Министерство просвещения Российской Федерации

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Московской области «Электростальский колледж»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа подготовки специалистов среднего звена

специальность 20.02.04 Пожарная безопасность

На базе основного общего образования

Квалификация выпускника
Специалист по пожарной безопасности

Одобрено протоколом педагогического совета: Протокол №1 от 29.08.2023 г.

Утверждено Приказом *ГБПОУ МО «Электростальский колледж»* Приказ № 299 от 31.08.2023 г.

Согласовано с предприятием-работодателем

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Медико-санитарная часть № 9» Федерального медико-биологического агентства

начальник / /И. И. Ларионова
должность *подпись* *ФИО*

МКУ Единая дежурно-диспетчерская служба и Аварийно-спасательная служба Дмитровского муниципального района

директор / /М. С. Барков
должность *подпись* *ФИО*

М.П.

38 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Московской области

начальник / /О. В. Лесковский
должность *подпись* *ФИО*

2023 год

РАССМОТРЕНО И РЕКОМЕНДОВАНО на заседании предметно-цикловой комиссии профессионального цикла по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность протокол № 1 от « 29 » августа 2023 г.	**СОГЛАСОВАНО** решением Педагогического совета протокол № 1 от « 29 » августа 2023 г.	**УТВЕРЖДЕНО** Приказом директора ГБПОУ МО «Электростальский колледж» приказ № 299 от «31» августа 2023 г.

Настоящая основная образовательная программа «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ» (Далее ООП-П) по **специальности** среднего профессионального образования (далее – ОПОП-П СПО) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по **специальности 20.02.04 Пожарная безопасность**, утвержденного приказом **Министерства просвещения Российской Федерации от 7 июля 2022 года № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность».**

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

ОПОП-П содержит обязательную часть образовательной программы для работодателя и предполагает вариативность для сетевой формы реализации образовательной программы.

Организация-разработчик: ГБПОУ МО «Электростальский колледж»

Экспертная организация: научно-методический центр института развития профессионального образования Университет «Дубна»

Содержание

Раздел 1. Общие положения
Раздел 2. Общая характеристика образовательной программы с учетом сетевой формы реализации программы
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника
Раздел 4. Результаты освоения образовательной программы
4.1. Общие компетенции
4.2. Профессиональные компетенции
Раздел 5. Структура образовательной программы
5.1. Учебный план
5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте)
5.3. Календарный учебный график
5.4. Рабочая программа воспитания
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы
6.1. Требования к материально-техническому обеспечению образовательной программы
6.2. Требования к учебно-методическому обеспечению образовательной программы
6.3. Требования к практической подготовке обучающихся
6.4. Требования к организации воспитания обучающихся
6.5. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы
6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы
Раздел 7. Формирование оценочных материалов для проведения государственной итоговой аттестации

Приложение 1. Матрица компетенции выпускника
Приложение 2. Рабочие программы профессиональных модулей
Приложение 3. Рабочие программы учебных дисциплин
Приложение 4. Рабочая программа воспитания
Приложение 5. Содержание ГИА
Приложение 6. Дополнительный профессиональный блок

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая ОПОП-П 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 Министерства просвещения Российской Федерации от 7 июля 2022 года № 537 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность» (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

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

ОПОП-П разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности и примерной основной образовательной программы «Профессионалитет».

1.2. Нормативные основания для разработки ООП-П:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (ред. от 29.12.22 г.);
- 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 Министерства просвещения Российской Федерации от 7 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 об утверждении профессионального стандарта от 11 ноября 2021 года N 696н «Об утверждении профессионального стандарта Специалист по пожарной профилактике»;
- Постановление Правительства РФ от 13 октября 2020 г. N 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования» (с изменениями и дополнениями);
- Приказ Минтруда России от 07.09.2020 N 575н "Об утверждении профессионального стандарта "Пожарный" (Зарегистрировано в Минюсте России 25.09.2020 N 60031)
- Приказ Министерства транспорта РФ от 31 июля 2020 г. N 282 "Об утверждении профессиональных и квалификационных требований, предъявляемых при осуществлении перевозок к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, указанных в

абзаце первом пункта 2 статьи 20 Федерального закона "О безопасности дорожного движения";

− Приказ Минтруда России от 14.09.2022 N 526н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по эксплуатации беспилотных авиационных систем, включающих в себя одно или несколько беспилотных воздушных судов с максимальной взлетной массой 30 кг и менее" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2022 N 70544).

− Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 N 534 "Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение" (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2023 N 74776).

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ОПОП-П:

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ПОП-П – примерная основная образовательная программа «Профессионалитет»;

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции;

КК – корпоративные компетенции;

ПС – профессиональный стандарт,

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ТФ – трудовая функция;

СГ – социально-гуманитарный цикл;

ОП –общепрофессиональный цикл/общепрофессиональная дисциплина;

П – профессиональный цикл;

ПМ – профессиональный модуль;

ПА – промежуточная аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДПБ – дополнительный профессиональный блок;

ОПБ – обязательный профессиональный блок;

КОД- комплект оценочной документации;

ЦПДЭ – центр проведения демонстрационного экзамена.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ С УЧЕТОМ СЕТЕВОЙ ФОРМЫ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

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

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

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 (в соответствии с квалификацией работодателя)	Вид деятельности (по выбору) в соответствии с направленностью
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Медико-санитарная часть № 9» Федерального медико-биологического агентства Главное управление МЧС России по Московской области Государственное учреждение Московской области «Московская областная противопожарно-спасательная служба»	
ВД сформированные ОО совместно с работодателем	
Специалист по организации тушения пожаров	Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных

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. Модель компетенций выпускника как совокупность результатов обучения взаимосвязанных между собой ОК и ПК, которые должны быть сформированы у обучающегося по завершении освоения основной профессиональной образовательной программы Профессионалитета (Приложение 1)

3.3. Профессиональные модули формируются в соответствии с выбранными видами деятельности по направленности

РАЗДЕЛ 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Код	Знания, умения
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам		**Умения:**
		Уо 01.01	распознавать задачу и проблему в профессиональном и социальном контексте
		Уо 01.02	анализировать задачу и проблему и выделять её составные части
		Уо 01.03	определять этапы решения задачи
		Уо 01.04	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и проблемы
		Уо 01.05	составлять план действия
		Уо 01.06	определять необходимые ресурсы
		Уо 01.07	владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		Уо 01.08	реализовывать составленный план
		Уо 01.09	оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
			Знания:
		Зо 01.01	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		Зо 01.02	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и социальном контексте
		Зо 01.03	алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		Зо 01.04	методы работы в профессиональной и смежных сферах
		Зо 01.05	структуру плана для решения задач
		Зо 01.06	порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности		**Умения:**
		Уо 02.01	определять задачи для поиска информации
		Уо 02.02	определять необходимые источники информации
		Уо 02.03	планировать процесс поиска
		Уо 02.04	выделять наиболее значимое в перечне информации
		Уо 02.05	оценивать практическую значимость результатов поиска
		Уо 02.06	оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач

		Уо 02.07	использовать современное программное обеспечение
		Уо 02.08	использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
			Знания:
		Зо 02.01	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		Зо 02.02	приемы структурирования информации
		Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
		Зо 02.04	порядок их применения и программное 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		**Умения:**
		Уо 03.01	определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		Уо 03.02	применять современную научную профессиональную терминологию
		Уо 03.03	определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		Уо 03.04	выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		Уо 03.05	презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план
		Уо 03.06	рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования
		Уо 03.01	определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности
		Уо 03.07	презентовать бизнес-идею
		Уо 03.08	определять источники финансирования
			Знания:
		Зо 03.01	содержание актуальной нормативно-правовой документации
		Зо 03.02	современная научная и профессиональная терминология
		Зо 03.03	возможные траектории профессионального развития и самообразования
		Зо 03.04	основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности
		Зо 03.05	правила разработки бизнес-планов
		Зо 03.06	порядок выстраивания презентации
		Зо 03.07	кредитные банковские продукты
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде		**Умения:**
		Уо 04.01	организовывать работу коллектива и команды
		Уо 04.02	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности

			Знания:
		Зо 04.01	психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности
		Зо 04.02	основы проектной деятельности
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста		**Умения:**
		Уо 05.01	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
			Знания:
		Зо 05.01	особенности социального и культурного контекста
		Зо 05.02	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		**Умения:**
		Уо 06.01	описывать значимость своей специальности
		Уо 06.02	применять стандарты антикоррупционного поведения
			Знания:
		Зо 06.01	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей
		Зо 06.02	значимость профессиональной деятельности по специальности
		Зо 06.03	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:**
		Уо 07.01	соблюдать нормы экологической безопасности;
		Уо 07.02	определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности, осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства
		Уо 07.03	организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
			Знания:
		Зо 07.01	правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
		Зо 07.02	основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
		Зо 07.03	пути обеспечения ресурсосбережения
		Зо 07.04	принципы бережливого производства

		Зо 07.05	основные направления изменения климатических условий региона
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности		**Умения:**
		Уо 08.01	использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей
		Уо 08.02	применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности
		Уо 08.03	пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
			Знания:
		Зо 08.01	роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека
		Зо 08.02	основы здорового образа жизни
		Зо 08.03	условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для специальности
		Зо 08.04	средства профилактики перенапряжения
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках		**Умения:**
		Уо 09.01	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
		Уо 09.02	участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
		Уо 09.03	строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
		Уо 09.04	кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		Уо 09.05	писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
			Знания:
		Зо 09.01	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
		Зо 09.02	основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
		Зо 09.03	лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
		Зо 09.04	особенности произношения
		Зо 09.05	правила чтения текстов профессиональной направленности

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	**Код и наименование компетенции**	**Код**	**Показатели освоения компетенции**
			Навыки:

Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	ПК 1.1. Осуществлять караульную службу	Н 1.1.01	несение службы в составе дежурного караула пожарно-спасательного подразделения
		Н 1.1.02	несение службы в составе внутреннего наряда караула
		Н 1.1.03	выполнение обязанностей пожарного
		Н 1.1.04	выполнение распорядка дня дежурного караула
			Умения:
		У 1.1.01	осуществлять службу во внутреннем наряде караула
		У 1.1.02	осуществлять службу в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы
		У 1.1.03	государственной противопожарной службы
		У 1.1.04	выполнять обязанности пожарного
		У 1.1.05	выполнять распорядок дня дежурного караула
			Знания:
		З 1.1.01	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих несение караульной и гарнизонной службы
		З 1.1.02	порядок несения службы в объектовых и специальных подразделениях федеральной противопожарной службы
		З 1.1.03	государственной противопожарной службы
		З 1.1.04	задачи гарнизонной и караульной службы
		З 1.1.05	обязанности должностных лиц караула и лиц внутреннего наряда, порядок смены караула
		З 1.1.06	порядок допуска на территорию пожарно-спасательного подразделения

		З 1.1.07	распорядок дня дежурного караула
	ПК 1.2. Выполнять работы по приемке (передаче) и обслуживанию технических средств, пожарного оборудования, инструмента и средств индивидуальной защиты		**Навыки:**
		Н 1.2.01	применение пожарного оборудования и инструмента
		Н 1.2.02	проведение технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента в соответствии с требованиями организации-изготовителя
		Н 1.2.03	проверка состояния работоспособности средств, оборудования и инструмента
		Н 1.2.04	проведение работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента
		Н 1.2.05	проведение приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента
		Н 1.2.06	порядок содержаний в полной технической исправности СИЗОД, другого закрепленного за газодымозащитником оборудования ГДЗС
		Н 1.2.07	проведение технического обслуживания СИЗОД
		Н 1.2.08	подготовка СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство
			Умения:
		У 1.2.01	применять пожарное оборудование и инструмент
		У 1.2.02	проводить техническое обслуживание пожарного оборудования и инструмента
		У 1.2.03	применять правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного

