

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Костылева Татьяна Александровна
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 27.01.2026 10:13:32
Уникальный программный ключ:
9eb8208ad98201234f464200700cb8ba94333b66



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
ЮГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»**

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность
20.02.04 Пожарная безопасность
код и наименование в соответствии с ФГОС

На базе основного общего образования

Форма обучения очная

Квалификация выпускника
специалист по пожарной безопасности

2025 год

Содержание

Раздел 1. Общие положения	2
1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы	3
1.2. Нормативные документы	3
1.3. Перечень сокращений	4
Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы	5
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	5
3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:	5
3.2. Профессиональные стандарты	5
3.3. Осваиваемые виды деятельности	6
Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы	8
4.1. Общие компетенции	8
4.2. Профессиональные компетенции	13
4.3. Матрица компетенций выпускника	40
Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы	49
5.1. Учебный план	49
5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы	51
5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)	51
5.4. Календарный учебный график	52
5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей	53
5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы	53
5.7. Практическая подготовка	53
5.8. Государственная итоговая аттестация	53
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	54
6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы	54
6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий	54
6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы	54
6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы	54

Перечень приложений к ОПОП-П:

- Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
- Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин
- Приложение 4. Программа государственной итоговой аттестации
- Приложение 5. Рабочая программа воспитания

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа «Профессионалит» (далее – ОПОП-П) по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07.07.2022г. № 537 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе среднего общего образования Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разработана образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность (Приказ Минпросвещения России от 07.07.2022 N 537);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762);

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2024 г. № 555 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391

«Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 октября 2021 года N 696н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ООД – общеобразовательные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ПМн – профессиональный модуль по направленности;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П – профессиональный цикл;

ПП - производственная практика;

ПС – профессиональный стандарт;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные	
Отрасль, для которой разработана образовательная программа	Топливно-энергетический комплекс	
Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 октября 2021 года N 696н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике»; Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 07 сентября 2020 г. № 575н «Об утверждении профессионального стандарта «Пожарный»	
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	<i>Не требуются</i>	
Реквизиты ФГОС СПО	Приказ Минпросвещения России от 07.07.2022 N 537	
Квалификация (-и) выпускника в т.ч. дополнительные квалификации	Специалист по пожарной безопасности Пожарный	
Направленности (при наличии)	Направленность - Специалист по противопожарной профилактике	
Нормативный срок реализации на базе ООО	3 года 10 месяцев	
Нормативный объем образовательной программы на базе ООО	5940 академических часов	
Согласованный с работодателем срок реализации образовательной программы	2 года 10 месяцев	
Согласованный с работодателем объем образовательной программы	4464 академических часов	
Форма обучения	очная	
Структура образовательной программы	Объем, в ак.ч.	в т.ч. в форме практической подготовки
Обязательная часть образовательной программы	3362	-
социально-гуманитарный цикл	402	194
общепрофессиональный цикл	410	332
профессиональный цикл	1960	1960
в т.ч. практика: - учебная - производственная	696 - 372 - 324	696 - 372 - 324
Вариативная часть образовательной программы	1102	1102
ГИА в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы)	216	-
Всего	4464	3090

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников:

12 Обеспечение безопасности, 14 Лесное хозяйство, охота, 40 Сквозные виды деятельности в промышленности.

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1	12.013 Специалист по пожарной профилактике	Приказ Минтруда России от 11 октября 2021 года № 696н	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/01.5 Организация пожарно- профилактической работы на объекте защиты
				ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
				ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
				ТФ А/04.5 Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты
				ТФ А/05.5 Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
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
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ (по выбору)	ПМн1.03 Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	ПМн2.03 Обеспечение противопожарного режима на объекте

Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих
---	--

Направленность - Специалист по противопожарной профилактике

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
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
Виды деятельности по выбору	
Обеспечение противопожарного режима на объекте	ПМн.03 Обеспечение противопожарного режима на объекте
Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПМ.04 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	Формулировка компетенции	Знания, умения
OK 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам	<p>Умения:</p> <p>распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части</p> <p>определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы</p> <p>выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы</p> <p>владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах</p> <p>оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)</p> <p>Знания:</p> <p>актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить</p> <p>структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях</p> <p>основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте</p> <p>методы работы в профессиональной и смежных сферах</p> <p>порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности</p>
OK 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и	<p>Умения:</p> <p>определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации</p>

	информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	<p>выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска</p> <p>оценивать практическую значимость результатов поиска</p> <p>применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач</p> <p>использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности</p> <p>использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач</p> <p>Знания:</p> <p>номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности</p> <p>приемы структурирования информации</p> <p>формат оформления результатов поиска информации</p> <p>современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и</p> <p>программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства</p>
OK 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	<p>Умения:</p> <p>определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности</p> <p>применять современную научную профессиональную терминологию</p> <p>определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования</p> <p>выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи</p> <p>определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования</p> <p>презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности</p> <p>определять источники достоверной правовой информации</p> <p>составлять различные правовые документы</p>

		<p>находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать</p> <p>оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта</p> <p>Знания:</p> <p>содержание актуальной нормативно-правовой документации</p> <p>современная научная и профессиональная терминология</p> <p>возможные траектории профессионального развития и самообразования</p> <p>основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности</p> <p>правила разработки презентации</p> <p>основные этапы разработки и реализации проекта</p>
OK 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	<p>Умения:</p> <p>организовывать работу коллектива и команды</p> <p>взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности</p> <p>Знания:</p> <p>психологические основы деятельности коллектива</p> <p>психологические особенности личности</p>
OK 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста	<p>Умения:</p> <p>грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке</p> <p>проявлять толерантность в рабочем коллективе</p> <p>Знания:</p> <p>правила оформления документов</p>

		правила построения устных сообщений особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	Умения: проявлять гражданско-патриотическую позицию демонстрировать осознанное поведение описывать значимость своей специальности применять стандарты антикоррупционного поведения Знания: сущность гражданско-патриотической позиции традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений 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	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях Знания: 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 правила поведения в чрезвычайных ситуациях
OK 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности	Умения: использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности Знания: 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
OK 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках	Умения: 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

	Знания: 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	Навыки: несения службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения; несения службы в составе внутреннего наряда караула; выполнения обязанностей пожарного; выполнения распорядка дня дежурного караула Умения: осуществлять службу во внутреннем наряде караула;

	<p>ПК 1.2. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты</p>	<p>осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы;</p> <p>выполнять обязанности пожарного;</p> <p>выполнять распорядок дня дежурного караула</p> <p>Знания:</p> <p>требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы;</p> <p>порядок несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы;</p> <p>задачи гарнизонной и караульной службы;</p> <p>обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула;</p> <p>порядок допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения;</p> <p>распорядок дня дежурного караула</p> <p>Навыки:</p> <p>применения пожарного оборудования и инструмента;</p> <p>проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя;</p> <p>проверки состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента;</p>
--	---	---

	<p>проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>содержания в полной технической исправности средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД), другого закрепленного за газодымозащитником оборудования газодымозащитной службы (далее – ГДЗС);</p>
	<p>проведения технического обслуживания СИЗОД;</p>
	<p>подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;</p>
	<p>Умения:</p>
	<p>применять пожарное оборудование и инструмент;</p>
	<p>проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя;</p>
	<p>проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента;</p>

	<p>выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения;</p>
	<p>готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД;</p>
	<p>Знания:</p>
	<p>требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента;</p>
	<p>правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента;</p>
	<p>порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство;</p>
	<p>порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС;</p>

		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		Навыки: 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
		Умения: 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
		Знания: порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества;
		оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей;

		<p>требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре;</p> <p>инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений;</p> <p>правила оказания первой помощи пострадавшим; оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи;</p> <p>психологические особенности общения с пострадавшими;</p> <p>нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров</p>
	<p>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</p>	<p>Навыки:</p> <p>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;</p> <p>выполнения сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ;</p> <p>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;</p> <p>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</p>

	<p>следования (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных;</p>
	<p>выполнения поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ;</p>
	<p>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;</p>
	<p>оказания первой помощи пострадавшим при пожаре;</p>
	<p>спасения имущества и животных при пожаре;</p>
	<p>выполнения проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</p>
	<p>Умения:</p>
	<p>применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного;</p>
	<p>осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей;</p>
	<p>проводить визуальный осмотр места вызова;</p>
	<p>проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара;</p>
	<p>пользоваться первичными средствами пожаротушения;</p>

