-правовой документации;
		современная научная и профессиональная терминология;
		возможные траектории профессионального развития и самообразования;
		основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности;
правила разработки бизнес-планов;		
порядок выстраивания презентации;		
кредитные банковские продукты		
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	<b>Умения:</b>
		организовывать работу коллектива и команды;
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		<b>Знания:</b>
		психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности;
		основы проектной деятельности
ОК 05	Осуществлять устную и	<b>Умения:</b>

	письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе <b>Знания:</b> особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений
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	<b>Умения:</b> описывать значимость своей специальности; применять стандарты антикоррупционного поведения <b>Знания:</b> сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по специальности; стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	<b>Умения:</b> соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства; организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона. <b>Знания:</b> правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения; принципы бережливого производства; основные направления изменения климатических условий региона.
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления	<b>Умения:</b> использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья,

	здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	достижения жизненных и профессиональных целей;
		применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности;
		пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
		<b>Знания:</b>
		роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
		основы здорового образа жизни;
		условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности;
		средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	<b>Умения:</b>
		понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы;
		участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы;
		строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности;
		кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые);
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
		<b>Знания:</b>
		правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы;
		основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика);
		лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
		особенности произношения;
		правила чтения текстов профессиональной направленности

#### 4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
-------------------	--------------------------------	---------------------------------

Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПК 1.1. Осуществлять караульную службу	<b>Навыки:</b>
		несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения;
		несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного;
		выполнения распорядка дня дежурного караула
		<b>Умения:</b>
		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
		<b>Знания:</b>
		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	
	ПК 1.2. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты	<b>Навыки:</b>
		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;
		<b>Умения:</b>
		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 инструмента;
		осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;
		выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;
		готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;
		<b>Знания:</b>
		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
	ПК 1.3 Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожара, оказанию первой помощи пострадавшим	<b>Навыки:</b>
		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 пожаре
		<b>Умения:</b>
		определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых;
		проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники;
		определять и устранять факторы риска при спасении людей;
		определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека;
		оказать первую помощь пострадавшим при пожаре
		<b>Знания:</b>

		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
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		<b>Навыки:</b>
		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

	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;
	<b>Умения:</b>
	применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного;
	осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей;
	проводить визуальный осмотр места вызова;
	проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара;
	пользоваться первичными средствами 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
		<b>Знания:</b>
		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

	ПК 1.5. Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения	<b>Навыки:</b>
		использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации
		<b>Умения:</b>
		пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации
	ПК 1.6. Применять средства телефонной и радиосвязи	<b>Знания:</b>
		правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации;
		<b>Навыки:</b>
		использования средств телефонной и радиосвязи
		проведение радиообмена с использованием позывных
		<b>Умения:</b>
применять средства телефонной и радиосвязи;		
проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных;		
<b>Знания:</b>		
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;		
ПК 1.7. Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров	<b>Навыки:</b>	
	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)	

		<p>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;</p>
		<p>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 последствий;</p>
		<p><b>Умения:</b> 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;</p>
		<p>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;</p>
		<p>выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных,</p>

		<p>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;</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению;</p> <p>требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров;</p> <p>требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров;</p> <p>наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров;</p> <p>принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них;</p> <p>тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры;</p> <p>требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц;</p>
<p>Выполнение работ по профилактике пожаров</p>	<p>ПК 2.1. Анализировать пожарную опасность объектов</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>анализа состояния пожарной опасности объектов контроля, их классификации;</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;</p> <p>формировать контрольно-наблюдательные дела на объект защиты;</p> <p>определять классификацию пожаров и опасные факторы пожаров;</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>нормативных требований по обеспечению зданий и сооружений средствами защиты</p>

		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
	ПК 2.2. Организовывать противопожарный режим на объекте защиты	<b>Навыки:</b>
		определения порядка поведения людей, организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности
		<b>Умения:</b>
		применять основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;
		категорировать помещения по взрывопожарной и пожарной опасности
		<b>Знания:</b>
		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
	ПК 2.3. Проводить противопожарную пропаганду	<b>Навыки:</b>
		разработки планов работы по противопожарной пропаганде, проведения противопожарной пропаганды
		<b>Умения:</b>
		вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных материалов;
		<b>Знания:</b>
		основных задач, форм и методов противопожарной агитации и пропаганды;

		<p>принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности;</p> <p>организации работы со средствами массовой информации, порядка публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядка взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения</p>
	<p>ПК 2.4. Осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима на объекте защиты</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>осуществления контроля за соблюдением противопожарного режима</p>
		<p><b>Умения:</b></p> <p>применять требования законодательства и иных нормативно-правовых актов в области пожарной безопасности при проведении контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты</p>
		<p><b>Знания:</b></p> <p>основ нормативного правового регулирования контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты;</p>
		<p>огнестойкости строительных конструкций;</p>
		<p>степени огнестойкости зданий;</p>
		<p>классов функциональной пожарной опасности;</p>
		<p>классификации пожаров и их опасных факторов;</p>
		<p>ПК 2.5. Проводить инструктирование и организовывать обучение работников организаций и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера;</p>
	<p><b>Умения:</b></p> <p>разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности;</p> <p>проводить все виды инструктажей о пожарной безопасности</p>	
	<p><b>Знания:</b></p> <p>основ нормативного правового регулирования по организации обучения работников предприятий и граждан мерам пожарной безопасности, мероприятиям по гражданской обороне и защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций</p>	

		природного и техногенного характера
	ПК 2.6. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения	<b>Навыки:</b>
		Проверки систем противопожарного водоснабжения
		<b>Умения:</b>
		проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение
		<b>Знания:</b>
		основ технических требований к наружному и внутреннему противопожарному водоснабжению
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ (по выбору)	ПК <sub>Н1</sub> 3.1. Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара	<b>Навыки:</b>
		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;
		<b>Умения:</b>
		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 веществ и специальных агрегатов;
		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 сил
		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
		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;
		<b>Знания:</b>
		универсальной схемы оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия;
		перечня состояний, при которых оказывается первая помощь;
		перечня мероприятий по оказанию первой помощи;
		психологических особенностей общения и поведения с пострадавшими людьми и людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуациях;
		ответственности руководителя пожарного