			оборудования и инструмента
		У 1.2.04	эксплуатировать средства, оборудование и инструмент в соответствии с требованиями организации-изготовителя
		У 1.2.05	проверять состояние работоспособности средств, пожарного оборудования и инструмента
		У 1.2.06	проводить работы по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента
		У 1.2.07	осуществлять прием (передачу) пожарного оборудования и инструмента
		У 1.2.08	выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии средств индивидуальной защиты и спасения
		У 1.2.09	готовить к использованию и проводить техническое обслуживание СИЗОД
			Знания:
		З 1.2.01	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих обслуживание пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.02	классификация, устройство, характеристики и порядок работы пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.03	сроки и порядок проведения технического обслуживания пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.04	оборудование, приспособления,

			применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, оборудования и инструмента
		З 1.2.05	правила охраны труда при эксплуатации и техническом обслуживании пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.06	порядок проведения работ по устранению неисправностей пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.07	порядок проведения приема (передачи) пожарного оборудования и инструмента
		З 1.2.08	порядок подготовки СИЗОД к использованию личным составом подразделений перед заступлением на дежурство
		З 1.2.09	порядок содержания в полном технической исправности СИЗОД, другой закрепленный за ним пожарный инструмент и оборудование ГДЗС
		З 1.2.10	сроки и порядок проведения технического обслуживания СИЗОД
		З 1.2.11	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:**
		Н 1.3.01	проведение спасательных работ с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей
		Н 1.3.02	определение основных признаков нарушения жизненно важных функций организма человека

		Н 1.3.03	оказания первой помощи пострадавшим на пожаре
			Умения:
		У 1.3.01	определять необходимость, пути, порядок и способы спасения людей и имущества в зависимости от обстановки на пожаре и состояния спасаемых
		У 1.3.02	проводить спасательные работы с использованием способов и технических средств, обеспечивающих наибольшую безопасность людей, и проведением мероприятий по предотвращению паники
		У 1.3.03	определять и устранять факторы риска при спасении людей
		У 1.3.04	определять основные признаки нарушения жизненно важных функций организма человека
		У 1.3.05	оказать первую помощь пострадавшим при пожаре
			Знания:
		З 1.3.01	порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества
		З 1.3.02	оборудование, приспособления, применяемые при поиске и спасении людей
		З 1.3.03	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих оказание первой помощи пострадавшим при пожаре
		З 1.3.04	инструкции, методические рекомендации по видам травм, поражений
		З 1.3.05	правила оказания первой помощи пострадавшим
		З 1.3.06	оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи

		З 1.3.07	психологические особенности общения с пострадавшими
		З 1.3.08	нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров
			Навыки:
	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	Н 1.4.01	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
		Н 1.4.02	выполнение сбора информации (разведка) на месте пожара, в местах проведения аварийно-спасательных работ
		Н 1.4.03	предотвращение 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
		Н 1.4.04	прекращение 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
		Н 1.4.05	следование (самостоятельное следование) к месту расположения с применением мобильных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты пожарных
		Н 1.4.06	выполнение поиска пострадавших в зоне проведения аварийно-спасательных работ
		Н 1.4.07	спасение 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
		Н 1.4.08	оказание первой помощи пострадавшим при пожаре
		Н 1.4.09	спасение имущества и животных при пожаре
		Н 1.4.10	выполнение проведения расчетов запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде
			Умения:
		У 1.4.01	применять средства индивидуальной защиты и снаряжение пожарного
		У 1.4.02	осуществлять посадку в пожарный автомобиль в соответствии с номерами табеля основных обязанностей

		У 1.4.03	проводить визуальный осмотр места вызова
		У 1.4.04	проводить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара
		У 1.4.05	пользоваться первичными средствами пожаротушения
		У 1.4.06	пользоваться пожарным оборудованием и инструментом, пожарным снаряжением, приспособлениями и средствами оказания первой помощи пострадавшим, применять средства индивидуальной защиты
		У 1.4.07	пользоваться специальной техникой и инструментом для создания минерализованных полос, противопожарных барьеров, для расчистки участков от горючих природных и строительных материалов
		У 1.4.08	проводить визуальную проверку сохранности пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты
		У 1.4.09	содержать в постоянной готовности пожарное оборудование и инструмент, пожарное снаряжение и средства индивидуальной защиты
		У 1.4.10	определять зоны безопасности при проведении аварийно-спасательных работ
		У 1.4.11	проводить подъем на высоту (спуск с высоты)
		У 1.4.12	вести действия по тушению пожаров в составе звена газодымозащитной службы

		У 1.4.13	проводить аварийно-спасательные работы в составе звена газодымозащитной службы
		У 1.4.14	уметь проводить расчеты запаса воздуха (кислорода) и времени пребывания звена ГДЗС в СИЗОД в непригодной для дыхания среде
		У 1.4.15	уметь оказывать первую помощь пострадавшим на пожаре
		У 1.4.16	ориентироваться в условиях ограниченной видимости
			Знания:
		З 1.4.01	нормативы и способы применения средств индивидуальной защиты и снаряжения
		З 1.4.02	первичные признаки пожара
		З 1.4.03	способы проведения разведки
		З 1.4.04	классификация пожаров
		З 1.4.05	опасные факторы пожара и последствия их воздействия на людей
		З 1.4.06	нормативные правовые акты и локальные акты организаций по тушению пожаров
		З 1.4.07	правила пользования, устройство и способы применения пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты, приспособлений и средств оказания первой помощи пострадавшим
		З 1.4.08	тактика тушения и правила борьбы с распространением пожара в составе подразделений пожарной охраны;
		З 1.4.09	способы тушения возгораний в электроустановках

		З 1.4.10	правила применения средств индивидуальной защиты при наличии взрывчатых и радиоактивных веществ в очаге возгорания
		З 1.4.11	способы локализации и ликвидации пожара в неблагоприятных погодных условиях и в труднодоступной местности
		З 1.4.12	адресное расположение объектов и оперативная обстановка в районе выезда пожарной охраны
		З 1.4.13	принцип организации сетей противопожарного водопровода, расположение пожарных гидрантов в районе выезда подразделений пожарной охраны
		З 1.4.07	способы локализации горения
		З 1.4.08	способы ликвидации горения
		З 1.4.09	пожаровзрывоопасные свойства веществ и материалов
		З 1.4.10	перечень документов, регламентирующих газодымозащитную службу (далее - ГДЗС)
		З 1.4.11	порядок тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания (далее – СИЗОД) в непригодной для дыхания среде
		З 1.4.12	порядок проведения расчётов запаса воздуха (кислорода) и времени работы звена ГДЗС в СИЗОД
		З 1.4.13	правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с применением средств индивидуальной защиты и спасения

		З 1.4.14	правила ведения телефонной и радиосвязи
		З 1.4.15	правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, пожарного оборудования и инструмента, пожарного снаряжения и средств индивидуальной защиты
		З 1.4.16	особенности осмотра и проведения поиска при пожарах и аварийно-спасательных работах
		З 1.4.17	инструкции, порядок действий, методы и способы спасения людей и имущества
		З 1.4.18	инструкции, методические рекомендации по оказанию первой помощи пострадавшим, виды травм, поражений
		З 1.4.19	правила оказания первой помощи пострадавшим
		З 1.4.20	оборудование, приспособления, применяемые при оказании первой помощи, поиске и спасении
		З 1.4.21	психологические особенности общения с пострадавшими
		З 1.4.22	способы вскрытия конструкций и разборки завалов
	ПК 1.5. Выполнять работы по эксплуатации первичных средств пожаротушения и установок пожаротушения		**Навыки:**
		Н 1.5.01	использование первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации
			Умения:
		У 1.5.01	пользоваться первичными средствами пожаротушения, установками пожаротушения, средствами пожарной

			автоматики, пожарной сигнализации
			Знания:
		З 1.5.01	правила применения, функциональное назначение и технические характеристики первичных средств пожаротушения, установок пожаротушения, средств пожарной автоматики, пожарной сигнализации
	ПК 1.6. Применять средства телефонной и радиосвязи		**Навыки:**
		Н 1.6.01	использование средств телефонной и радиосвязи
		Н 1.6.02	проведение радиообмена с использованием позывных
			Умения:
		У 1.6.01	применять средства телефонной и радиосвязи
		У 1.6.02	проводить радиообмен на пожаре с использованием позывных
			Знания:
		З 1.6.01	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих правила ведения телефонной и радиосвязи
		З 1.6.02	правила работы с средствами телефонной и радиосвязи
		З 1.6.03	основы организации диспетчерской службы
		З 1.6.04	организация связи на пожаре
		З 1.6.05	правила и порядок ведения радиообмена на пожаре
		З 1.6.06	правила и порядок передачи информации с места пожар
		З 1.6.07	позывные радиоабонентов и порядок их построения
	ПК 1.7. Выполнять работы по защите населенных пунктов и объектов инфраструктуры от угрозы лесных (природных) пожаров		**Навыки:**
		Н 1.7.01	выполнение 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
		Н 1.7.02	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
		Н 1.7.03	выполнение 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
			Умения:
		У 1.7.01	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
		У 1.7.02	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
		У 1.7.03	выбирать оптимальные методы и способы тушения на различных стадиях тушения лесного (природного) пожара, оптимальные тактические приемы с учетом лесорастительных, погодных, орографических условий
		У 1.7.04	читать и применять схемы тушения лесных пожаров
		У 1.7.05	оценивать уровень природной пожарной опасности участка леса (местности), уровень пожарной опасности по условиям погоды, степень захламленности лесных (природных) участков
			Знания:

		З 1.7.01	основные характеристики лесных (природных) пожаров, факторы, определяющие их поведение и распространение, необходимые для составления прогноза поведения и плана мероприятий по его тушению
		З 1.7.02	требования охраны труда и обеспечения безопасности при осуществлении работ по тушению лесных (природных) пожаров
		З 1.7.03	требования, предъявляемые к лицам, привлеченным к тушению лесных (природных) пожаров
		З 1.7.04	наставления, инструкции, нормативные правовые акты, регламентирующие проведение охраны лесов и тушение лесных пожаров, привлечение граждан к работам по тушению пожаров
		З 1.7.05	принципы защиты населенных пунктов от лесных (природных) пожаров и минимизации вероятного ущерба от них
		З 1.7.06	тактику тушения природных и лесных пожаров, угрожающих населенным пунктам и объектам инфраструктуры
		З 1.7.07	требования законодательства Российской Федерации по проведению инструктажей привлеченных к тушению лиц
Выполнение работ по профилактике пожаров	ПК 2.1. Анализировать пожарную опасность объектов		**Навыки:**
		Н 2.1.01	анализа состояния пожарной опасности объектов контроля и наблюдения

		Н 2.1.02	ведения контрольно-наблюдательного дела объекта защиты
		Н 2.1.03	проверки соблюдения организациями и гражданами требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам этой проверки
			Умения:
		У 2.1.01	применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности
		У 2.1.02	определять классификацию пожаров и опасные факторы пожаров
			Знания:
		З 2.1.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
		З 2.1.02	нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности
		З 2.1.03	методика анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий
		З 2.1.04	особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования
		З 2.1.05	классификация взрывопожарной опасности веществ и материалов
	ПК 2.2. Организовывать противопожарный		**Навыки:**
		Н 2.2.01	обучение нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных

	режим на объекте защиты		обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму
			Умения:
		У 2.2.01	обучать добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму
			Знания:
		З 2.2.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
		З 2.2.02	характеристики потенциально-опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состоянием
		З 2.2.03	основы обеспечения безопасности технологических процессов
		З 2.2.04	способы, виды эвакуации персонала промышленных объектов
		З 2.2.05	организация и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций
		З 2.2.06	классификация взрывопожарной опасности веществ и материалов
		З 2.2.07	категории помещений по взрывопожарной опасности и пожароопасные зоны
	ПК 2.3. Проводить противопожарную пропаганду		**Навыки:**
		Н 2.3.01	разработка планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу

			и обучению правилам пожарной безопасности
		Н 2.3.02	проведение противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности
			Умения:
		У 2.3.01	вести пропаганду противопожарных знаний среди населения путем организации и проведения встреч, бесед, распространения информационных материалов
			Знания:
		З 2.3.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
		З 2.3.02	основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды
		З 2.3.03	принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности
		З 2.3.04	организация работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения
	ПК 2.4. Осуществлять контроль за соблюдением противопожарного режима на объекте защиты		**Навыки:**
		Н 2.4.01	осуществлении контроля за соблюдением противопожарного режима
			Умения:

		У 2.4.01	применять требования по проверке систем противопожарного водоснабжения
			Знания:
		З 2.4.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
		З 2.4.02	огнестойкость строительных конструкций
		З 2.4.03	степень огнестойкости зданий
		З 2.4.04	классы функциональной пожарной опасности
		З 2.4.05	классификацию пожаров и опасные факторы пожаров
	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		**Навыки:**
		Н 2.5.01	обучение нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований пожарно-техническому минимуму
			Умения:
		У 2.5.01	составлять инструкцию о мерах пожарной безопасности
		У 2.5.02	проводить все виды инструктажей о пожарной безопасности
			Знания:
		З 2.5.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
	ПК 2.6. Осуществлять контроль за состоянием противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения		**Навыки:**
		Н 2.6.01	проверке систем противопожарного водоснабжения
			Умения:
		У 2.6.01	проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение

			Знания:
		З 2.6.01	основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности
		З 2.6.02	порядок проверки систем противопожарного водоснабжения
Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	ПК 3.1. Руководить деятельностью отделения (караула) пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара		**Навыки:**
		Н 3.1.01	организация, контроль и выполнение работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения
		Н 3.1.02	организация и выполнение работ по определению и привлечению дополнительных сил и средств
		Н 3.1.03	организация, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения
		Н 3.1.04	руководство оказанием первой помощи пострадавшим при пожаре
			Умения:
		У 3.1.01	организовывать и контролировать проведение оценки состояния пострадавшего по основным наблюдаемым симптомам или путем опроса пострадавшего
		У 3.1.02	работать с пожарно-техническим и спасательным вооружением и оборудованием
		У 3.1.03	проводить оценку обстановки по внешним признакам на месте вызова
		У 3.1.04	осуществлять расчет вероятного развития пожара
		У 3.1.05	определять ранг пожара
		У 3.1.06	руководить действиями по оказанию первой помощи

			пострадавшему в соответствии с универсальной схемой оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия
		У 3.1.07	рассчитывать необходимое количество сил и средств
		У 3.1.08	организовывать действия личного состава отделения по приведению в состояние готовности мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов
		У 3.1.09	использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации
		У 3.1.10	производить развертывание сил и средств, используемых для тушения пожара
		У 3.1.11	выбирать решающее направление действий по тушению пожаров
		У 3.1.12	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
		У 3.1.13	выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия
		У 3.1.14	принимать решение об использовании СИЗ

		У 3.1.15	ставить задачи перед участниками тушения пожара
		У 3.1.16	контролировать выполнение поставленных задач
		У 3.1.17	применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ
		У 3.1.18	организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов
		У 3.1.19	выбирать пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование в зависимости от ситуации при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ
			Знания:
		З 3.1.01	универсальная схема оказания первой помощи до оказания медицинской помощи на месте происшествия
		З 3.1.02	перечень состояний, при которых оказывается первая помощь
		З 3.1.03	перечень мероприятий по оказанию первой помощи
		З 3.1.04	психологические особенности общения и поведения с пострадавшими людьми и людьми, пребывающими в экстремальной или критической ситуациях
		З 3.1.05	ответственность руководителя пожарного подразделения при оказании первой помощи пострадавшим
		З 3.1.06	основные характеристики пожара, тактика тушения и

			правила борьбы с распространением пожара
		З 3.1.07	способы проведения разведки на месте пожара, обязанности ведущих разведку, меры безопасности
		З 3.1.08	порядок оценки обстановки на пожаре и принятия решения о ведении действий по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ
		З 3.1.09	правила выбора решающего направления действий по тушению пожара
		З 3.1.10	порядок привлечения дополнительных сил и средств для тушения пожара и проведения аварийно-спасательных работ
		З 3.1.12	правила эксплуатации пожарных гидрантов
		З 3.1.13	требования охраны труда при тушении пожара
		З 3.1.14	горючие свойства материалов, побочные факторы горения взрывчатых и радиоактивных веществ
		З 3.1.15	нормативно-правовая база по вопросам организации пожаротушения и проведению аварийно-спасательных работ
		З 3.1.16	требования охраны труда и обеспечение безопасности при оказании первой помощи пострадавшим при пожаре
		З 3.1.17	порядок передачи и содержание оперативной
		З 3.1.18	правила ведения радиосвязи, порядок радиотелефонного обмена информации
	ПК 3.2. Руководить деятельностью отделения (караула)		**Навыки:**
		Н 3.2.01	организовывать и проводить разведку

	пожарной части (отдельного поста) при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде		пожара, оценивать создавшуюся обстановку на пожарах и авариях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		Н 3.2.02	осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		Н 3.2.03	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
		Н 3.2.04	применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		Н 3.2.05	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
		Н 3.2.06	осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты

			органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
			Умения:
		У 3.2.01	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
		У 3.2.02	осуществлять выбор решающего направления действий по тушению пожара с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		У 3.2.03	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
		У 3.2.04	применять расчеты требуемых сил и средств для тушения пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		У 3.2.05	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
		У 3.2.06	осуществлять тушение пожара в сложных условиях с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
			Знания:
		З 3.2.01	правила проведения аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием сиз органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде
		З 3.2.02	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
		З 3.2.03	расчет требуемых средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при тушении пожара в непригодной для дыхания среде
	ПК 3.3. Организовывать деятельность дежурного караула (смены) пожарной части (отдельного поста) во время несения суточного дежурства в расположении части		**Навыки:**
		Н 3.3.01	организация и контроль 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
		Н 3.3.02	обеспечение соблюдения личным составом караула требований охраны труда

			при выполнении служебных обязанностей
		Н 3.3.03	организация несения службы личным составом дежурного караула, в том числе лицами внутреннего наряда
		Н 3.3.04	организация деятельности караула в период дежурства
			Умения:
		У 3.3.01	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
		У 3.3.02	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
		У 3.3.03	контролировать выполнение личным составом караула требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарно-гигиенических норм
		У 3.3.04	контролировать несение службы личным составом караула
		У 3.3.05	планировать и осуществлять мероприятия, вести

			документацию согласно специализации караула
		У 3.3.06	вести учетную документацию по обслуживанию техники и пожарно-технического вооружения караула
		У 3.3.07	обеспечивать постоянную готовность к ведению действий по тушению пожаров в период дежурства
		У 3.3.08	организовывать и контролировать проверку наружного противопожарного водоснабжения
		У 3.3.09	контролировать выполнение должностных обязанностей личным составом дежурного караула
		У 3.3.10	обеспечивать выполнение мероприятий, предусмотренных распорядком дня
		У 3.3.11	контролировать сбор данных о наличии людей в ночное время в детских, медицинских организациях и на охраняемых объектах
			Знания:
		З 2.3.01	характеристики специального снаряжения и сиз, порядок и правила их применения
		З 2.3.02	требования охраны труда в подразделениях федеральной противопожарной службы
		З 2.3.03	государственной противопожарной службы
		З 2.3.04	требования пожарной безопасности
		З 2.3.05	номенклатура документов, регламентирующих организацию караульной службы в пожарной охране
		З 2.3.06	материальная часть и тактико-технические

			характеристики пожарного инструмента и аварийно-спасательного оборудования
		З 2.3.07	материальная часть и тактико-технические характеристики средств связи и сигнализации, средств радиационной и химической защиты, приборов химического и дозиметрического контроля
		З 2.3.08	распорядок дня дежурного караула
		З 2.3.09	права и обязанности должностных лиц дежурного караула
		З 2.3.10	должностная инструкция начальника караула
		З 2.3.11	адресное расположение наружного противопожарного водоснабжения
		З 2.3.12	нормативные правовые акты, регулирующие деятельность пожарной охраны
	ПК 3.4. Организовывать действия дежурного караула (смены) по сбору, выезду и следованию к месту пожара (вызова)		**Навыки:**
		Н 3.4.01	обеспечение готовности дежурного караула к действиям по тушению пожаров
		Н 3.4.02	организация, контроль и выполнение работ по следованию дежурного караула к месту вызова
			Умения:
		У 3.4.01	контролировать содержание боевой одежды, СИЗОД личного состава дежурного караула в исправном состоянии
		У 3.4.02	контролировать выполнение личным составом дежурного караула норматива "сбор и выезд по тревоге"
		У 3.4.03	контролировать выполнение личным составом дежурного караула требований

			области охраны труда при сборе, посадке в автомобиль и выезде к месту вызова
		У 3.4.04	обеспечивать соблюдение дисциплины личным составом дежурного караула при сборе, посадке в автомобиль и выезде к месту вызова
		У 3.4.05	обеспечивать эффективное размещение личного состава дежурного караула на технике в соответствии с табелем боевого расчета
		У 3.4.06	контролировать поддержание техники и вооружения в готовности к проведению боевых действий по тушению пожара
		У 3.4.07	контролировать выполнение личным составом дежурного караула правил ношения установленной формы одежды
		У 3.4.08	выезжать во главе дежурного караула для проведения боевых действий по тушению пожаров
		У 3.4.09	контролировать выбор оптимального пути следования к месту пожара
		У 3.4.10	контролировать действия личного состава караула при следовании к месту пожара с учетом обеспечения безопасности движения
		У 3.4.11	поддерживать связь со старшим должностным лицом гарнизона, докладывать ему об изменении обстановки
		У 3.4.12	определять степень опасности в зоне тушения пожара и информировать о ней командира отделения

		У 3.4.13	отдавать командиру отделения распоряжения и требовать их исполнения
		У 3.4.14	вести радиосвязь с диспетчером пожарной части по сбору оперативной информации об объекте пожара
		У 3.4.15	информировать командира отделения об особенностях объекта пожара, указанных в документах предварительного планирования боевых действий на пожаре
			Знания:
		З 3.4.01	порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ
		З 3.4.02	нормативные правовые акты, регулирующие деятельность пожарной охраны
		З 3.4.03	документы предварительного планирования боевых действий на пожаре
		З 3.4.04	основы трудового законодательства российской федерации
		З 3.4.05	требования охраны труда в подразделениях федеральной противопожарной службы государственной противопожарной службы
		З 3.4.06	район выезда дежурного караула, расположение взрывопожароопасных объектов, их пожарная опасность
		З 3.4.07	требования пожарной безопасности
		З 3.4.08	состояние противопожарного водоснабжения в пределах района выезда караула
		З 3.4.09	тактико-технические характеристики техники и вооружения караула

		З 3.4.10	состояние проезда пожарной техники к месту пожара в пределах района выезда караула
		З 3.4.11	информация о расположении ведомственных пожарных частей в районе выезда караула
		З 3.4.12	информация о наличии добровольных пожарных дружин (команд) на объектах в пределах района выезда караула
		З 3.4.13	информация о количестве людей (больных), в том числе в ночное время, на объектах с ночным пребыванием людей в пределах района выезда караула
		З 3.4.14	правила ведения радиосвязи, порядок радиотелефонного обмена
	ПК 3.5. Организовывать боевую подготовку личного состава отделения дежурного караула (смены)		**Навыки:**
		Н 3.5.01	организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула
		Н 3.5.02	выполнять и осуществлять приём нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке
		Н 3.5.03	проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты
			Умения:
		У 3.5.01	изучать района выезда пожарно-спасательного подразделения
		У 3.5.02	организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом дежурного караула
		У 3.5.03	выполнять и осуществлять приём нормативов по пожарно-строевой и физической подготовке