	<p>пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, применять средства индивидуальной защиты;</p>
	<p>пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов;</p>
	<p>проводить визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты;</p>
	<p>содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты;</p>
	<p>определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ;</p>
	<p>проводить подъем на высоту (спуск с высоты);</p>
	<p>вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы;</p>
	<p>проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы;</p>
	<p>уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде;</p>
	<p>уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре;</p>
	<p>ориентироваться в условиях ограниченной видимости</p>
	<p>Знания:</p>
	<p>нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения;</p>

	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	<p>Навыки:</p> <p>использования первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации</p> <p>Умения:</p> <p>пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной автоматики, пожарной сигнализации</p> <p>Знания:</p> <p>правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации;</p>
	ПК 1.6. Применять средства телефонной и радиосвязи	<p>Навыки:</p> <p>использования средств телефонной и радиосвязи</p> <p>проведение радиообмена с использованием позывных</p> <p>Умения:</p> <p>применять средства телефонной и радиосвязи;</p> <p>проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных;</p> <p>Знания:</p>

		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;
		позвывные радиоабонентов и порядок их построения;
	ПК 1.7. Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров	Навыки: выполнения работ по проведению обследования лесного (природного) пожара, остановке распространения лесного (природного) пожара на критических направлениях с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, локализации лесного (природного) пожара с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники, дотушиванию очагов горения с использованием ручных и механизированных технических средств пожаротушения, специальной техники; инструктирование привлеченных к работам по тушению лесных (природных) пожаров лиц по методам и способам тушения, особенностям применения средств и техники пожаротушения, требованиям охраны труда и безопасности работ в лесу, на пожаре, при передвижениях в лесу;
		выполнения работы по реализации противопожарных мероприятий, препятствующих распространению лесного (природного) пожара на населенные пункты, объекты инфраструктуры, регулированию запасов пожароопасных горючих материалов растительного происхождения, информирование населения о возникновении угрозы лесных (природных)

	<p>пожаров и возможных негативных последствиях, мероприятиях по минимизации негативных последствий;</p>
	<p>Умения:</p> <p>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, 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>Знания:</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>

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

		методики анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;
		особенностей пожарной опасности, пожароопасных и других опасных свойств веществ, материалов, конструкций и оборудования;
		классификации взрывопожарной опасности веществ и материалов
	ПК 2.2. Организовывать противопожарный режим на объекте защиты	<p>Навыки:</p> <p>определения порядка поведения людей, организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности</p> <p>Умения:</p> <p>применять основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;</p> <p>категорировать помещения по взрывопожарной и пожарной опасности</p> <p>Знания:</p> <p>характеристик потенциально-опасных промышленных объектов, основных видов и систем контроля их состоянием;</p> <p>основ обеспечения безопасности технологических процессов;</p> <p>способов и видов эвакуации персонала промышленных объектов;</p> <p>организации и функционирования единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций</p>
	ПК 2.3. Проводить противопожарную пропаганду	<p>Навыки:</p> <p>разработки планов работы по противопожарной пропаганде, проведения противопожарной пропаганды</p>

		<p>Умения:</p> <p>вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных материалов;</p> <p>Знания:</p> <p>основных задач, форм и методов противопожарной агитации и пропаганды;</p> <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>Навыки:</p> <p>осуществления контроля за соблюдением противопожарного режима</p> <p>Умения:</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>Знания:</p> <p>основ нормативного правового регулирования контрольных мероприятий по соблюдению противопожарного режима на объекте защиты;</p> <p>огнестойкости строительных конструкций;</p>

		степени огнестойкости зданий;
		классов функциональной пожарной опасности;
		классификации пожаров и их опасных факторов;
	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>Навыки:</p> <p>обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных дружин и нештатных аварийно-спасательных формирований пожарно-техническому минимуму;</p> <p>Умения:</p> <p>разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности;</p> <p>проводить все виды инструктажей о пожарной безопасности</p> <p>Знания:</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 природного и техногенного характера</p>
	ПК 2.6. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения	<p>Навыки:</p> <p>Проверки систем противопожарного водоснабжения</p> <p>Умения:</p> <p>проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение</p> <p>Знания:</p>