		подразделения при оказании первой помощи пострадавшим;
		основных характеристик пожара, тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара;
		способов проведения разведки на месте пожара, обязанностей ведущих разведку, мер безопасности;
		порядка оценки обстановки на пожаре и принятия решения о ведении действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ;
		правил выбора решающего направления действий по тушению пожара;
		порядка привлечения дополнительных сил и средств для тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ;
		правил эксплуатации пожарных гидрантов;
		требований охраны труда при тушении пожара;
		горючих свойств материалов, побочных факторов горения взрывчатых и радиоактивных веществ;
		нормативно-правовой базы по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ;
		требований охраны труда и обеспечения безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при пожаре;
		порядка передачи и содержание оперативной правила ведения радиосвязи, порядка радиотелефонного обмена информации
	ПКн <sub>1</sub> 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	<b>Навыки:</b>
		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;
		<b>Умения:</b>
		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, приёмы 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;
		<b>Знания:</b>
		правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием сиз органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде;
		способы, приёмы 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;
		расчет требуемых средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при тушении пожара в непригодной для дыхания среде
	ПКн <sub>1</sub> 3.3. Организовывать деятельность дежурного караула (смены) пожарной части (отдельного поста) во время несения суточного дежурства в расположении части	<b>Навыки:</b>
		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
		<b>Умения:</b>
		контролировать несение службы личным составом караула;
		планировать и осуществлять мероприятия, вести документацию согласно специализации караула;
		организовывать и контролировать выполнение личным составом караула работ по проверке работоспособности

		мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, сиз, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим
		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
		контролировать выполнение личным составом караула требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиенических норм
		вести учетную документацию по обслуживанию техники и пожарно-технического вооружения караула
		обеспечивать постоянную готовность к ведению действий по тушению пожаров в период дежурства
		организовывать и контролировать проверку наружного противопожарного водоснабжения
		контролировать выполнение должностных обязанностей личным составом дежурного караула
		обеспечивать выполнение мероприятий, предусмотренных распорядком дня
		контролировать сбор данных о наличии людей в ночное время в детских, медицинских организациях и на охраняемых объектах
		<b>Знания:</b>
		характеристики специального снаряжения и сиз, порядок и правила их применения
		требования охраны труда в подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы
		требования пожарной безопасности
		номенклатура документов, регламентирующих организацию караульной службы в пожарной охране
		материальная часть и тактико-технические характеристики пожарного инструмента и аварийно-спасательного

		<p>оборудования</p> <p>материальная часть и тактико-технические характеристики средств связи и сигнализации, средств радиационной и химической защиты, приборов химического и дозиметрического контроля</p> <p>распорядок дня дежурного караула</p> <p>права и обязанности должностных лиц дежурного караула</p> <p>должностная инструкция начальника караула</p> <p>адресное расположение наружного противопожарного водоснабжения</p> <p>нормативные правовые акты, регулирующие деятельность пожарной охраны</p>
	<p>ПКн<sub>1</sub> 3.4. Организовывать действия дежурного караула (смены) по сбору, выезду и следованию к месту пожара (вызова)</p>	<p><b>Навыки:</b></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><b>Умения:</b></p> <p>контролировать содержание боевой одежды, СИЗОД личного состава дежурного караула в исправном состоянии</p> <p>контролировать выполнение личным составом дежурного караула норматива "сбор и выезд по тревоге"</p> <p>контролировать выполнение личным составом дежурного караула требований области охраны труда при сборе, посадке в автомобиль и выезде к месту вызова</p> <p>обеспечивать соблюдение дисциплины личным составом дежурного караула при сборе, посадке в автомобиль и выезде к месту вызова</p> <p>обеспечивать эффективное размещение личного состава дежурного караула на технике в соответствии с табелем боевого расчета</p> <p>контролировать поддержание техники и вооружения в готовности к проведению боевых действий по тушению пожара</p> <p>контролировать выполнение личным составом дежурного караула правил ношения установленной формы одежды</p> <p>выезжать во главе дежурного караула для проведения боевых действий по тушению</p>

		пожаров
		контролировать выбор оптимального пути следования к месту пожара
		контролировать действия личного состава караула при следовании к месту пожара с учетом обеспечения безопасности движения
		поддерживать связь со старшим должностным лицом гарнизона, докладывать ему об изменении обстановки
		определять степень опасности в зоне тушения пожара и информировать о ней командира отделения
		отдавать командиру отделения распоряжения и требовать их исполнения
		вести радиосвязь с диспетчером пожарной части по сбору оперативной информации об объекте пожара
		информировать командира отделения об особенностях объекта пожара, указанных в документах предварительного планирования боевых действий на пожаре
		<b>Знания:</b>
		порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
		нормативные правовые акты, регулирующие деятельность пожарной охраны
		документы предварительного планирования боевых действий на пожаре
		основы трудового законодательства российской федерации
		требования охраны труда в подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы
		район выезда дежурного караула, расположение взрывопожароопасных объектов, их пожарная опасность
		требования пожарной безопасности
		состояние противопожарного водоснабжения в пределах района выезда караула
		тактико-технические характеристики техники и вооружения караула
		состояние проезда пожарной техники к месту пожара в пределах района выезда караула
		информация о расположении

		ведомственных пожарных частей в районе выезда караула
		информация о наличии добровольных пожарных дружин (команд) на объектах в пределах района выезда караула
		информация о количестве людей (больных), в том числе в ночное время, на объектах с ночным пребыванием людей в пределах района выезда караула
		правила ведения радиосвязи, порядок радиотелефонного обмена
	<p>ПКн<sub>1</sub> 3.5.          Организовывать боевую подготовку личного состава отделения дежурного караула (смены)</p>	<p><b>Навыки:</b>          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</p> <p><b>Умения:</b>          организовывать и проводить с личным составом занятия по физической подготовке;          организовывать выполнение личным составом отделения нормативов по пожарно-строевой подготовке;          проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты;          выполнять постановку боевых задач;          организовывать отработку боевых действий по тушению пожаров и ликвидации чрезвычайной ситуации в составе отделения;          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;          организовывать содержание СИЗОД, закрепленных за личным составом отделения, в исправном состоянии</p> <p><b>Знания:</b></p>

		<p>программы подготовки личного состава;</p> <p>сроков и периодичности проведения тренировочного процесса;</p> <p>методики разбора пожаров с личным составом пожарной охраны;</p> <p>характеристик и правил использования пожарной и аварийно-спасательной техники, пожарно-технического и аварийно-спасательного оборудования, средств связи;</p> <p>правил пользования, устройства и способов применения мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим;</p> <p>порядка проведения занятий по пожарно-строевой подготовке;</p> <p>основ методики проведения теоретических и практических занятий;</p> <p>нормативной документация по вопросам газодымозащитной службы</p>
	<p>ПКн<sub>1</sub> 3.6.          Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения</p>	<p><b>Навыки:</b></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><b>Умения:</b></p> <p>определять необходимость применения роботизированных установок пожаротушения; управлять роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара;</p>

		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
		<b>Знания:</b>
		требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения; назначения, классификации, характеристик роботизированных установок пожаротушения и их тактические возможности;
		требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением установок пожаротушения с гидроабразивной резкой;
		назначения, классификации, характеристик установок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности;
	ПК <sub>Н1</sub> 3.7. Анализировать действия подразделений пожарной охраны по тушению пожаров проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, и планировать действия пожарных подразделений	<b>Навыки:</b>
		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
		<b>Умения:</b>
		планировать и составлять документы предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров;
		анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению

		пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
		обрабатывать данные, полученные при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа
		<b>Знания:</b>
		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
	ПКн <sub>1</sub> 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	<b>Навыки:</b>
		приемки (передачи) и содержания в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;
		<b>Умения:</b>
		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
		<b>Знания:</b>
		порядка осуществления выполнения работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения;
		порядка оценки состояния

		работоспособности и комплектность мобильных средств пожаротушения;
		порядка организации контроля технического состояния мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента
	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	<b>Навыки:</b>
		организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны
		<b>Умения:</b>
		вести документацию учета занятий;
		организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом, осуществляющим дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны
		выполнять планы занятий, тренировок, комплексных учений
		<b>Знания:</b>
		основных принципов проведения занятий и построения учебного процесса;
		порядка организации тренировок, занятий и комплексных учений;
		требований руководящих документов по организации профессиональной подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны; порядка планирования и осуществления подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ;
	нормативов по пожарно-строевой подготовке;	
	нормативов по физической подготовке	
	ПК <sub>Н1</sub> 3.10. Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств	<b>Навыки:</b>
		контроля проведения регламентного и профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки;
		организации проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения;

	пожаротушения	организации технического обслуживания техники;
		ведения учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей
		<b>Умения:</b>
		организовывать и проводить техническое обслуживание и периодическое освидетельствование мобильных средств пожаротушения, в том числе специальной пожарной техники;
		организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств;
		рассчитывать потребность в расходных материалах в зависимости от объемов и условий эксплуатации мобильных средств пожаротушения, в том числе специальной пожарной техники;
		организовывать учет расхода горюче-смазочных и расходных материалов
		<b>Знания:</b>
		устройства, принципов действия, правил и безопасных приемов эксплуатации мобильных средств пожаротушения, в том числе специальной пожарной техники и оборудования;
		порядка организации регламентного обслуживания техники и оборудования;
		порядка проведения периодических испытаний;
		устройства и принципа работы двигателя внутреннего сгорания и специальных агрегатов установки;
		сроков и объемов регламентных работ двигателя внутреннего сгорания и специальных агрегатов установки;
		способов устранения неисправностей в работе двигателя внутреннего сгорания и специальных агрегатов установки;
		правил ведения документации
	ПКн <sub>1</sub> 3.11. Организовывать тушение пожаров с применением мобильных средств пожаротушения, в том числе специальных пожарных автомобилей	<b>Навыки:</b>
		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
		<b>Умения:</b>
		обеспечивать безопасность личного состава при сборе и выезде;
		поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде;
		анализировать информацию об угрозах природного и техногенного характера;
		организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов
		осуществлять заправку специальной пожарной техники горюче-смазочными материалами, а также огнетушащими веществами;
		организовывать замену неисправного пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей, средств связи, обмундирования (боевой одежды, форменной одежды)
		управлять работой пожарных насосов с подачей огнетушащих веществ;
		проводить подачу огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей
		<b>Знания:</b>
		методов организации руководства основными действиями личного состава при тушении пожаров;
		мер безопасности при эксплуатации оборудования;
		комплектности закрепленного пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей, средств связи
		размещения и крепления на пожарных автомобилях пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей
		порядка укладки боевой одежды и снаряжения
	ПКн1 3.12. Организовывать действия по	<b>Навыки:</b>
		организации действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования,

	<p>обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре</p>	<p>средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>организации мероприятий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре</p> <p>использования слесарного и электротехнического инструмента</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>порядка учета пожарной техники и имущества;</p> <p>правил приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники;</p> <p>порядка подготовки пожарной техники к использованию;</p> <p>правил хранения пожарной техники;</p> <p>порядка проведения технического обслуживания пожарной техники;</p> <p>требований приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения</p>
<p>Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)</p>	<p>ПКн<sub>2</sub> 3.1. Планировать пожарно-профилактические работы на объекте</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>применении всех видов профилактических (противопожарных) мероприятий на объекте</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>разрабатывать инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ; порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы; порядок аварийной остановки технологического оборудования);</p> <p>оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности;</p> <p>разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;</p> <p>проводить пожарно-техническое обследование объектов</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>нормы и требования общеотраслевых, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;</p>

		<p>противопожарные требования строительных норм, правил и стандартов;</p> <p>пожарная опасность контролируемых объектов;</p> <p>технологии, основные производственные процессы организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации, продукции организации, материально-технических ресурсов, используемых при производстве продукции, специфика отдельных видов работ;</p> <p>средства пожаротушения, используемые на объекте;</p> <p>схемы действий персонала организации при пожарах;</p> <p>причины пожаров и взрывов и их основные поражающие факторы;</p> <p>организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации</p>
	<p>ПК<sub>Н2</sub> 3.2. Организовывать систему обеспечения пожарной безопасности объекта защиты</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>организации пожарной безопасности, соблюдения противопожарного режима, применения элементов обеспечения пожарной безопасности на предприятии и в организации</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>разрабатывать систему обеспечения пожарной безопасности на предприятии и в организации;</p> <p>применять основные функции системы обеспечения пожарной безопасности;</p> <p><b>Знания:</b></p> <p>порядка создания пожарной охраны и организация ее деятельности;</p> <p>разработке и осуществление мер пожарной безопасности;</p> <p>реализации прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности;</p> <p>порядка содействия деятельности добровольных пожарных;</p>
	<p>ПК<sub>Н2</sub> 3.3. Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты</p>	<p><b>Навыки:</b></p> <p>организации контроля за выполнением требований пожарной безопасности на объекте контроля</p> <p><b>Умения:</b></p> <p>разрабатывать планы проведения проверки и проводить проверку требований пожарной безопасности на объекте защиты;</p>

		применять законодательные акты в области организации и проведении проверок
		<b>Знания:</b>
		требования стандартов, правил, инструкций в области пожарной безопасности,
		требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики организации
		технологических процессов производства
	ПК <sub>Н2</sub> 3.4. Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами	<b>Навыки:</b>
		выполнении противопожарных мероприятий, предусмотренных нормативно-правовыми актами в области пожарной безопасности
		<b>Умения:</b>
		контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности;
		обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта;
		разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения
		<b>Знания:</b>
		порядка разработки совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятий по профилактике пожаров, оказания организационной помощи руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий
	ПК <sub>Н2</sub> 3.5. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений	<b>Навыки:</b>
		оформления предписаний руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
		<b>Умения:</b>
		контролировать в пределах своей компетенции соблюдение требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений

		оформлять предписания руководителям подразделений объекта по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил;
		проверять соблюдение организациями и гражданами требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам этой проверки;
		<b>Знания:</b>
		требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;
		порядка составления предписания по устранению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
	ПКН <sub>2</sub> 3.6. Участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах	<b>Навыки:</b>
		применения процессуального законодательства в дознании дел о пожарах
		<b>Умения:</b>
		участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах в соответствии с установленным регламентом проведения дознания
		<b>Знания:</b>
		порядка (регламента) проведения дознания (расследования) по делам о пожарах
	ПКН <sub>2</sub> 3.7. Контролировать содержание в исправном состоянии технических средств и систем автоматической противопожарной защиты, правильность монтажа и обслуживания оборудования	<b>Навыки:</b>
		проверке содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров
		<b>Умения:</b>
		разрабатывать регламенты регулярной проверки состояния пожарной безопасности организации, исправности технических средств тушения пожара, систем водоснабжения, оповещения, связи и других систем противопожарной защиты;
		определять наиболее эффективных типов автоматических установок пожаротушения, видов огнетушащего вещества и способов его подачи в очаг пожара в зависимости от вида горючего материала, используемого в технологическом процессе, объемно-планировочных решений здания, сооружения, строения и параметров окружающей среды;

		<p>контролировать работоспособность систем автоматического пожаротушения в соответствии с требованиями инструкций по эксплуатации;</p>
		<p>осуществлять техническое обслуживание (маркировка, внешний осмотр, контроль заряда, взвешивание) и учет огнетушителей;</p>
		<p>определять номенклатуры, количества и мест размещения первичных средств пожаротушения в зависимости от вида горючего материала, объемно-планировочных решений здания, сооружения или строения, параметров окружающей среды и мест размещения обслуживающего персонала</p>
		<p><b>Знания:</b> конструктивных особенностей, технических характеристик и правил эксплуатации средств противопожарной защиты;</p>
		<p>порядка рассмотрения и согласования проектной документации на строительство и реконструкцию зданий и сооружений в части пожарной безопасности;</p>
		<p>методики расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты конкретного объекта, устанавливаемых исходя из величины пожарной нагрузки, физико-химических и пожароопасных свойств обращающихся горючих материалов (категории защищаемого помещения), характера возможного их взаимодействия с огнетушащими веществами и размеров защищаемого объекта;</p>
	<p>ПК<sub>Н2</sub> 3.8. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений</p>	<p><b>Навыки:</b></p>
		<p>составления плана эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p>
		<p>расчета путей эвакуации</p>
		<p><b>Умения:</b></p>
		<p>составлять план эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p>
		<p>рассчитывать пути эвакуации;</p>
		<p>составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений с применением графического редактора;</p>
		<p><b>Знания:</b></p>
		<p>требований нормативно-правовых актов по составлению планов эвакуации и</p>

		протяженности их путей
ПК <sub>Н2</sub> 3.9. Проводить расчеты необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение		<b>Навыки:</b>
		проведения расчетов необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;
		<b>Умения:</b>
		проводить расчет необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;
		<b>Знания:</b>
		технических характеристик расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;
		принципов работы систем наружного и внутреннего пожаротушения
ПК <sub>Н2</sub> 3.11. Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров		<b>Навыки:</b>
		проведении мероприятий по ограничению распространения пожара за пределы очага
		<b>умения:</b>
		осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений;
		организовывать эвакуацию материальных ценностей из опасной зоны, определять места их складирования и обеспечения, при необходимости, их охраны;
		определять наличие и характер угрозы людям, пути, способы и средства спасания (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества;
		определять наличие и возможность вторичных проявлений опасных факторов пожара, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на объекте пожара;
		определять точное место и площадь горения, что именно горит, пути распространения огня и дыма;
		определять наличие, состояние и возможность использования средств противопожарной защиты объекта;
		определять наличие электроустановок под напряжением и целесообразность их отключения;
		определять возможные пути ввода сил и средств для спасания людей и тушения пожара, а также иные данные, необходимые для выбора решающего направления боевых действий
	<b>Знания:</b>	

		<p>пожароопасности основных производственных и технологических процессов организации;</p>
		<p>особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации;</p>
		<p>необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации, техника, способы и приемы обеспечения пожарной безопасности, технические средства и способы их применения для обеспечения пожарной безопасности;</p>
	<p>ПК<sub>н2</sub> 3.12. Разрабатывать технические решения по профилактике пожаров</p>	<p><b>Навыки:</b> принятии оптимальных решений по противопожарной защите объектов</p> <p><b>Умения:</b> разрабатывать и внедрять системы управления пожарной безопасностью согласно требованиям руководящих документов и специфике организации; организовывать контроль состояния системы пожарной безопасности организации;</p> <p><b>знания:</b> противопожарного режима, порядка содержания территории, зданий и помещений организации; требований к содержанию путей эвакуации; требований пожарной безопасности электроустановок, систем отопления и вентиляции; требований пожарной безопасности к технологическим установкам, взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования; порядка и норм хранения веществ и материалов на территории, в зданиях и сооружениях организации; порядка транспортировки взрывопожароопасных веществ и материалов; порядка эвакуации горючих веществ и материальных ценностей; порядка содержания сетей наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения (пожарный кран, пожарный гидрант); требований по содержанию и</p>

		<p>применению установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противодымной защиты, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией</p> <p>требований порядка содержания пожарной техники, первичных средств пожаротушения (мотопомпы, огнетушители)</p> <p>порядка действий и обязанности работающих и администрации организации при пожаре</p>
<p><i>Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по профессии «Пожарный»</i></p>	<p>ТФ А01.2 Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны</p> <p>ТФ В 01.01Выполнение работ по осуществлению караульной службы, Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ</p> <p>ТФ Выполнение в составе подразделения пожарной охраны работ и мероприятий по эксплуатации мобильных средств пожаротушения</p>	<p><b>Умения:</b> Применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного Выбирать кратчайший маршрут к месту вызова Проводить визуальный осмотр места вызова Определять вероятные очаги возгорания Проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара Пользоваться мобильными средствами пожаротушения, пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, предназначенными для тушения пожара, применять средства индивидуальной защиты пожарных Проводить осмотр целостности и сохранности мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных Содержать в постоянной готовности мобильные средства пожаротушения, пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты пожарных</p> <p><b>Знания:</b> Нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения Паспорт безопасности территории 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 использования, устройство и</p>

		<p>способы применения первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных</p> <p>Правила проведения работ при тушении пожаров</p> <p>Способы локализации горения</p> <p>Способы ликвидации горения</p> <p>Пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов</p> <p>Способы тушения возгораний в электроустановках</p> <p>Принцип организации сетей противопожарного водопровода</p> <p>Требования охраны труда и личной безопасности</p>
		<p><b>Трудовые функции:</b></p> <p>Выполнение 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</p> <p>Выполнение сбора информации (разведка) на месте пожара</p> <p>Предотвращение возможности дальнейшего распространения огня с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных</p> <p>Прекращение горения и устранение условий для его самопроизвольного возникновения с применением первичных средств пожаротушения, мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных</p> <p>Следование (самостоятельное) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных</p>