		У 3.5.04	проводить тренировочные занятия по решению пожарно-тактических задач на различные объекты
		У 3.5.05	проводить оперативно-тактическое изучение района выезда подразделения
		У 3.5.06	контролировать состояние противопожарного водоснабжения в районе выезда подразделения при проведении оперативно-тактическое изучение района выезда
			Знания:
		З 3.5.01	порядок профессионального обучения личного состава пожарной охраны
		З 3.5.02	порядок организации и проведения занятий по боевой подготовке личного состава караулов
		З 3.5.03	нормативы пожарно-строевой и физической подготовки
		З 3.5.04	требования к учебно-тренировочной базе пожарно-спасательного подразделения
	ПК 3.6. Организовывать действия по тушению пожаров с применением автоматизированных (роботизированных) и перспективных установок пожаротушения		**Навыки:**
		Н 3.6.01	определять необходимость применения роботизированных установок пожаротушения
		Н 3.6.02	управлять роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара
		Н 3.6.03	осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения
		Н 3.6.04	определять необходимость применения установок

			пожаротушения с гидроабразивной резкой
		Н 3.6.05	управлять установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара
		Н 3.6.06	осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой
			Умения:
		У 3.6.01	определять необходимость применения роботизированных установок пожаротушения
		У 3.6.02	управлять роботизированными установками пожаротушения при проведении боевых действий по тушению пожара
		У 3.6.03	осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с помощью роботизированных установок пожаротушения
		У 3.6.04	определять необходимость применения установок пожаротушения с гидроабразивной резкой
		У 3.6.05	управлять установками пожаротушения с гидроабразивной резкой при проведении боевых действий по тушению пожара
		У 3.6.06	осуществлять подачу (пуск) огнетушащих веществ с установок пожаротушения с гидроабразивной резкой
			Знания:
		З 3.6.01	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением

			автоматизированных (роботизированных) систем пожаротушения; назначение, классификацию, характеристики роботизированных установок пожаротушения и их тактические возможности
		З 3.6.02	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением установок пожаротушения с гидроабразивной резкой
		З 3.6.03	назначение, классификация, характеристики установок пожаротушения с гидроабразивной резкой и их тактические возможности
	ПК 3.7. Анализировать действия подразделений пожарной охраны по тушению пожаров проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров, и планировать действия пожарных подразделений		**Навыки:**
		Н 3.7.01	планировать и составлять документы предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров
		Н 3.7.02	анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
		Н 3.7.03	организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях
		Н 3.7.04	организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных

			авиационных систем вертолетного типа с использованием дистанционно пилотируемых воздушных судов и автономных воздушных судов
		Н 3.7.05	обрабатывать данные, полученные при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа
			Умения:
		У 3.7.01	планировать и составлять документы предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров
		У 3.7.02	анализировать оперативно-тактическую деятельность подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
		У 3.7.03	организовывать и осуществлять предварительную и предполетную подготовку беспилотных авиационных систем вертолетного типа в производственных условиях
		У 3.7.04	организовывать и осуществлять эксплуатацию беспилотных авиационных систем вертолетного типа с использованием дистанционно пилотируемых воздушных судов и автономных воздушных судов
		У 3.7.05	обрабатывать данные, полученные при использовании дистанционно

			пилотируемых воздушных судов вертолетного типа
			Знания:
		З 3.7.01	порядок, формы и методы проверки состояния организации оперативно-тактической деятельности пожарно-спасательного подразделения
		З 3.7.02	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих планирование и составление документов предварительного планирования действий пожарных подразделений
		З 3.7.03	порядок организации работы с документами предварительного планирования боевых действий по тушению пожаров
		З 3.7.04	методика анализа оперативно-тактической деятельности подразделений по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
		З 3.7.05	методика изучения пожаров
		З 3.7.06	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих действия по тушению пожаров с применением дистанционного пилотирования беспилотных воздушных судов вертолетного типа (беспилотных летательных аппаратов)
		З 3.7.07	организация и осуществление предварительной и предполетной подготовки беспилотных авиационных систем вертолетного типа в

			производственных условиях
		З 3.7.08	организацию и осуществление эксплуатации беспилотных авиационных систем вертолетного типа с использованием дистанционно пилотируемых воздушных судов и автономных воздушных судов, и их функциональных систем в ожидаемых условиях эксплуатации и особых ситуациях
		З 3.7.09	порядок осуществления обработки данных, полученных при использовании дистанционно пилотируемых воздушных судов вертолетного типа
	ПК 3.8. Выполнять работы по приемке (передаче) и содержанию в состоянии постоянной готовности к тушению пожара и проведению поисково-спасательных работ мобильных средств пожаротушения, средств связи, средств индивидуальной защиты и спасения, огнетушащих веществ и специальных агрегатов, аварийно-спасательной техники		**Навыки:**
		Н 3.8.01	приемка (передача) и содержание в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения
			Умения:
		У 3.8.01	осуществлять выполнение работ по приемке (передаче) и содержанию в исправном состоянии мобильных средств пожаротушения
		У 3.8.02	оценивать состояние работоспособности и комплектность мобильных средств пожаро- тушения
		У 3.8.03	контролировать техническое состояние мобильных средств пожаротушения, агрегатов, оборудования и инструмента
			Знания:
		З 3.8.01	нормативные правовые акты и локальные акты организаций по техническому обслуживанию и

			эксплуатации средств, оборудования и инструмента
		З 3.8.02	оборудование, приспособления, применяемые при техническом обслуживании и эксплуатации средств, 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		**Навыки:**
		Н 3.9.01	организации службы и подготовки личного состава, осуществляющего дежурство на мобильных средствах пожаротушения, в том числе на специальной пожарной технике, в подразделениях пожарной охраны
			Умения:
		У 3.9.01	рационально и эффективно организовывать свою деятельность и работу подчиненных
		У 3.9.02	Вести документацию учета занятий
		У 3.9.03	организовывать и проводить занятия и тренировки с личным составом
		У 3.9.04	выполнять планы занятий, тренировок, комплексных учений
			Знания:
		З 3.9.01	основные принципы проведения занятий и построения учебного процесса
		З 3.9.02	порядок организации тренировок, занятий и комплексных учений
		З 3.9.03	требования руководящих документов по организации профессиональной подготовки личного состава отделения
		З 3.9.04	порядок планирования и осуществления

			подготовки личного состава к тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ
		З 3.9.05	нормативы по пожарно-строевой подготовке
		З 3.9.06	нормативы по физической подготовке
	ПК 3.10. Обеспечивать работоспособность и организовывать подготовку к эксплуатации мобильных средств пожаротушения		**Навыки:**
		Н 3.10.01	контроль проведения регламентного и профилактического обслуживания пожарной техники в установленные сроки
		Н 3.10.02	организация проведения ремонтных работ мобильных средств пожаротушения
		Н 3.10.03	организация технического обслуживания техники
		Н 3.10.04	ведение учетно-отчетной документации в рамках должностных обязанностей
			Умения:
		У 3.10.01	ведение формуляров мобильных средств пожаротушения
		У 3.10.02	контролировать полноту и качество выполнения мероприятий дневного осмотра закрепленной пожарной и аварийно-спасательной техники, пожарного инструмента и аварийно-спасательного оборудования, средств радиационной и химической защиты, приборов химического и дозиметрического контроля личным составом караула с отметкой в журнале учета проведенных испытаний
		У 3.10.03	контролировать качество выполненных работ по техническому обслуживанию пожарных автомобилей с отметкой в

			журнале учета технического обслуживания пожарного автомобиля
		У 3.10.04	организовывать проведение ремонта и регламентного обслуживания мобильных средств пожаротушения
		У 3.10.05	обеспечивать соблюдение правил эксплуатации мобильных средств пожаротушения
			Знания:
		З 3.10.01	материальная часть и тактико-технические характеристики пожарной и аварийно-спасательной техники
		З 3.10.02	периодичность регламентного обслуживания техники
		З 3.10.03	план проведения номерного технического обслуживания пожарных автомобилей, аварийно-спасательной техники и пожарно-технического вооружения
		З 3.10.04	требования производителя пожарной техники к ее техническому обслуживанию и эксплуатации
		З 3.10.05	устройство и принцип работы мобильных средств пожаротушения
		З 3.10.06	правила ведения документации
		З 3.10.07	правила эксплуатации мобильных средств пожаротушения
	ПК 3.11. Организовывать тушение пожаров с применением мобильных средств пожаротушения, в том числе специальных пожарных автомобилей		**Навыки:**
		Н 3.11.01	организация, контроль и выполнение работ по оценке обстановки на месте тушения пожара в составе отделения
		Н 3.11.02	организация и выполнение работ по определению и привлечению

			дополнительных сил и средств
		Н 3.11.03	организация, контроль и выполнение работ по локализации и ликвидации пожара силами и средствами отделения
		Н 3.11.04	руководство личным составом при тушении пожаров с применением специальной пожарной техники
			восстановление боеготовности специальной пожарной техники и личного состава
			Умения:
		У 3.11.01	работать с пожарно-техническим и спасательным вооружением и оборудованием
		У 3.11.02	проводить оценку обстановки по внешним признакам на месте вызова
		У 3.11.03	осуществлять расчет вероятного развития пожара
		У 3.11.04	определять ранг пожара
		У 3.11.05	рассчитывать необходимое количество сил и средств
		У 3.11.06	организовывать действия личного состава отделения по приведению в состояние готовности мобильных средств пожаротушения, пожарных спасательных устройств и снаряжения, СИЗ, огнетушащих веществ и специальных агрегатов
		У 3.11.07	использовать средства связи и оповещения, приборы и технические средства для сбора и обработки оперативной информации
		У 3.11.08	производить развертывание сил и

			средств, используемых для тушения пожара.
		У 3.11.09	выбирать решающее направление действий по тушению пожаров
		У 3.11.10	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
		У 3.11.11	выявлять опасные факторы пожара и принимать меры по защите личного состава от их воздействия
		У 3.11.12	принимать решение об использовании СИЗ
		У 3.11.13	ставить задачи перед участниками тушения пожара
		У 3.11.14	контролировать выполнение поставленных задач
		У 3.11.15	применять пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ
		У 3.11.16	организовывать мероприятия по обеспечению безопасности работ, защите личного состава от поражающих факторов
		У 3.11.17	выбирать пожарную, аварийно-спасательную и инженерную технику и оборудование в зависимости от ситуации при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ

		У 3.11.18	поддерживать групповое взаимодействие и работать в команде
		У 3.11.19	осуществлять заправку специальной пожарной техники горюче-смазочными материалами, а также огнетушащими веществами
		У 3.11.20	выполнять мероприятия по закрытию крышками колодцев пожарных гидрантов, открытых при проведении боевых действий по тушению пожаров
		У 3.11.21	организовывать замену неисправного пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей, средств связи, обмундирования (боевой одежды, форменной одежды)
		У 3.11.22	организовывать замену на сухие промокших пожарных рукавов и их сушку
		У 3.11.23	производить визуальный осмотр состояния подчиненного личного состава
			Знания:
		З 3.11.01	методы организации руководства основными действиями личного состава при тушении пожаров
		З 3.11.02	меры безопасности при эксплуатации оборудования
		З 3.11.03	комплектность закрепленного пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей, средств связи