		основ технических требований к наружному и внутреннему противопожарному водоснабжению
Обеспечение противопожарного режима на объекте (по выбору)	ПК. 3.1. Планировать пожарно-профилактические работы на объекте	<p>Навыки:</p> <p>применении всех видов профилактических (противопожарных) мероприятий на объекте</p> <p>Умения:</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>Знания:</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,</p>

	<p>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>
ПК. 3.2. Организовывать систему обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	<p>Навыки:</p> <p>организации пожарной безопасности, соблюдения противопожарного режима, применения элементов обеспечения пожарной безопасности на предприятии и в организации</p> <p>Умения:</p> <p>разрабатывать систему обеспечения пожарной безопасности на предприятии и в организации;</p> <p>применять основные функции системы обеспечения пожарной безопасности;</p> <p>Знания:</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.3.3. Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты</p>	<p>Навыки:</p> <p>организации контроля за выполнением требований пожарной безопасности на объекте контроля</p> <p>Умения:</p> <p>разрабатывать планы проведения проверки и проводить проверку требований пожарной безопасности на объекте защиты;</p> <p>применять законодательные акты в области организации и проведения проверок</p> <p>Знания:</p> <p>требования стандартов, правил, инструкций в области пожарной безопасности,</p> <p>требования отраслевых и локальных нормативных документов по пожарной безопасности с учетом специфики организации</p> <p>технологических процессов производства</p>
	<p>ПК 3.4. Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами</p>	<p>Навыки:</p> <p>выполнении противопожарных мероприятий, предусмотренных нормативно-правовыми актами в области пожарной безопасности</p> <p>Умения:</p> <p>контролировать в пределах своей компетенции технические и организационно-распорядительные документы по вопросам пожарной безопасности;</p> <p>обосновывать предложения по повышению противопожарной защиты объекта;</p>

		разрабатывать совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятия по профилактике пожаров, выполнять процедуры (регламенты) проверки технического состояния средств пожаротушения
		Знания:
		порядка разработки совместно с руководством организации и сторонними организациями мероприятий по профилактике пожаров, оказания организационной помощи руководителям подразделений в выполнении запланированных мероприятий
	ПК 3.5. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений	Навыки: оформления предписаний руководителям подразделений объекта по устраниению выявленных нарушений противопожарных норм и правил
		Умения: контролировать в пределах своей компетенции соблюдение требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений
		оформлять предписания руководителям подразделений объекта по устраниению выявленных нарушений противопожарных норм и правил;
		проверять соблюдение организациями и гражданами требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам этой проверки;
		Знания:
		требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;
		порядка составления предписания по устраниению выявленных нарушений противопожарных норм и правил

	<p>ПК. 3.6. Участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах</p>	<p>Навыки: применения процессуального законодательства в дознании дел о пожарах</p> <p>Умения: участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах в соответствии с установленным регламентом проведения дознания</p> <p>Знания: порядка (регламента) проведения дознания (расследования) по делам о пожарах</p>
	<p>ПК. 3.7. Контролировать содержание в исправном состоянии технических средств и систем автоматической противопожарной защиты, правильность монтажа и обслуживания оборудования</p>	<p>Навыки: проверке содержания в исправном состоянии систем и средств противопожарной защиты, включая первичные средства тушения пожаров</p> <p>умения: разрабатывать регламенты регулярной проверки состояния пожарной безопасности организации, исправности технических средств тушения пожара, систем водоснабжения, оповещения, связи и других систем противопожарной защиты;</p> <p>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> <p>контролировать работоспособность систем автоматического пожаротушения в соответствии с требованиями инструкций по эксплуатации;</p>

	<p>ПК. 3.8. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений</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>Знания:</p> <p>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>Навыки:</p> <p>составления плана эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p> <p>расчета путей эвакуации</p> <p>Умения:</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>Знания:</p> <p>требований нормативно-правовых актов по составлению планов эвакуации и протяженности их путей</p>
	<p>ПК. 3.9. Проводить расчеты необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение</p>	<p>Навыки:</p> <p>проведения расчетов необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;</p> <p>Умения:</p> <p>проводить расчет необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;</p> <p>Знания:</p> <p>технических характеристик расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение;</p> <p>принципов работы систем наружного и внутреннего пожаротушения</p>
	<p>ПК. 3.10. Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров</p>	<p>Навыки:</p> <p>проведении мероприятий по ограничению распространения пожара за пределы очага</p> <p>умения:</p> <p>осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений;</p>