<p>Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих по профессии «Диспетчер пожарной части (отдельного поста)»</p>	<p>A/01.4 Заступление на боевое дежурство на ПС  A/02.4 Выполнение задач караульной службы при несении боевого дежурства на ПС  A/03.4 Дежурство у средств связи и оповещения</p>	<p><b>Умения:</b>  Оформлять результаты приема (передачи) документации, имущества и технических средств, находящихся на ПС  Проверять наличие, комплектность, работоспособность и техническое состояние технических средств, закрепленных за ПС  Обеспечивать порядок допуска в помещения ПС  Соблюдать требования охраны труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиенических норм  Докладывать по установленной форме  Выполнять нормативы по физической подготовке  Оказывать первую помощь в соответствии с перечнем мероприятий по оказанию первой помощи  Работать с программным обеспечением, установленным в ПС  Фиксировать информацию об изменениях оперативной обстановки в районе (подрайоне) выезда подразделения пожарной охраны  Принимать и фиксировать информацию об обстановке на охраняемом объекте  Пользоваться средствами связи и оповещения, поддерживать их в готовности к применению  Проверять наличие связи с подразделениями и службами жизнеобеспечения  Реагировать на тревожные сигналы системы передачи извещений о пожаре  Работать с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров и со справочниками</p> <p><b>Знания:</b>  Порядок смены караулов в подразделениях пожарной охраны  Перечень документов, хранящихся в ПС  Тактико-технические характеристики средств связи, находящихся на оснащении ПС, и порядок их применения  Порядок действий при обнаружении неисправности средств связи  Правила пожарной безопасности и эксплуатации средств связи  Распорядок дня несения боевого дежурства личным составом дежурного</p>
--	---	---

		<p> караула подразделения  Правила ношения установленной формы одежды  Порядок организации и несения караульной службы в подразделениях пожарной охраны  Права и обязанности должностных лиц подразделения пожарной охраны  Порядок допуска на территорию подразделения и форма доклада должностным лицам  Нормативные правовые акты и руководящие документы, регламентирующие работу подразделений пожарной охраны  Подчиненность, обязанности и права должностных лиц дежурной смены  Нормативы по физической подготовке  Содержание и объем первой помощи, перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, перечень мероприятий по оказанию первой помощи  Требования охраны труда в подразделениях пожарной охраны  Возможности программного обеспечения, установленного в ПС, и порядок работы с ним  Основные факторы оперативной обстановки в районе выезда подразделения пожарной охраны и охраняемых объектов  Порядок организации связи на охраняемом объекте  Порядок взаимодействия с экстренными службами и службами жизнеобеспечения в районе выезда подразделения и на охраняемом объекте  Порядок организации диспетчерской службы пожарной охраны  Порядок действий при получении тревожных сигналов системы извещений о пожаре  Порядок ведения оперативно-служебной документации  <b>Трудовые действия</b> : Прием (передача) документации, имущества и технических средств, находящихся на ПС подразделения  Проверка технических средств, закрепленных за ПС  Выполнение мероприятий распорядка дня подразделения пожарной охраны </p>
--	--	--

		<p>Повышение уровня профессиональной подготовки при несении боевого дежурства на ПС</p> <p>Прием и обработка сведений по изменению оперативной обстановки в районе (подрайоне) выезда подразделения пожарной охраны</p> <p>Поддержание связи с пожарными постами и дозорами на маршрутах</p> <p>Поддержание связи со службами жизнеобеспечения в районе (подрайоне) выезда подразделения пожарной охраны</p> <p>Мониторинг сигналов системы передачи извещений о пожаре</p> <p>Ведение документации ПС</p>
--	--	--

## Раздел 5. Структура образовательной программы

### 5.1. Рабочий учебный план

#### 5.1.1. Рабочий учебный план для ОП с направленностью «Специалист по организации тушения пожаров»

План учебного процесса специальности 20.02.04 Пожарная безопасность (2026-2030)																						
Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Форма промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки (макс), час	В том числе в форме практической подготовки	Учебная нагрузка обучающихся, час.				Учебная и производственная практика	Промежуточная аттестация			Распределение обязательных учебных занятий по курсам и семестрам							
		экзамен	диф. зачет	зачет (зрр)			самостоятельная работа обучающихся	Нагрузка во взаимодействии с				сем. работа в рамках ПА	консультации	экзамен	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
								всего	в т. ч.	в т. ч.					17 нед.	24 нед. Ауд.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17							
<b>О.00</b>	<b>Общеобразовательный цикл</b>	3			1476	36	1404	588	30	0	4	8	24	612	864	0						
ООД.01	Русский язык	2	1		82		82	18			2	8		34	48							
ООД.02	Литература		1		73		73	10					51	22								
ООД.03	Математика	2	1		330		330	212		2	2	8	136	194								
ООД.04	Иностранный язык		2		72		72	46					34	38								
ООД.05	Информатика		12		108		108	88					34	74								
ООД.06	Физика + инд.проект (30 ч)	2	1		212		212	20	30	2	4	8	51	161								
ООД.07	Химия		2		72		72	14					34	38								
ООД.08	Биология		2		72		72	20					34	38								
ООД.09	История		12		136		136						51	85								
ООД.10	Обществознание		12		72		72	40					34	38								
ООД.11	География		2		72		72	20					51	21								
ООД.12	Физическая культура		1,2		72		72	58					34	38								
ООД.13	Основы безопасности и Защиты Родины	2			68		64	48					34	34								
<b>Дополнительные учебные дисциплины из обязательных предметных областей</b>																						
УД01	Родной язык				35		33							35								
ПА	Промежуточная аттестация					36				4	8	24										
	<b>Обязательная часть циклов ОПОП</b>				1476																	
<b>СГЦ.00</b>	<b>Социально-гуманитарный цикл</b>				528	356	494	348			36	4	0		162	122	110	114	20	0		
	<i>Самостоятельная работа по</i>					34								12	6	6	10	0				
СГЦ.01	История России		3		52	0	4	48			4			48								
СГЦ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		###		148	142	6	142	142		8	2		34	40	34	34					
СГЦ.03	Безопасность жизнедеятельности		4	3	74	28	4	70	28		4			34	36							
СГЦ.04	Физическая культура		###		172	162	10	162	162		10			34	40	34	34	20				
СГЦ.05	Основы бережливого производства		6		42	16	6	36	8		6	2					36					
СГЦ.06	Основы финансовой грамотности		5		40	8	4	36	8		4					36						
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>				862		830				6	16		214	350	76	108	70	44			
	<i>Самостоятельная работа по</i>					32								10	10	4	4	2	2			
ОП.01	Инженерная графика		4		80	60	2	78	60					34	44							
ОП.02	Техническая механика	4	3		112	18	4	108	18		2	6		68	40							
ОП.03	Автоматизированные системы управления и связь	6	4		154	32	8	146	32		2	6			40	38	68					