		З 3.11.04	размещение и крепление на пожарных автомобилях пожарного оборудования, СИЗ пожарных и средств самоспасания пожарных, пожарного инструмента, средств спасения людей
		З 3.11.05	кратчайшие маршруты следования в место постоянной дислокации
		З 3.11.06	порядок укладки боевой одежды и снаряжения
	ПК 3.12. Организовывать действия по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре		**Навыки:**
		Н 3.12.01	организация действий по обслуживанию и ремонту пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре
			Умения:
		У 3.12.01	обслуживание и ремонт пожарного оборудования, средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре
			Знания:
		З 3.12.01	порядок учета пожарной техники и имущества
		З 3.12.02	правила приема, ввода в эксплуатацию пожарной техники
		З 3.12.03	порядок подготовки пожарной техники к использованию
		З 3.12.04	правила хранения пожарной техники
		З 3.12.05	порядок проведения техническое обслуживания пожарной техники
		З 3.12.06	порядок проведения консервации и хранения технических и автотранспортных средств
		З 3.12.07	порядок применения и учёт горюче-смазочных материалов, специальных жидкостей и огнетушащих веществ
		З 3.12.08	правила обеспечения бесперебойной работы узлов и агрегатов

			мобильных средств пожаротушения при тушении пожара
		З 3.12.09	порядок управления работой пожарных насосов, подачи огнетушащих веществ
		З 3.12.10	порядок подачи огнетушащих веществ для тушения пожаров от пожарных автомобилей
		З 3.12.11	требования приказов, указаний и других руководящих документов, регламентирующих выполнение работ по обслуживанию первичных средств пожаротушения

4.3. Личностные результаты

Личностные результаты реализации программы воспитания *(дескрипторы)*	**Код личностных результатов реализации программы воспитания**
Осознающий себя гражданином и защитником великой страны	**ЛР 1**
Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций	**ЛР 2**
Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих	**ЛР 3**
Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»	**ЛР 4**
Демонстрирующий приверженность к родной культуре, исторической памяти на основе любви к Родине, родному народу, малой родине, принятию традиционных ценностей многонационального народа России	**ЛР 5**
Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях	**ЛР 6**

Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.	**ЛР 7**
Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства	**ЛР 8**
Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях	**ЛР 9**
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой	**ЛР 10**
Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры	**ЛР 11**
Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания	**ЛР 12**
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ключевыми работодателями	
Гибко реагирующий на появление новых форм трудовой деятельности, готовый к их освоению.	**ЛР 17**
Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику.	**ЛР 21**
Самостоятельный и ответственный в принятии решений во всех сферах своей деятельности, готовый к исполнению разнообразных социальных ролей, востребованных бизнесом, обществом и государством.	**ЛР 23**
Открытый к текущим и перспективным изменениям в мире труда и профессий.	**ЛР 33**
Мотивированный к освоению функционально близких видов профессиональной деятельности, имеющих общие объекты (условия, цели) труда, либо иные схожие характеристики.	**ЛР 34**
Экономически активный, предприимчивый, готовый к самозанятости.	**ЛР 35**
Личностные результаты реализации программы воспитания, определенные ГБПОУ МО «Электростальский колледж»	
Развивающий творческие способности, способный креативно мыслить.	**ЛР 19**
Способный в цифровой среде проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающей информации.	**ЛР 20**
Демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости.	**ЛР 22**
Проявляющий эмпатию, выражающий активную гражданскую позицию, участвующий в студенческом и территориальном	**ЛР 24**

самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций, а также некоммерческих организаций, заинтересованных в развитии гражданского общества и оказывающих поддержку нуждающимся.	
Препятствующий действиям, направленным на ущемление прав или унижение достоинства (в отношении себя или других людей).	**ЛР 25**
Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства.	**ЛР 27**
Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д.	**ЛР 29**
Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.	**ЛР 30**
Сохраняющий психологическую устойчивость в сложных или стремительно меняющихся ситуациях.	**ЛР 36**

РАЗДЕЛ 5. СТРУКТУРА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

5.1.1. Учебный план по программе подготовки *специалистов среднего звена (ППССЗ)* с направленностью Специалист по организации тушения пожаров

Формы промежуточной аттестации; Учебная нагрузка обучающихся, ч.

	Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15	17	18	19	20	23	25	26
2		Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
3	ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	4		12				14	1476			1386	630	756				90	
13	ООД	Базовые дисциплины	3		11				4	981			909	346	563				72	
14	ООД.01	Русский язык	2						1	94			76	40	36				18	
15	ООД.02	Литература			1					93			93	39	54					
16	ООД.03	История	2						1	111			93	47	46				18	
17	ООД.04	Обществознание			2				1	93			93	59	34					
18	ООД.05	География			2					38			38	21	17					
19	ООД.06	Иностранный язык			12					93			93	2	91					
20	ООД.07	Информатика	2		1					113			95	10	85				18	
21	ООД.08	Физическая культура			12					93			93	35	58					
22	ООД.09	ОБЖ			2					59			59	22	37					
23	ООД.10	Химия			2					76			76	38	38					
24	ООД.11	Биология			2					59			59	33	26					
25	ООД.12	Индивидуальный проект	2						2	59			41		41				18	
28	ПД	Профильные дисциплины	1		1				6	419			401	228	173				18	
29	ПД.01	Математика	4						1-3	256			238	124	114				18	
30	ПД.02	Физика			4				1-3	163			163	104	59					
33	ПОО	Предлагаемые ОО							4	76			76	56	20					
34	ПОО.01	Материаловедение							12	38			38	28	10					
35	ПОО.02	Экология							12	38			38	28	10					
39	ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	10		37		2		38	4248	126		2718	1330	1368			20	180	
41	СГ	Социально-гуманитарный цикл			2				12	498	12		486	72	414					
42	СГ.01	История России			3					46	4		42	42						
43	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности							3-8	188	4		184		184					
44	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности			6					76			76	20	56					
45	СГ.04	Физическая культура/ Адаптированная физическая культура							3-8	188	4		184	10	174					
51	ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	2		5				9	576	16		524	314	210				36	
52	ОП.01	Инженерная графика	3						2	84	4		62	36	26				18	
53	ОП.02	Техническая механика	3							70	4		48	30	18				18	
54	ОП.03	Автоматизированные системы управления и связь							2	52	2		50	32	18					
55	ОП.04	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности			8				7	44			44	24	20					
56	ОП.05	Пожарно-строевая подготовка			56				2-4	172	2		170	82	88					
57	ОП.06	Здания и сооружения			4				3	46			46	46						
58	ОП.07	Теория горения и взрыва			4				3	46			46	22	24					
59	ОП.08	Основы малого предпринимательства, цифровой экономики и финансовой грамотности							6	62	4		58	42	16					
62	ПЦ	Профессиональный цикл	8		30		2		17	3174	98		1708	944	744			20	144	
64	ПМ.01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	2		8				8	766	28		486	298	188				36	
66	МДК.01.01	Основы караульной службы			4				3	78	8		70	50	20					
67	МДК.01.02	Тактика тушения пожаров			46				35	146	10		136	78	58					
68	МДК.01.03	Тактика аварийно-спасательных работ			6				45	88	4		84	52	32					
69	МДК.01.04	Пожарно-спасательная техника и оборудование			6				45	130	4		126	80	46					
70	МДК.01.05	Оказание первой помощи и психологическая подготовка	5						4	90	2		70	38	32				18	
73	УП.01.01	Учебная практика			45		РП		ча	108			108	нед	3					
76	ПП.01.01	Производственная практика			6		РП		ча	108			108	нед	3					
79	ПМ.01.ЭК	Экзамен по ПМ	6							18									18	
80		Всего часов по МДК								532			486							
82	ПМ.02	Выполнение работ по профилактике пожаров	1		3		1		1	342	2		214	92	112			10	18	
84	МДК.02.01	Пожарная профилактика					5			146	2		144	72	62			10		
85	МДК.02.02	Правовые основы деятельности в области обеспечения пожарной безопасности			5				4	70			70	20	50					
88	УП.02.01	Учебная практика			5		РП		ча	36			36	нед	1					
91	ПП.02.01	Производственная практика			5		РП		ча	72			72	нед	2					
94	ПМ.02.ЭК	Экзамен по ПМ	5							18									18	
95		Всего часов по МДК								216			214							

Распределение по курсам и семестрам — Курс 1

	Индекс	Семестр 1 (17 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Семестр 2 (21 (1) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
	1	27	28	29	30	31	32	33	34	37	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	51	53	54
2		36			36								36			35.62							
3	ОП	612			612	277	335						708			636	279	357				72	
13	ООД	441			441	177	264						540			468	169	299				72	
14	ООД.01	34			34	18	16						60			42	22	20				18	
15	ООД.02	51			51	27	24						42			42	12	30					
16	ООД.03	51			51	25	26						60			42	22	20				18	
17	ООД.04	51			51	27	24						42			42	32	10					
18	ООД.05	17			17	10	7						21			21	11	10					
19	ООД.06	51			51		51						42			42	2	40					
20	ООД.07	51			51	6	45						62			44	4	40				18	
21	ООД.08	51			51	23	28						42			42	12	30					
22	ООД.09	17			17	10	7						42			42	12	30					
23	ООД.10	34			34	20	14						42			42	18	24					
24	ООД.11	17			17	11	6						42			42	22	20					
25	ООД.12	16			16		16						43			25		25				18	
28	ПД	137			137	76	61						126			126	78	48					
29	ПД.01	94			94	50	44						84			84	48	36					
30	ПД.02	43			43	26	17						42			42	30	12					
33	ПОО	34			34	24	10						42			42	32	10					
34	ПОО.01	17			17	12	5						21			21	16	5					
35	ПОО.02	17			17	12	5						21			21	16	5					
39	ПП												156	8		112	62	50					
41	СГ																						
42	СГ.01																						
43	СГ.02																						
44	СГ.03																						
45	СГ.04																						
51	ОПЦ												94	8		86	50	36					
52	ОП.01												24	2		22	16	6					
53	ОП.02												22	2		20	12	8					
54	ОП.03												24	2		22	14	8					
55	ОП.04																						
56	ОП.05												24	2		22	8	14					
57	ОП.06																						
58	ОП.07																						
59	ОП.08																						
62	ПЦ												62			26	12	14					
64	ПМ.01																						
66	МДК.01.01																						
67	МДК.01.02																						
68	МДК.01.03																						
69	МДК.01.04																						
70	МДК.01.05																						
73	УП.01.01	час				нед							час				нед						
76	ПП.01.01	час				нед							час				нед						
79	ПМ.01.ЭК																						
80																							
82	ПМ.02																						
84	МДК.02.01																						
85	МДК.02.02																						
88	УП.02.01	час				нед							час				нед						
91	ПП.02.01	час				нед							час				нед						
94	ПМ.02.ЭК																						
95																							

Курс 2

	Индекс	Семестр 3 (14 (2) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Семестр 4 (19 (4) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
	1	55	56	57	58	59	60	61	62	65	67	69	70	71	72	73	74	75	76	79	81
2		36			34.29							36			35.26						
3	ОП	62			62	34	28					94			76	40	36				18
13	ООД																				
14	ООД.01																				
15	ООД.02																				
16	ООД.03																				
17	ООД.04																				
18	ООД.05																				
19	ООД.06																				
20	ООД.07																				
21	ООД.08																				
22	ООД.09																				
23	ООД.10																				
24	ООД.11																				
25	ООД.12																				
28	ПД	62			62	34	28					94			76	40	36				18
29	ПД.01	28			28	10	18					50			32	16	16				18
30	ПД.02	34			34	24	10					44			44	24	20				
33	ПОО																				
34	ПОО.01																				
35	ПОО.02																				
39	ПП	550	24		418	228	190				36	770	14		594	268	326				18
41	СГ	110	12		98	42	56					76			76	2	74				
42	СГ.01	46	4		42	42															
43	СГ.02	32	4		28		28					38			38		38				
44	СГ.03																				
45	СГ.04	32	4		28		28					38			38	2	36				
51	ОПЦ	206	4		166	104	62				36	74			74	58	16				
52	ОП.01	60	2		40	20	20				18										
53	ОП.02	48	2		28	18	10				18										
54	ОП.03	28			28	18	10														
55	ОП.04																				
56	ОП.05	14			14	10	4					38			38	28	10				
57	ОП.06	28			28	28						18			18	18					
58	ОП.07	28			28	10	18					18			18	12	6				
59	ОП.08																				
62	ПЦ	234	8		154	82	72					620	14		444	208	236				18
64	ПМ.01	50	8		42	24	18					190	14		140	64	76				
66	МДК.01.01	32	4		28	20	8					46	4		42	30	12				
67	МДК.01.02	18	4		14	4	10					24	4		20	4	16				
68	МДК.01.03											22	2		20	12	8				
69	МДК.01.04											24	4		20		20				
70	МДК.01.05											38			38	18	20				
73	УП.01.01	час				нед						час			36	нед	1				
76	ПП.01.01	час				нед						час				нед					
79	ПМ.01.ЭК																				
80																					
82	ПМ.02											46			46	14	32				
84	МДК.02.01																				
85	МДК.02.02											46			46	14	32				
88	УП.02.01	час				нед						час				нед					
91	ПП.02.01	час				нед						час				нед					
94	ПМ.02.ЭК																				
95																					