	<p>организовывать эвакуацию материальных ценностей из опасной зоны, определять места их складирования и обеспечения, при необходимости, их охраны;</p>
	<p>определять наличие и характер угрозы людям, пути, способы и средства спасания (защиты), а также необходимость защиты (эвакуации) имущества;</p>
	<p>определять наличие и возможность вторичных проявлений опасных факторов пожара, в том числе обусловленных особенностями технологии и организации производства на объекте пожара;</p>
	<p>определять точное место и площадь горения, что именно горит, пути распространения огня и дыма;</p>
	<p>определять наличие, состояние и возможность использования средств противопожарной защиты объекта;</p>
	<p>определять наличие электроустановок под напряжением и целесообразность их отключения;</p>
	<p>определять возможные пути ввода сил и средств для спасания людей и тушения пожара, а также иные данные, необходимые для выбора решающего направления боевых действий</p>
	<p>Знания:</p>
	<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</p>

		безопасности, технические средства и способы их применения для обеспечения пожарной безопасности;
	ПК. 3.11. Разрабатывать технические решения по профилактике пожаров	Навыки: принятия оптимальных решений по противопожарной защите объектов
		Умения: разрабатывать и внедрять системы управления пожарной безопасностью согласно требованиям руководящих документов и специфике организации;
		организовывать контроль состояния системы пожарной безопасности организации;
		знания: 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 применению установок пожарной сигнализации и пожаротушения, систем противодымной защиты, оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией
	требований порядка содержания пожарной техники, первичных средств пожаротушения (мотопомпы, огнетушители)
	порядка действий и обязанности работающих и администрации организации при пожаре

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО, видам деятельности по запросу работодателя видам профессиональной деятельности по профессиональным стандартам, квалификационным справочникам с учетом отраслевой специфики

Часть ОПОП-П обязательная /вариативная	Наименование вида деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
обязательная	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПК 1.1. Осуществлять караульную службу.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/05.5 Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности
		ПК 1.2. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/05.5 Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности
		ПК 1.3. Выполнять работы по спасению, защите, эвакуации людей и имущества из зоны пожара, оказанию первой помощи пострадавшим.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
		ПК 1.4. Выполнять работы по тушению пожаров и проводить	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при

		аварийно-спасательные работы, связанные с тушением пожаров, в том числе в составе звена газодымозащитной службы.		режима на объекте защиты	тушении пожаров на объекте защиты
		ПК 1.5. Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/04.5 Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты
		ПК 1.6. Применять средства телефонной и радиосвязи.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/01.5 Организация пожарно-профилактической работы на объекте защиты
		ПК 1.7. Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
	Выполнение работ по профилактике пожаров	ПК 2.1. Анализировать пожарную опасность объектов.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
		ПК 2.2. Организовывать противопожарный режим на объекте защиты.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на

			защиты	объекте защиты
	ПК 2.3. Проводить противопожарную пропаганду.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
	ПК 2.4. Осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима на объекте защиты.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
	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.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/04.5 Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты
	ПК 2.6. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/05.5 Организация обучения работников объекта защиты мерам пожарной безопасности
	Обеспечение противопожарного режима	ПК 3.1. Планировать пожарно-	ОТФ А Обеспечение	ТФ А/01.5 Организация пожарно-

	на объекте (по выбору)	профилактические работы на объекте.		противопожарного режима на объекте защиты	профилактической работы на объекте защиты
		ПК 3.2. Организовывать систему обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
		ПК 3.3. Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/04.5 Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты
		ПК 3.4. Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
		ПК 3.5. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/02.5 Обеспечение противопожарных мероприятий, предусмотренных требованиями пожарной безопасности
		ПК 3.6. Участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при