ОП.04	Экономические аспекты управления пожарной безопасностью		7		70	36	2	68	36											68	
ОП.05.	Пожарно-строевая подготовка		###		158	120	6	152	120						34	48	34	36			
ОП.06	Теория горения и взрыва	4			66	18	2	64	18							64					
ОП.07	Здания и сооружения		4		66	24	2	64	24							64					
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности		4		78	74	4	74	74						34	40					
ОП.09	Охрана труда			3	34		0	34							34						
ОП.10	Технология поиска работы			8	44		2	42													42
<b>ПМ.00</b>	<b>Профессиональный цикл</b>				<b>2714</b>										<b>236</b>	<b>188</b>	<b>190</b>	<b>200</b>	<b>96</b>	<b>68</b>	
	<i>Самостоятельная работа по ПП</i>						<b>80</b>								<b>14</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	
<b>ПМ.01</b>	<b>Выполнение работ по осуществлению караульной, службы, тушению пожаров, проведению аварийно-</b>	<b>8</b>	<b>к.э</b>		<b>1046</b>	<b>432</b>	<b>38</b>	<b>792</b>	<b>216</b>	<b>20</b>	<b>216</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>20</b>		<b>116</b>	<b>178</b>	<b>174</b>	<b>186</b>	<b>82</b>	<b>56</b>
МДК.01.01	Основы караульной службы	4	23		122	20	8	114	20				2	6		68	46				
МДК.01.02	Тактика тушения пожаров	6	35		202	58	10	192	58	20			2	6		48	68	38	38		
МДК01.03	Тактика аварийно-спасательных работ		67		194	36	6	188	36			1	1	4					98	34	56
МДК01.04	Пожарно-спасательная техника и оборудование		8к	567	174	56	8	166	56			1	1	4			68	50	48		
МДК01.05	Оказание первой помощи и психологическая подготовка		45		138	32	6	132	32							64	68				
УП.01	Учебная практика		345		108	108				108					36	36	36				
ПП.01	Производственная практика		6		108	108				108									108		
	Экзамен по модулю		8																		
<b>ПМ.02</b>	<b>Выполнение работ по профилактике пожаров</b>	<b>к.э</b>	<b>.</b>		<b>554</b>	<b>346</b>	<b>16</b>	<b>322</b>			<b>216</b>				<b>0</b>	<b>64</b>	<b>68</b>	<b>66</b>	<b>68</b>	<b>56</b>	
МДК.02.01	Пожарная профилактика	5			138	70	6	132	50	20			2	6		64	68				
МДК.02.02	Правовые основы деятельности в области обеспечения пожарной безопасности		8		200	60	10	190	60				2	6					66	68	56
УП.02	Учебная практика		7		108	108				108									36	72	
ПП02	Производственная практика		8		108	108				108											108
	Квалификационный экзамен "Диспетчер пожарной части"		8																		
<b>ПМ.03</b>	<b>Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ</b>	<b>к.э</b>	<b>.</b>		<b>694</b>	<b>348</b>	<b>20</b>	<b>458</b>			<b>216</b>				<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>124</b>	<b>250</b>	<b>84</b>	
МДК.03.01	Основы организации управления силами и средствами на пожаре	7	6		110	52	4	106	32				2	6					72	34	
МДК03.02	Организация газодымозащитной службы		6		54	30	2	52	30										52		
МДК03.03	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны		7		74	12	4	70	12				2	2						34	36
МДК03.04	Мобильные средства пожаротушения		8к	7	98	22	6	92	22				2	2						68	24
МДК03.05	Эксплуатация пожарных автомобилей и оборудования		7		142	16	4	138	16				2	2						114	24









### 5.3. Рабочая программа воспитания

#### 5.3.1. Цели и задачи воспитания обучающихся при освоении ими образовательной программы:

Цель рабочей программы воспитания – создание организационно-педагогических условий для формирования личностных результатов обучающихся, проявляющихся в развитии их позитивных чувств и отношений к российским гражданским (базовым, общенациональным) нормам и ценностям, закреплённым в Конституции Российской Федерации, с учетом традиций и культуры субъекта Российской Федерации, деловых качеств служащих/специалистов среднего звена, определенных отраслевыми требованиями (корпоративной культурой).

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

5.3.2. Примерная рабочая программа воспитания представлена в приложении 3.

#### 5.4. Примерный календарный план воспитательной работы

Примерный календарный план воспитательной работы представлен в приложении 3.

## **Раздел 6. Условия реализации образовательной программы**

### 6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы

6.1.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной и воспитательной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

### **Перечень специальных помещений**

#### **Кабинеты:**

Гуманитарных и социально-экономических дисциплин;

Иностранного языка;  
Безопасности жизнедеятельности;  
Инженерной графики и технической механики;  
Теории горения и взрывов;  
Автоматизированные системы управления и связь;  
Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ;  
Профилактики пожаров;

**Лаборатории:**

Пожарная тактика и аварийно-спасательная техника;

**Мастерские:**

Ремонт и обслуживание пожарной техники и аварийно-спасательного оборудования

**Тренажеры, тренажерные комплексы:**

для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);  
теплодымокамера для работы в непригодной для дыхания среде;  
для работы на высотных объектах;  
для работы с дорожно-транспортными происшествиями;  
учебный пожарный автомобиль;  
учебная пожарная башня;  
полоса психологической подготовки пожарных;  
учебный пожарный гидрант;  
тренажер вскрытия дверей;  
мишень спортивная пожарная;  
огневой тренажер-симулятор.

**Спортивный комплекс**

спортивный зал

**Залы:**

– библиотека, читальный зал с выходом в интернет;

– актовый зал;  
и др.

6.1.2. Материально-техническое оснащение кабинетов, лабораторий, мастерских и баз практики по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

Образовательная организация, реализующая программу по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, должна располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторной, практической работы обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам в разрезе выбранных траекторий. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение кабинетов

Кабинеты «Социально-гуманитарных дисциплин»

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика<sup>1</sup></b>	<b>Код профессиональн ого модуля, дисциплины</b>
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	<b>СГ.01 СГ.02</b>
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное	на усмотрение ОО	<b>СГ.01 СГ.02</b>
4	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6	наушники с микрофоном	ТС	специализированное	на усмотрение ОО	<b>СГ.02</b>
7	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	<b>СГ.01 СГ.02</b>

Кабинеты «Общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей»

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессионального модуля, дисциплины</b>
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	<b>ОП.01, ОП.02, ОП.03, ОП.04 ОП 05, ОП 06 ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03</b>
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное		
3	Интерактивный программно-аппаратный комплекс по предметной области	Оборудование	специализированное		

<sup>1</sup> Здесь и далее – техническая характеристика специальных помещений приводится образовательной организацией самостоятельно при формировании основной профессиональной образовательной программы.