Курс 3

	Индекс	Семестр 5 (11 (5) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Семестр 6 (18 (6) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация
	1	83	84	85	86	87	88	89	90	93	95	97	98	99	100	101	102	103	104	107	109
2		36			35.27							36			35.78						
3	ОП																				
13	ООД																				
14	ООД.01																				
15	ООД.02																				
16	ООД.03																				
17	ООД.04																				
18	ООД.05																				
19	ООД.06																				
20	ООД.07																				
21	ООД.08																				
22	ООД.09																				
23	ООД.10																				
24	ООД.11																				
25	ООД.12																				
28	ПД																				
29	ПД.01																				
30	ПД.02																				
33	ПОО																				
34	ПОО.01																				
35	ПОО.02																				
39	ПП	612	8		388	194	184			10	36	900	4		644	308	336				36
41	СГ	66			66	16	50					162			162	8	154				
42	СГ.01																				
43	СГ.02	22			22		22					54			54		54				
44	СГ.03	22			22	14	8					54			54	6	48				
45	СГ.04	22			22	2	20					54			54	2	52				
51	ОПЦ	44			44	26	18					114	4		110	52	58				
52	ОП.01																				
53	ОП.02																				
54	ОП.03																				
55	ОП.04																				
56	ОП.05	22			22	10	12					74			74	26	48				
57	ОП.06																				
58	ОП.07																				
59	ОП.08	22			22	16	6					40	4		36	26	10				
62	ПЦ	502	8		278	152	116			10	36	624			372	248	124				36
64	ПМ.01	184	6		88	62	26				18	342			216	148	68				18
66	МДК.01.01																				
67	МДК.01.02	24	2		22	18	4					80			80	52	28				
68	МДК.01.03	24	2		22	18	4					42			42	22	20				
69	МДК.01.04	12			12	6	6					94			94	74	20				
70	МДК.01.05	52	2		32	20	12				18										
73	УП.01.01	час			72	нед	2					час				нед					
76	ПП.01.01	час				нед						час			108	нед	3				
79	ПМ.01.ЭК											18									18
80																					
82	ПМ.02	296	2		168	78	80			10	18										
84	МДК.02.01	146	2		144	72	62			10											
85	МДК.02.02	24			24	6	18														
88	УП.02.01	час			36	нед	1					час				нед					
91	ПП.02.01	час			72	нед	2					час				нед					
94	ПМ.02.ЭК	18									18										
95																					

Курс 4; ЦК; Максимальная учебная нагрузка

	Индекс	Семестр 7 (10 (6) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Семестр 8 (7 (10) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	ЦК	Максимальная учебная нагрузка: Обяз. часть	Вар. часть
	1	111	112	113	114	115	116	117	118	121	123	125	126	127	128	129	130	131	132	135	137	335	336	337
2		36			35.8							36			29.14									
3	ОП																							
13	ООД																							
14	ООД.01																							
15	ООД.02																							
16	ООД.03																							
17	ООД.04																							
18	ООД.05																							
19	ООД.06																							
20	ООД.07																							
21	ООД.08																							
22	ООД.09																							
23	ООД.10																							
24	ООД.11																							
25	ООД.12																							
28	ПД																							
29	ПД.01																							
30	ПД.02																							
33	ПОО																							
34	ПОО.01																							
35	ПОО.02																							
39	ПП	612	20		358	166	192				18	648	48		204	104	90			10	36		2952	1296
41	СГ	60			60	2	58					24			24	2	22						476	22
42	СГ.01																						36	10
43	СГ.02	30			30		30					12			12		12						186	2
44	СГ.03																						68	8
45	СГ.04	30			30	2	28					12			12	2	10						186	2
51	ОПЦ	20			20	10	10					24			24	14	10						424	152
52	ОП.01																						42	42
53	ОП.02																						42	28
54	ОП.03																						42	10
55	ОП.04	20			20	10	10					24			24	14	10						42	2
56	ОП.05																						170	2
57	ОП.06																						42	4
58	ОП.07																						44	2
59	ОП.08																							62
62	ПЦ	532	20		278	154	124				18	600	48		156	88	58			10	36		2052	1122
64	ПМ.01																						664	102
66	МДК.01.01																						74	4
67	МДК.01.02																						124	22
68	МДК.01.03																						70	18
69	МДК.01.04																						106	24
70	МДК.01.05																						74	16
73	УП.01.01	час				нед						час				нед							108	
76	ПП.01.01	час				нед						час				нед							108	
79	ПМ.01.ЭК																							18
80																								
82	ПМ.02																						321	21
84	МДК.02.01																						143	3
85	МДК.02.02																						70	
88	УП.02.01	час				нед						час				нед							36	
91	ПП.02.01	час				нед						час				нед							72	
94	ПМ.02.ЭК																							18
95																								

97	ПМ.03	Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	2		9		1		4	852	44		448	252	186			10	36							120 120 76 44	492 20 238 134 104 18	240 24 90 42 38 10 18	571	281
99	МДК.03.01	Основы организации и управления силами и средствами на пожаре			7		8		6	142	20		122	64	48			10								60 60 34 26	42 8 34 20 14	40 12 28 10 8 10	106	36
100	МДК.03.02	Организация газодымозащитной службы			78					88	8		80	38	42												56 4 52 26 26	32 4 28 12 16	64	24
101	МДК.03.03	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	7							72			54	38	16				18								72 54 38 16 18		62	10
102	МДК.03.04	Мобильные средства пожаротушения			8				7	72	8		64	36	28												48 4 44 24 20	24 4 20 12 8	62	10
103	МДК.03.05	Эксплуатация пожарных автомобилей и пожарного оборудования			7				6	88	4		84	58	26											60 60 42 18	28 4 24 16 8		61	27
104	МДК.03.06	Противопожарная служба гражданской обороны							8	48	4		44	18	26												30 30 10 20	18 4 14 8 6		48
107	УП.03.01	Учебная практика			78		РП		час	144			144	нед	4						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час 36 нед 1	108	36
110	ПП.03.01	Производственная практика			78		РП		час	180			180	нед	5						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час 72 нед 2	108	72
113	ПМ.03.ЭК	Экзамен по ПМ	8							18									18									18 18		18
114		Всего часов по МДК								510			448																	
116	ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"	1		4				1	548			314	144	170				18			62 26 12 14	184 112 58 54	302 176 74 102 18					352	196
118	МДК.04.01	Технология выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"			4				3	314			314	144	170							26 26 12 14	112 112 58 54	176 176 74 102					136	178
121	УП.04.01	Учебная практика			23		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час 36 нед 1	час 72 нед 2	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	108	
124	ПП.04.01	Производственная практика			4		РП		час	108			108	нед	3						час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час нед	час нед	час нед	час нед	108	
127	ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4							18									18					18 18						18
128		Всего часов по МДК								314			314																	
130	ПМ.05	Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"	1		2				3	266			140	92	48				18					82 82 56 26	22 22 12 10	162 36 24 12 18				266
132	МДК.05.01	Теоретическая подготовка по профессии 11442 "Водитель автомобиля"							4-6	140			140	92	48									82 82 56 26	22 22 12 10	36 36 24 12				140
135	УП.05.01	Учебная практика			6		РП		час	72			72	нед	2						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2	час нед	час нед		72
138	ПП.05.01	Производственная практика			6		РП		час	36			36	нед	1						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1	час нед	час нед		36
141	ПМ.05.ЭК	Квалификационный экзамен	6							18									18							18 18				18
142		Всего часов по МДК								140			140																	
144	ПМ.06	Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	1		4					256	24		106	66	40				18								40 40 20 20	216 24 66 46 20 18		256
146	МДК.06.01	Технология организации подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных			78					130	24		106	66	40												40 40 20 20	90 24 66 46 20		130
149	УП.06.01	Учебная практика			8		РП		час	36			36	нед	1						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 36 нед 1		36
152	ПП.06.01	Производственная практика			8		РП		час	72			72	нед	2						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2		72
155	ПМ.06.ЭК	Экзамен по ПМ	8							18									18									18 18		18
156		Всего часов по МДК								130			106																	
160		Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	1080			1080	нед	30						час нед	час 36 нед 1	час 72 нед 2	час 144 нед 4	час 180 нед 5	час 216 нед 6	час 216 нед 6	час 216 нед 6		
162		Учебная практика							час	504			504	нед	14						час нед	час 36 нед 1	час 72 нед 2	час 36 нед 1	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 72 нед 2		
163		Концентрированная							час	504			504	нед	14						час нед	час 36 нед 1	час 72 нед 2	час 36 нед 1	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 108 нед 3	час 72 нед 2		
164		Рассредоточенная							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
166		Производственная (по профилю специальности) практика							час	576			576	нед	16						час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 144 нед 4	час 108 нед 3	час 144 нед 4		
167		Концентрированная							час	576			576	нед	16						час нед	час нед	час нед	час 108 нед 3	час 72 нед 2	час 144 нед 4	час 108 нед 3	час 144 нед 4		
168		Рассредоточенная							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
170	ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)					РП		час	144			144	нед	4						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4	144	
172		Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 216 нед 6		
173		Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед	4						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 144 нед 4	144	
174		Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед	2						час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час 72 нед 2	72	
175		Подготовка к государственным экзаменам							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
176		Проведение государственных экзаменов							час					нед							час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед	час нед		
178		КОНСУЛЬТАЦИИ по О																												
181		КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																												
184		ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	14		45	4	2		52	5940	126		4104	1960	2124			20	270		612 612 277 335	864 8 748 341 407 72	612 24 480 262 218 36	864 14 670 308 362 36	612 8 388 194 184 10 36	900 4 644 308 336 36	612 20 358 166 192 18	864 48 204 104 90 10 36	4644	1296
186		Экзамены (без учета физ. культуры)																				3	2	2	2	2	1	2		
187		Зачеты (без учета физ. культуры)																												
188		Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)																			3	7	2	8	5	8	4	6		
189		Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																									2	2		
190		Курсовые работы (без учета физ. культуры)																							1			1		
191		Контрольные работы (без учета физ. культуры)																												

5.1.2. Обоснование распределения часов вариативной части ОПОП-П

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Обоснование
1.	СГ.01 История России	10	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической подготовки.
2.	СГ.02 Иностранный язык в профессиональной деятельности	2	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической подготовки.
3.	СГ.03 Безопасность жизнедеятельности	8	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.

4.	СГ.04 Физическая культура / Адаптированная физическая культура	2	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
5.	ОП.01 Инженерная графика	42	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
6.	ОП.02 Техническая механика	28	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
7.	ОП.03 Автоматизированные системы управления и связь	10	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
8.	ОП.04 Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности	2	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
9.	ОП.05 Пожарно-строевая подготовка	2	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
10.	ОП.06 Здания и сооружения	4	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
11.	ОП.07 Теория горения и взрыва	2	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.