			режима на объекте защиты	тушении пожаров на объекте защиты
	ПК 3.7. Контролировать содержание в исправном состоянии технических средств и систем автоматической противопожарной защиты, правильность монтажа и обслуживания оборудования.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/04.5 Контроль исправности систем и средств противопожарной защиты
	ПК 3.8. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
	ПК 3.9. Проводить расчеты необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
	ПК 3.10. Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров.	12.013	ОТФ А Обеспечение противопожарного режима на объекте защиты	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
	ПК 3.11. Разрабатывать технические решения по	12.013	ОТФ А Обеспечение	ТФ А/03.5 Организация работы по содействию

		профилактике пожаров.		противопожарного режима на объекте защиты	пожарной охране при тушении пожаров на объекте защиты
	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	ПК 4.1. Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.	12.007	ОТФ А Выполнение работ по профилактике и тушению пожаров в составе подразделений добровольной пожарной охраны	ТФ А/01.2 Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара в составе подразделения добровольной пожарной охраны ТФ А/02.2 Выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре ТФ А/03.2 Выполнение в составе подразделения добровольной пожарной охраны работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, оборудования и инструмента ТФ А/04.2 Выполнение работ по профилактике пожаров

	ПК 4.2. Осуществление караульной службы и выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента	12.007	ОТФ В Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведение аварийно-спасательных работ	ТФ В/01.3 Выполнение работ по локализации и ликвидации пожара ТФ В/02.3 Выполнение аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим при пожаре ТФ В/03.3 Выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств, пожарного оборудования и инструмента ТФ В/04.3 Осуществление караульной службы
--	---	--------	---	---

4.3.2. Матрица соответствия компетенций и составных частей ОПОП-П по специальности:

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

-	-	-	Формы пром. атт.							Объём ОП	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	По плану	Ауд.	СР	Обяз. часть	Вар. часть
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							1476	1398	48		
СО.Среднее общее образование							1476	1398	48	1404	72
+	ОУП	Обязательные образовательные дисциплины	22223	12224	111222222		1476	1398	48	1404	72
+	ООД.01	Русский язык	2*				72	66		72	
+	ООД.02	Литература	2*				108	102		108	
+	ООД.03	Математика	3		1*2		232	220	6	232	
+	ООД.04	История			2*		136	136		136	
+	ООД.05	Обществознание			2*		72	72		72	
+	ООД.06	Иностранный язык			2		72	72		72	
+	ООД.07	Физика	2		1*		180	174		180	
+	ООД.08	Химия			2		72	72		72	
+	ООД.09	Биология		2*			72	72		72	
+	ООД.10	География		2*			72	70	2	72	
+	ООД.11	Информатика	2				144	138		144	
+	ООД.12	Физическая культура		2			72	64	8	72	
+	ООД.13	Основы безопасности и защиты Родины			1		68	68		68	
+	ООД.14	Индивидуальный проект			2		32	4	28	32	
+	ООД.15	Введение в специальность		1			36	36			36
+	ООД.16	Основы проектной деятельности		4			36	32	4		36
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА							2988	1464	1458	1958	1030
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл							402	276	126	294	108
+	СГ.01	История России			4		36	28	8	36	

+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			5		72	72		72	
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			4		68	68		68	
+	СГ.04	Физическая культура		3456			118	100	18	118	
+	СГ.05	Системы искусственного интеллекта		5			72	4	68		72
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		3			36	4	32		36
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл							410	318	74	374	36
+	ОП.01	Инженерная графика			3*		36	26	10	36	
+	ОП.02	Техническая механика	2				42	26	10	42	
+	ОП.03	Теория горения и взрыва			2		44	40	4	44	
+	ОП.04	Здания и сооружения	3				36	26	4	36	
+	ОП.05	Автоматизированные системы управления и связь			3*		36	32	4	36	
+	ОП.06	Пожарно-строевая подготовка	5				144	128	10	144	
+	ОП.07	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности			6		36	32	4	36	
+	ОП.08	Проектная деятельность в профессиональной сфере			6		36	8	28		36
ПЦ.Профессиональный цикл							1960	870	1042	1074	886
+	ПМ.01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	445		45555	5	764	414	332	542	222
+	МДК.01.01	Основы караульной службы	4				72	60	6	72	
+	МДК.01.02	Тактика тушения пожаров			5	5	162	124	38	162	
+	МДК.01.03	Тактика аварийно-спасательных работ			5		98	70	28	98	
+	МДК.01.04	Первая помощь и психологическая подготовка	4				90	70	14	90	
+	МДК.01.05	Пожарно-спасательная техника и оборудование			5		120	90	30	12	108
+	УП.01.01	Учебная практика Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ			4*		108		108	108	
+	ПП.01.01	Производственная практика Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ			5		108		108	108	