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессионального модуля, дисциплины
4	Интерактивный учебно-тренажерный комплекс «Схема района выезда пожарной части»;	Оборудование	основное		
5	Макет – тренажер «Эвакуация людей из высотных зданий»	Оборудование	основное		
6	Комплект(ы) боевой одежды и снаряжения пожарного	Оборудование	основное		
7	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное		<b>ОП.01, ОП.02, ОП.03, ОП.04 ОП 05, ОП 06 ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03, ПМ04</b>
8	экран (доска)	ТС	основное		
9	мультимедиапроектор	ТС	основное		
10	компьютеры с программным обеспечением (по количеству обучающихся) (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	специализированное		
11	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное		<b>ОП.01, ОП.02, ОП.03, ОП.04 ОП 05, ОП 06 ПМ 01, ПМ 02, ПМ 03</b>

Кабинет «Самостоятельной и воспитательной работы»

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональног о модуля, дисциплины</b>
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	
2	рабочее место преподавателя/тьютора	Мебель	основное	на усмотрение ОО	
3	МФУ	Оборудование	основное	принтер, сканер, копир	
4	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь) с выходом в Интернет	ТС	основное	на усмотрение ОО	
5	экран (доска)	ТС	основное	на усмотрение ОО	
6	мультимедиапроектор	ТС	основное	на усмотрение ОО	
7	комплект методических материалов	УМК	основное	на усмотрение ОО	

1.2. Оснащение лабораторий/ мастерских  
Лаборатория «Пожарная и аварийно-спасательная техника».

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональног о модуля, дисциплины</b>
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	<b>ПМ.01, ПМ.03</b>
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное		
3	Универсальный панорамный интерактивный учебно-тренировочный комплекс средств тушения пожара	Оборудование	основное		

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессионального модуля, дисциплины</b>
4	Комплект аварийно-спасательного оборудования и инструментов	Оборудование	основное		
5	Комплект средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания	Оборудование	основное		
6	Комплект приборов разведки и поиска пострадавших	Оборудование	основное		
7	Комплект оборудования пожарной техники	Оборудование	основное		
8	Комплект оборудования аварийно-спасательных автомобилей	Оборудование	основное		
9	Противопожарный плуг (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
10	Воздуходувка (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
11	Ранцевая аппаратура (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
12	Огнетушитель-опрыскиватель (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
13	Гидропулт (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
14	Мотопомпа лесопожарная (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
15	Торфяной ствол (для лесных пожарных)	Оборудование	основное		
16	Теплодымокамера для работы в непригодной для дыхания среде	Оборудование	основное		
17	Полоса психологической подготовки пожарных	Оборудование	основное		
18	Учебная пожарная башня	Оборудование	основное		
19	Учебный пожарный автомобиль	Оборудование	основное		
20	Учебный пожарный гидрант	Оборудование	основное		
21	Тренажер вскрытия дверей	Оборудование	основное		
22	Мишень спортивная пожарная	Оборудование	основное		

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональног о модуля, дисциплины
23	Огневой тренажер-симулятор.	Оборудование	основное		
24	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное		
25	экран (доска)	ТС	основное		
26	мультимедиапроектор	ТС	основное		
27	Образцы штатных технических средств безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта (морского, авиационного, наземного)	ТС	основное		
28	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное		

Лаборатория «Безопасности жизнедеятельности»

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональног о модуля, дисциплины
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	<b>Мебель</b>	основное	регулируемые по высоте	<b>СГ.03</b>
2	рабочее место преподавателя	<b>Мебель</b>	основное		
3	индивидуальные средства защиты (респираторы, противогазы, ватно-марлевые повязки)	<b>Оборудование</b>	основное		
4	общевойсковой защитный комплект	<b>Оборудование</b>	основное		

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональног о модуля, дисциплины</b>
5	войсковые индивидуальные аптечки	<b>Оборудование</b>	основное		
6	сумки и комплекты медицинского имущества для оказания первой медицинской, доврачебной помощи (сумка СМС)	<b>Оборудование</b>	основное		
7	перевязочные средства (бинты, лейкопластыри, вата медицинская компрессная, косынка медицинская (перевязочная), повязка медицинская большая стерильная, повязка медицинская малая стерильная)	<b>Оборудование</b>	основное		
8	медицинские предметы расходные (булавка безопасная, шина проволочная, шина фанерная)	<b>Оборудование</b>	основное		
9	грелка	<b>Оборудование</b>	основное		
10	жгут кровоостанавливающий	<b>Оборудование</b>	основное		
11	индивидуальный перевязочный пакет	<b>Оборудование</b>	основное		
12	шприц-тюбик одноразового пользования	<b>Оборудование</b>	основное		
13	носилки санитарные	<b>Оборудование</b>	основное		
14	макет простейшего укрытия в разрезе	<b>Оборудование</b>	основное		
15	макет убежища в разрезе	<b>Оборудование</b>	основное		
16	массогабаритный макет автомата Калашникова	<b>Оборудование</b>	основное		
17	макеты мин и гранат	<b>Оборудование</b>	основное		
18	тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации, пружинно-механический с индикацией правильности выполнения действий и тестовыми режимами «манекен»	<b>Оборудование</b>	основное		
19	медицинская кушетка	<b>Оборудование</b>	основное		

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональног о модуля, дисциплины</b>
20	медицинская ширма	<b>Оборудование</b>	основное		
21	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	<b>ТС</b>	основное		
22	экран (доска)	<b>ТС</b>	основное		
23	мультимедиапроектор	<b>ТС</b>	основное		
24	видеотека мультимедийных учебных программ (мультимедийные обучающие программы и электронные учебники по основным разделам БЖ, видеофильмы по разделам курса БЖ, презентации по темам безопасности жизнедеятельности)	<b>УМК</b>	основное		
25	нормативно-правовые документы	<b>УМК</b>	основное		
26	наборы плакатов (первая медицинская помощь, военная форма, стрелковое оружие, теоретические основы ведения огня из стрелкового оружия, мины и гранаты, терроризм- угроза обществу, государственные и военные символы Р.Ф., твои ГЕРОИ - Россия)	<b>УМК</b>	основное		

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

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональн ого модуля, дисциплины</b>
1	посадочные места по количеству обучающихся (столы, стулья)	Мебель	основное	регулируемые по высоте	<b>ПМ 01, ПМ.03</b>
2	рабочее место преподавателя	Мебель	основное		
3	Тумба металлическая для инструмента	Мебель	основное		
4	Стеллаж для хранения документов	Мебель	основное		
5	Стеллаж для хранения инструмента	Оборудование	основное		
6	Стеллажи для хранения оборудования	Оборудование	основное		
7	Машина заточная	Оборудование	основное		
8	Станок сверлильный	Оборудование	основное		
9	Наборы ключей (рожковых, торцевых трубчатых, разводных, накидных)	Оборудование	основное		
10	Набор молотков	Оборудование	основное		
11	Набор отверток	Оборудование	основное		
12	Ножницы по металлу	Оборудование	основное		
13	Тиски слесарные поворотные	Оборудование	основное		
14	Плоскогубцы комбинированные	Оборудование	основное		
15	Штангенглубиномер	Оборудование	основное		
16	Электродрель	Оборудование	основное		
17	Набор бит	Оборудование	основное		
18	Аккумуляторный гайковерт	Оборудование	основное		
19	Углошлифовальная машина	Оборудование	основное		
20	Шлифовальная машина ленточная	Оборудование	основное		
21	Устройство для продувки и осушки пожарных	Оборудование	основное		