12.	ОП.08 Основы малого предпринимательства, цифровой экономики и финансовой грамотности	62	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
13.	МДК.01.01 Основы караульной службы	4	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
14.	МДК.01.02 Тактика тушения пожаров	22	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
15.	МДК.01.03 Тактика аварийно-спасательных работ	18	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
16.	МДК.01.04 Пожарно-спасательная техника и оборудование	24	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
17.	МДК.01.05 Оказание первой помощи и психологическая подготовка	16	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
18.	Экзамен по ПМ.01	18	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
19.	МДК.02.01 Пожарная профилактика	8	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
20.	ПП.02 Производственная практика	3	По запросу работодателя.
21.	Экзамен по ПМ.02	18	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
22.	МДК.03.01 Основы организации и управления силами и средствами на пожаре	36	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального

			изучения теоретической и практической подготовки.
23.	МДК.03.02 Организация газодымозащитной службы	24	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
24.	МДК.03.03 Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	10	Углубление знаний. Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
25.	МДК.03.04 Мобильные средства пожаротушения	10	Углубление знаний Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
26.	МДК.03.05 Эксплуатация пожарных автомобилей и пожарного оборудования	27	Углубление знаний Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
27.	МДК.03.06 Противопожарная служба гражданской обороны	48	Углубление знаний Увеличение часов на имеющиеся темы с целью более детального изучения теоретической и практической подготовки.
28.	УП.03 Учебная практика	36	По запросу работодателя.
29.	ПП.03 Производственная практика	72	По запросу работодателя.
30.	Экзамен по ПМ.03	18	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
31.	МДК.04.01 Технология выполнения работ по профессии 16781 "Пожарный"	178	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
32.	Квалификационный экзамен по ПМ.04	18	По запросу работодателя.
33.	МДК.05.01 Теоретическая подготовка по профессии 11442 "Водитель автомобиля"	140	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
34.	УП.05 Учебная практика	72	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.

35.	ПП.05 Производственная практика	36	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
36.	Квалификационный экзамен по ПМ.05	18	Расширение знаний. Формирование конкурентоспособного выпускника.
37.	*ДПБ Дополнительный профессиональный блок.* ПМ.06 Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	256	Новый вид деятельности по запросу работодателя
Итого		**1296**	**-**

5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте)

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ		Длительность обучения (в часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка	Ответственный от предприятия (при необходимости)
		Код	Наименование				
1.	Смена караулов в пожарной части, развод караула перед сменой. Выполнение обязанностей внутреннего наряда в пожарной части. Расчет сил и средств. Развертывание сил и средств при различных условиях, этапы развертывания. Организация связи на пожаре. Радиообмен с использованием радиосредств и переговорных устройств.	01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	36	6	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	
2.	Установка пожарного автомобиля на водоисточник и приведение пожарного насоса в рабочее состояние. Отработка схем подачи огнетушащих веществ к месту пожара. Расчёт времени работы приборов подачи огнетушащих средств и предельно возможной площади пожара отделений	01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	36	6	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

	на АЦ. Расчёт сил и средств тушения пожаров. Работа на специальных агрегатах, оборудовании пожарного автомобиля, с пожарно-техническим вооружением, инструментом и оборудованием.						
3.	Техническое обслуживание СИЗОД. Первая проверка средств индивидуальной защиты органов дыхания с помощью технических средств. Техническое обслуживание СИЗОД: содержание, проведение, порядок документирование. Определение возможных неисправностей СИЗОД. - способы их устранения. Выполнение работ по неполной разборке, сборке, чистке сушке СИЗОД. Применение приборов для контроля эксплуатационных параметров СИЗОД. Подготовка СИЗОД к использованию и порядок включения. Расчёт времени безопасного пребывания звена ГДЗС в среде, непригодной для дыхания.	01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	18	6	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	
4.	Порядок заполнения документации постового на посту безопасности. Тренировка газодымозащитников в условиях плохой видимости. Отработка тактических приемов и способов проведения спасательных работ звеньями ГДЗС в условиях задымления. Отработка тактических приемов и способов проведения спасательных работ звеньями ГДЗС в зданиях и подвальных помещениях. Отработка приемов поиска и выноса пострадавших. Работа с оборудованием, вывозимом на пожарных автомобилях	01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ	18	6	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

	газодымозащитной службы. Тренировка газодымозащитников в теплодымокамере.						
5.	Определение пожарной опасности строительных материалов, конструкций и зданий. Выбор первичных средств тушения в зависимости от класса пожара. Установление соответствия путей эвакуации нормативным требованиям. Проведение обучения мерам пожарной безопасности. Составление плана эвакуации на здание. Проведение экспертизы учредительных документов. Составление искового заявления. Досудебные способы защиты трудовых прав. Судебная защита трудовых прав. Проведение противопожарного инструктажа. Разработка специальных программ обучения в области пожарной безопасности. Отработка форм, методов и средств противопожарной пропаганды. Создание макетов наглядных средств противопожарной пропаганды.	02	Выполнение работ по профилактике пожаров	72	5	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	
6.	Работа с ручным пожарным инструментом (РПИ). Вскрытие строительных конструкций РПИ. Механизированный пожарный инструмент (МПИ). Правила работы с МПИ. Работа с ручным, механизированным и гидравлическим аварийно-спасательный	03	Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ	216	7,8	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

	инструментом. Развертывание сил и средств. Правила и ход выполнения развертывания пожарно-технического оборудования. Подготовка, предварительное, полное развертывание Правила работы с пожарными рукавами. Виды, испытания, тактико-техническая характеристика пожарных рукавов. Отработка нормативов по прокладке рукавных линий. Отработка нормативов с ручными пожарными лестницами. Подача огнетушащих средств при помощи ручных пожарных стволов. Спасание при помощи спасательной верёвки, натяжного спасательного полотна. Спасание с помощью «Куба жизни». Спасание с помощью устройства «Спасательный рукав». Спасание при помощи «слип-эвакуатора». Упражнения со спасательной веревкой. Упражнения по спасению и самоспасению. Отработка упражнения с высоты четвертого этажа учебной башни. Отработка практических навыков при работе с пожарными насосами. Отработка практических навыков при работе с переносными и передвижными огнетушителями. Виды, назначение, область применения огнетушителей. Отработка практических навыков при работе мотопомпами. Отработка практических навыков при работе с мотонасосами пожарными высокого давления.						
7	Изучение требований ПОТРО - Изучение истории развития пожарной охраны - Изучение порядка прохождения службы в органах МЧС - Изучение порядка смены караулов - Составление и оформление	04	Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"	108	4	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

	документов службы дежурного караула - Изучение порядка проведения профилактических мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. Изучение устройства зданий, сооружений и поведения строительных материалов и конструкций в условиях пожара. Изучение пожарной опасности аварийных режимов работы электроустановок и меры их профилактики. Изучение основных положений порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны приказ МЧСРФ №156 и требования приказа МЧС РФ№167 по порядку организации службы в подразделениях - Изучение задач ППС ГО и способов защиты личного состава от оружия массового поражения - Изучение правила работы приборами радиационной разведки и дозиметрического контроля - Изучение ТТХАЦ и АНР Изучение основных положений тушения пожаров и работы в непригодной для дыхания среде, требования руководящих документов по ГДЗС.						
8	Назначение, расположение, принцип действия основных механизмов и приборов транспортного средства; Освоить методы определения характерных неисправностей автомобиля, знать признаки и способы их определения. Правила техники безопасности при проверке технического состояния транспортного средства, приемы устранения неисправностей и выполнения работ по техническому обслуживанию, правила обращения с эксплуатационными материалами. Производить ТО автомобиля. Производить Контроль системы смазки двигателя внутреннего	05	Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"	36	6	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

	сгорания Осуществлять контроль за системы охлаждения двигателя внутреннего сгорания Осуществлять контроль за рулевой системой автомобиля Осуществлять контроль за электрооборудованием. Осуществлять контроль за тормозной системой автомобиля Выполнять работы для подготовки автомобиля к смене сезонов.						
9	Определения (идентификации) безопасных зон и путей продвижения к ним. Изучение занятия временно безопасного положения на конструкциях здания Определение возможности ликвидации опасных факторов пожара на пути возврата Изучение характерных особенностей опасностей, возникающих вследствие пожаров и способы защиты от них. Использование эвакуационных устройств, техники поиска пострадавших и систем канатного доступа. Использование цифровых технологий для мониторинга обстановки пожаров и моделирования происходящих процессов	06	Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	72	8	пожарно-спасательные и аварийно-спасательные подразделения	

5.3. Календарный учебный график

5.3.1. По программе подготовки специалистов среднего звена

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																		=	=																						0	::	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
II															0	0	::	=	=																			0	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
III												0	0	0	8	8	::	=	=																		0	0	8	8	8	8	::	=	=	=	=	=	=	=	=
IV											0	0	0	8	8	8	::	=	=								0	0	8	8	8	8	::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	Ш	Ш	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- [ ] Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- [::] Промежуточная аттестация
- [=] Каникулы
- [0] Учебная практика
- [8] Производственная практика (по профилю специальности)
- [X] Производственная практика (преддипломная)
- [Δ] Подготовка к государственной итоговой аттестации
- [Ш] Государственная итоговая аттестация
- [*] Неделя отсутствует

На основании учебного плана разработан календарный учебный график для каждого курса обучения, представленный в приложении к ОПОП (Приложение 2). Календарный учебный график устанавливает последовательность и продолжительность теоретического обучения, практик, промежуточной и итоговой аттестации, каникул обучающихся. Календарный учебный график отражает объемы часов на освоение циклов, разделов дисциплин, профессиональных модулей, междисциплинарных курсов, практик в соответствии с учебным планом и служит для организации учебного процесса.

1 курс

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	сентябрь					октябрь				ноябрь					декабрь					январь					февраль					март					апрель					май					июнь					Сводные данные по бюджету времени
		01.09 - 03.09	04.09 - 10.09	11.09 - 17.09	18.09 - 24.09	25.09 - 01.10	02.10 - 08.10	09.10 - 15.10	16.10 - 22.10	23.10 - 29.10	30.10 - 05.11	06.11 - 12.11	13.11 - 19.11	20.11 - 26.11	27.11 - 03.12	04.12 - 10.12	11.12 - 17.12	18.12 - 24.12	25.12 - 31.12	01.01 - 07.01	08.01. - 14.01	15.01 - 21.01	22.01 - 28.01	29.01 - 04.02	05.02 - 11.02	12.02 - 18.02	19.02 - 25.02	26.02 - 03.03	04.03 - 10.03	11.03 - 17.03	18.03 - 24.03	25.03 - 31.03	01.04 - 07.04	08.04 - 14.04	15.04 - 21.04	22.04 - 28.04	29.04 - 05.05	06.05 - 12.05	13.05 - 19.05	20.05 - 26.05	27.05 - 02.06	03.06 - 09.06	10.06 - 16.06	17.06 - 23.06	24.06 - 30.06	
		Номера календарных недель																																																		
		35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26							
		Порядковые номера недель учебного года																																																		
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43							
О.00	**Общеобразовательный цикл**		**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**К**	**К**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**							
ООД.01	Русский язык		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		**18**		**94**							
ООД.02	Литература		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**93**							
ООД.03	История		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		**18**		**111**							
ООД.04	Обществознание		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**93**							
ООД.05	География		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				**38**							
ООД.06	Иностранный язык		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**93**							
ООД.07	Информатика		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2			**18**	**111**							
ООД.08	Физическая культура		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**93**							
ООД.09	ОБЖ		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**59**							
ООД.10	Химия		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**76**							
ООД.11	Биология		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**59**							
ООД.12	Индивидуальный проект		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			**18**	**61**							
ПД.01	Математика		6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	5	6	К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				**178**							
ПД.02	Физика		2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	К	К	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				**85**							
ПОО.01	Материаловедение		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				**38**							
ПОО.02	Экология		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				**38**							
ОП.01	Инженерная графика																			К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				**21**							
ОП.03	Автоматизированные системы управления и связь																			К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1				**25**							
ОП.05	Пожарно-строевая подготовка																			К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1				**25**							
МДК.04.01	Технология выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"																			К	К	1	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2				**27**							
УП.04.01	Учебная практика																			К	К																						36			**36**							
МДК.07.01	Применение беспилотных авиационных систем и робототехники																			К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				**22**							
Количество часов в неделю			**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**К**	**К**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**1476**							