+>	ПМ.01.01(К)	<i>Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ (экзамен по модулю)</i>	5				6			6	
+>	ПМ.02	Выполнение работ по профилактике пожаров	44		34		240	92	136	180	60
+>	МДК.02.01	Пожарная профилактика	4				108	92	10	108	
+>	УП.02.01	Учебная практика Выполнение работ по профилактике пожаров			3*		72		72	72	
+>	ПП.02.01	Производственная практика Выполнение работ по профилактике пожаров			4*		54		54		54
+>	ПМ.02.01(К)	<i>Выполнение работ по профилактике пожаров (экзамен по модулю)</i>	4				6				6
+>	ПМ.03	Обеспечение противопожарного режима на объекте	4	33	3444		370	204	160	316	54
+>	МДК.03.01	Организация деятельности государственного пожарного надзора		3*			36	36		36	
+>	МДК.03.02	Организация пожарно-профилактических работ на объекте защиты		3*			72	64	8	72	
+>	МДК.03.03	Пожарная автоматика			4*		82	54	28	82	
+>	МДК.03.04	Расследование и экспертиза пожаров			4*		72	50	22	72	
+>	УП.03.01	Учебная практика Обеспечение противопожарного режима на объекте			3*		48		48	48	
+>	ПП.03.01	Производственная практика Обеспечение противопожарного режима на объекте			4		54		54		54
+>	ПМ.03.01(К)	<i>Обеспечение противопожарного режима на объекте (экзамен по модулю)</i>	4				6			6	
+>	ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный	66		66		586	160	414	36	550
+>	МДК.04.01	Технология выполнения работ по профессии 16781 Пожарный	6				328	160	162	36	292
+>	УП.04.01	Учебная практика Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный			6		144		144		144
+>	ПП.04.01	Производственная практика Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный			6		108		108		108
+>	ПМ.04.01(К)	<i>Выполнение работ по профессии 16781 Пожарный (экзамен по модулю)</i>	6				6				6
ГИА.Государственная итоговая аттестация						216		216	216		
+>	ГИА.01	Демонстрационный экзамен					108		108	108	
+>	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)					108		108	108	

5.2. Календарный учебный график

Сводные данные по бюджету времени

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
У	Теоретическое обучение	40 3/6	37 1/6	28 4/6	106 2/6
П	Производственная практика (по профилю специальности)		3	6	9
Э	Промежуточная аттестация	5/6	1 1/6	4/6	2 4/6
Дп	Подготовка выпускной квалификационной работы			3	3
Д	Защита выпускной квалификационной работы			3	3
К	Каникулы	10 5/6	11	2	23 5/6
Итого		52 1/6	52 2/6	43 2/6	147 5/6

Обозначения и сокращения:

– обучение по модулям и дисциплинам; **ПА** – промежуточная аттестация (ПА) (36 ак.ч. в неделю); **П** – практики (36 ак.ч. в неделю);
– каникулы; **Г** – государственная итоговая аттестация (ГИА) (36 ак.ч. в неделю).

5.3. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно-методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П.

5.4. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по специальности являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.5. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПО направлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю образовательной программы путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование реальных условий или смоделированных производственных процессов, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки реализуется структурных подразделениях образовательной организации, а также в профильных организациях с заключением договора о практической подготовке (на период прохождения такой подготовки). Включает в себя отдельные занятия лекционного типа, семинары, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки осуществляется на 2-3 курсе (-ах) обучения, охватывая дисциплины, профессиональные модули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

5.6. Государственная итоговая аттестация

Государственная итоговая аттестация осуществляется в соответствии с Порядком проведения ГИА.

Государственная итоговая аттестация обучающихся проводится в следующей форме: демонстрационный экзамен и защита дипломного проекта (работы).

Программа ГИА включает общие сведения; примерные требования к проведению демонстрационного экзамена; описание организации и проведения защиты дипломного проекта (работы). Программа ГИА представлена в приложении 4.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии (Основы финансовой грамотности).

Не допускается реализация образовательной программы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, 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.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы осваивают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки в профильных организациях, а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки

специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, 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».