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональн ого модуля, дисциплины
	рукавов				
22	Комплект гидравлического аварийно-спасательного оборудования	Оборудование	основное		
23	компьютер с программным обеспечением для преподавателя (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное		
24	компьютеры с программным обеспечением на каждого обучающегося (системный блок, монитор, клавиатура, мышь)	ТС	основное		
25	комплект презентационного мультимедийного или проекционного оборудования	ТС	основное		
26	комплект учебно-методических материалов	УМК	основное		

Тренажеры, тренажерные комплексы

№	Наименование	Тип	Основное/ специализированное	Краткая (рамочная) техническая характеристика	Код профессиональн о модуля, дисциплины
1	- для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);	Оборудование	специализированное		ОП.05
2	- теплодымокамера для работы в непригодной для дыхания среде;	Оборудование	специализированное		
3	- для работы на высотных объектах;	Оборудование	специализированное		

<b>№</b>	<b>Наименование</b>	<b>Тип</b>	<b>Основное/ специализированное</b>	<b>Краткая (рамочная) техническая характеристика</b>	<b>Код профессиональног о модуля, дисциплины</b>
4	- для работы с дорожно-транспортными происшествиями;	Оборудование	специализированное		
5	- учебный пожарный автомобиль;	Оборудование	специализированное		
6	- учебная пожарная башня;	Оборудование	специализированное		
7	- полоса психологической подготовки пожарных;	Оборудование	специализированное		
8	- учебный пожарный гидрант;	Оборудование	специализированное		
9	- тренажер вскрытия дверей;	Оборудование	специализированное		
10	- мишень спортивная пожарная;	Оборудование	специализированное		
11	- огневой тренажер-симулятор.	Оборудование	специализированное		
12	- для работы в условиях разрушенных зданий и конструкций (завалов);	Оборудование	специализированное		

#### 6.1.2.5. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении подготовки и участия в соревнованиях чемпионатного движения «Профессионал» по специальности «Пожарная безопасность» (или их аналогов).

Производственная практика реализуется в организациях пожарно-спасательного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области 12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренными программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.1.3. Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.

#### 6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы

6.2.1. Библиотечный фонд образовательной организации должен быть укомплектован печатными изданиями и (или) электронными изданиями по каждой дисциплине (модулю) из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей) в качестве основной литературы, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину (модуль).

В случае наличия электронной информационно-образовательной среды допускается замена печатного библиотечного фонда предоставлением права одновременного доступа не менее 25 процентов обучающихся к цифровой (электронной) библиотеке.

Обучающимся должен быть обеспечен доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и подлежит обновлению (при необходимости).

Образовательная программа должна обеспечиваться учебно-методической документацией по всем учебным дисциплинам (модулям).

6.2.2. Обучающиеся инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья должны быть обеспечены печатными и (или) электронными учебными изданиями, адаптированными при необходимости для обучения указанных обучающихся.

#### 6.3. Требования к практической подготовке обучающихся

6.3.1. Практическая подготовка при реализации образовательных программ среднего профессионального образования направлена на совершенствование модели практико-ориентированного обучения, усиление роли работодателей при подготовке квалифицированных рабочих, служащих, специалистов среднего звена путем расширения компонентов (частей) образовательных программ, предусматривающих моделирование условий, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью, а также обеспечения условий для получения обучающимися практических навыков и компетенций, соответствующих требованиям, предъявляемым работодателями к квалификациям специалистов, рабочих.

6.3.2. Образовательная организация самостоятельно проектирует реализацию образовательной программы и ее отдельных частей (дисциплины, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО и специфики получаемой специальности.

### 6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

– реализуется при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования, всех видов практики и иных видов учебной деятельности;

– предусматривает демонстрацию практических навыков, выполнение, моделирование обучающимися определенных видов работ для решения практических задач, связанных с будущей профессиональной деятельностью в условиях, приближенных к реальным производственным;

– может включать в себя отдельные лекции, семинары, мастер-классы, которые предусматривают передачу обучающимся учебной информации, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

6.3.4. Образовательная деятельность в форме практической подготовки может быть организована на *любом* курсе обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

6.3.5. Практическая подготовка организуется в учебных, учебно-производственных лабораториях, мастерских, учебно-опытных хозяйствах, учебных полигонах, учебных базах практики и иных структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (рабочих местах) профильных организаций на основании договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы.

6.3.6. Результаты освоения образовательной программы (ее отдельных частей) могут быть оценены в рамках промежуточной и государственной итоговой аттестации, организованных в форме демонстрационного экзамена базового и/или профильного уровня.

### 6.4. Требования к организации воспитания обучающихся

6.4.1. Воспитание обучающихся при освоении ими основной образовательной программы осуществляется на основе включаемых в настоящую образовательную программу примерной рабочей программы воспитания и примерного календарного плана воспитательной работы (приложение 3).

6.4.2. Рабочую программу воспитания и календарный план воспитательной работы образовательная организация разрабатывает и утверждает самостоятельно с учетом примерных рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы.

6.4.3. В разработке рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы имеют право принимать участие советы обучающихся, советы родителей, представители работодателей и (или) их объединений (при их наличии).

### 6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы

6.5.1. Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности

12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности, не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности, в общем числе педагогических работников, реализующих программы профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 процентов.

#### 6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Примерные расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

### **Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации**

7.1. Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной для образовательных организаций СПО. Она проводится по завершении всего курса обучения по направлению подготовки. В ходе ГИА оценивается степень соответствия сформированных компетенций выпускников требованиям ФГОС СПО.

7.2. Выпускники, освоившие программы подготовки специалистов среднего звена, сдают ГИА в форме демонстрационного экзамена базового и защиты дипломного проекта (работы). Требования к содержанию, объему и структуре дипломной работы образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ОПОП.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: наименование квалификации «специалист по пожарной безопасности»

7.3. Для государственной итоговой аттестации образовательной организацией разрабатывается программа государственной итоговой аттестации и оценочные материалы.

7.4. Примерные оценочные материалы для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена базового и профильного уровней, размещенные в системе актуальных требований на момент проведения демонстрационного экзамена, примеры тем дипломных работ, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Примерные оценочные материалы для проведения ГИА приведены в приложении 4.

**Раздел 8. Разработчики образовательной программы**  
**Группа разработчиков**

ФИО	Организация, должность
Королева Светлана Александровна	ГБПОУ МО «ШЭТ», методист
Семенова Александра Вадимовна	ГБПОУ МО «ШЭТ», методист
Смирнова Татьяна Ивановна	ГБПОУ МО «ШЭТ», преподаватель, председатель ЦК

**Руководители группы:**

ФИО	Организация, должность
Ёркина Надежда Владимировна	ГБПОУ МО «ШЭТ», заместитель директора по УМР