2 курс

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик		сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май				июнь				Сводные данные по бюджету времени
		26.08-01.09	02.09-08.09.	09.09 - 15.09.	16.09 - 22.09.	23.09 - 29.09.	30.09 - 06.10.	07.10 - 13.10.	14.10 - 20.10.	21.10 - 27.10.	28.10 - 03.11.	04.11-10.11	11.11 - 17.11.	18.11 - 24.11.	25.11 - 01.12.	02.12-08.12	09.12 - 15.12.	16.12 - 22.12.	23.12 - 29.12.	30.12 - 05.01	06.01 - 12.01.	12.01. - 19.01.	20.01 - 26.01.	27.01 - 02.02	03.02-09.02	10.02-16.02	17.02.-23.02	24.02-02.03	03.03-09.03	10.03-16-03	17.03-23.03	24.03-30.03	31.03-06.04	07.04-13.04	14.04-20.04	21.04-27.04	28.04-04.05	05.05-11.05	12.05-18.05	19.05-25.05	26.05-01.06	02.06-08.06	09.06-15.06	16.06-22.06	23.06-29.06	
			35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
			Порядковые номера недель учебного года																																											
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
ПД.01	Математика		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					12	78
ПД.02	Физика		3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2				К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								12	78
СГ.01	История России		3	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3				К	К																										46
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3				К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						70
СГ.04	Физическая культура		3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						70
ОП.01	Инженерная графика		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3			18	К	К																										60
ОП.02	Техническая механика		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3			18	К	К																										50
ОП.05	Пожарно-строевая подготовка		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2						32
ОП.06	Здания и сооружения		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1							46
ОП.07	Теория горения и взрыва		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2						34
МДК.01.01	Основы караульной службы		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3				К	К	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4						78
МДК.01.02	Тактика тушения пожаров		2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1				К	К	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						42
МДК.01.03	Тактика аварийно-спасательных работ																			К	К	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1						24
МДК.01.04	Пожарно-спасательная техника и оборудование																			К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1						24
МДК.01.05	Оказание первой помощи и психологическая подготовка																			К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						38
УП.01.01	Учебная практика																			К	К																				36					36
МДК.02.02	Правовые основы деятельности в области обеспечения пожарной безопасности																			К	К	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2						46
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"																			К	К																								12	12
МДК.04.01	Технология выполнение работ по профессии 16781 "Пожарный"		7	7	8	8	8	8	9	9	9	9	7	7	8	8				К	К	8	8	8	8	8	8	8	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10						288
УП.04.01	Учебная практика																36	36		К	К																									72
ПП.04.01	Производственная практика																			К	К																					36	36	36		108
МДК.05.01	Теоретическая подготовка по профессии 11442 "Водитель автомобиля"																			К	К	4	4	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	4						82
МДК.07.01	Применение беспилотных авиационных систем и робототехники		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				К	К	1	2	2		2	2	2		1	1	1	1	1	1	1	1			1						62
Количество часов в неделю			**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**			**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**1476**

3 курс

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май				июнь					Сводные данные по бюджету времени
		01.09-07.09	08.09-14.09	15.09-21.09	22.09-28.09	29.09-05.10	06.10-12.10	13.10-19.10	20.10-26-10	27.10-02.11	03.11-09.11	10.11-16.11	17.11-23.11	24.11-30.11	01.12-07.12	08.12-14.12	15.12-21.12	22.12-28.12	29.12-04.01	05.01-11.01	12.01-18.01	19.01-25.01	26.01-01.02	02.02-08.02	09.02-15.02	16.02-22.02	23.02-01.03	02.03-08.03	09.03-15.03	16.03-22.03	23.03-29.03	30.03-05.04	06.04-12.04	13.04-19.04	20.04-26.04	27.04-03.05	04.05-10.05	11.05-17.05	18.05-24.05	25.05-31.05	01.06-07.06	08.06-14.06	15.06-21.06	22.06-28.06	29.06-05.07	
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								76
СГ.04	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								94
ОП.05	Пожарно-строевая подготовка	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	6							96
ОП.08	Основы малого предпринимательства, цифровой экономики и финансовой грамотности																		К	К	3	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	2	2	2	2	2	2							42
ПМ.01	Выполнение работ по осуществлению караульной службы, тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных работ																		К	К																								18	18
МДК.01.02	Тактика тушения пожаров	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4							К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							96
МДК.01.03	Тактика аварийно-спасательных работ	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2											52
МДК.01.04	Пожарно-спасательная техника и оборудование			2	2		2	1	1	1	1	2							К	К	5	5	5	4	4	4	4	4	4	5	5	5	4	4	4	4	4	4							90
МДК.01.05	Оказание первой помощи и психологическая подготовка	4	4	4	4	4	4	2	2	2	4	2						12	К	К																									48
УП.01.01	Учебная практика												36	36					К	К																									72
ПП.01.01	Производственная практика																		К	К																				36	36	36			108
ПМ.02	Выполнение работ по профилактике пожаров																	12	К	К																									12
МДК.02.01	Пожарная профилактика	12	12	12	12	14	12	15	15	15	13	12						12	К	К																									156
МДК.02.02	Правовые основы деятельности в области обеспечения пожарной безопасности	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К																									24
УП.02.01	Учебная практика														36				К	К																									36
ПП.02.01	Производственная практика															36	36		К	К																									72
МДК.03.01	Основы организации и управления силами и средствами на пожаре																		К	К	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3							60
МДК.03.05	Эксплуатация пожарных автомобилей и пожарного оборудования																		К	К	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3							60
ПМ.05	Выполнение работ по профессии 11442 "Водитель автомобиля"																		К	К																								18	18
МДК.05.01	Теоретическая подготовка по профессии 11442 "Водитель автомобиля"	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2							К	К	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	5	5	5	3							58
УП.05.01	Учебная практика																		К	К																			36	36					72
ПП.05.01	Производственная практика																		К	К																							36		36
МДК.07.01	Применение беспилотных авиационных систем и робототехники	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							К	К	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4							116
Количество часов в неделю		**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**0**	**0**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**1512**

4 курс

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	31.08-06.09	07.09-13.09	14.09-20.09	21.09-27.09	28.09-04.10	05.10-11.10	12.10-18.10	19.10-25.10	26.10-01.11	02.11-08.11	09.11-15.11	16.11-22.11	23.11-29.11	30.1-06.12	07.12-13.12	14.12-20.12	21.12-27.12	28.12-03.01	04.01-10.01	11.01-17.01	18.01-24.01	25.01-31.01	01.02-07.02	08.02-14.02	15.02-21.02	22.02-28.02	01.03-07.03	08.03-14.03	15.03-21.03	22.03-28.03	29.03-04.04	05.04-11.04	12.04-18.04	19.04-25.04	26.04-02.05	03.05-09.05	10.05-16.05	17.05-23.05	24.05-30.05	31.05-06.06	07.06-13.06	14.06-20.06	21.06-27.06	Сводные данные по бюджету времени
		сентябрь					октябрь				ноябрь				декабрь					январь				февраль				март					апрель				май				июнь				
		36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	27	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	
СГ.04	Физическая культура	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2								К	К	2	2	2	2	2	2																		**32**
ОП.04	Экономические аспекты обеспечения пожарной безопасности	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1								К	К	4	4	4	4	4	4																		**34**
ПМ.03	Организация тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ																		К	К														**12**										**12**
МДК.03.01	Основы организации и управления силами и средствами на пожаре	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2							**18**	К	К	4	4	4	4	4	6																		**78**
МДК.03.02	Организация газодымозащитной службы	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6								К	К	3	3	3	3	4	4																		**72**
МДК.03.03	Организация службы и подготовки в подразделениях пожарной охраны	6	6	6	6	6	4	4	4	6	6							**18**	К	К																								**72**
МДК.03.04	Мобильные средства пожаротушения	4	4	4	4	4	4	6	6	4	4								К	К	3	3	3	3	4	4																		**64**
МДК.03.05	Эксплуатация пожарных автомобилей и пожарного оборудования	2	2	2	2	2	4	2	2	2	4								К	К																								**24**
МДК.03.06	Противопожарная служба гражданской обороны	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3								К	К	2	2	2	2	2	2																		**42**
УП.03.01	Учебная практика											36	36	36					К	К							36		36	36														**216**
ПП.03.01	Производственная практика														36	36	36		К	К																								**108**
ПМ.06	Организация подготовки и выполнение мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных																		К	К														**12**										**12**
МДК.06.01	Технология организации подготовки и выполнения мероприятий по аварийной разведке и спасения пожарных	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								К	К	16	16	16	16	14	12																		**130**
УП.06.01	Учебная практика																		К	К								36																**36**
ПП.06.01	Производственная практика																		К	К											36	36												**72**
ПМ.07	Выполнение работ по профессии "Оператор наземных средств управления беспилотным летательным аппаратом"																		К	К														**12**										**12**
МДК.07.01	Применение беспилотных авиационных систем и робототехники	5	5	5	5	5	5	5	7	6	4								К	К	2	2	2	2	2	2																		**64**
ПП.07.01	Производственная практика																		К	К												36												**36**
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)																		К	К															36	36	36	36						**144**
	Подготовка к ГИА																		К	К																			36	36	36	36			**144**
	Проведение ГИА																		К	К																							36	36	**72**
Количество часов в неделю		**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**			**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**36**	**1476**

5.4. Рабочая программа воспитания

5.4.1. Цель 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 квалифицированных рабочих, 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.

5.4.2. Рабочая программа воспитания представлена в приложении 4.

5.5. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы представлен в приложении 4.

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 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 и аварийно-спасательная техника;

Обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД);
Оказания первой помощи

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

Кабинет «Гуманитарных и социально-экономических дисциплин».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	

II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Универсальная интерактивная система	
4	Проектор	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Государственная символика Российской Федерации	
2	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	
3	Раздаточные учебные материалы (по предметной области)	
4	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя (по предметной области)	

Кабинет «Иностранного языка».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Универсальная интерактивная система	
4	Проектор	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы плакатов	
2	Раздаточные учебные материалы	
3	Комплект словарей по иностранному языку	
4	Демонстрационные пособия по иностранному языку	
5	Раздаточные карточки по иностранному языку	
6	Электронные средства обучения/интерактивные пособия / онлайн курсы (по предметной области)	
7	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	
8	Программное обеспечение для организации сетевого взаимодействия и контроля рабочих мест учащихся с возможностью обучения иностранным языкам	

Кабинет «Безопасности жизнедеятельности».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		

1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Универсальная интерактивная система	
4	Проектор	
5	Цифровая лаборатория по БЖ	
6	Мини-экспресс-лаборатории радиационно-химической разведки	
7	Дозиметр	
8	Газоанализатор кислорода и токсичных газов с цифровой индикацией показателей	
9	Средства защиты кожи и органов дыхания	
10	Измеритель электропроводности, кислотности и температуры	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы плакатов	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	

Кабинет «Инженерной графики и технической механики».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
Дополнительное оборудование		
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Универсальная интерактивная система	
4	Проектор	
5	Интерактивный программно-аппаратный комплекс мобильный или стационарный	
6	Чертежные принадлежности	
7	Планшетный компьютер для обучающихся	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы плакатов	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	

Кабинет «Теории горения и взрывов».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Интерактивный программно-аппаратный комплекс по предметной области	
4	Проектор	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы плакатов по дисциплине	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	
3	Комплект учебно-наглядных пособий по дисциплине «Теория горения и взрывов»	

Кабинет «Автоматизированные системы управления и связь».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Интерактивный программно-аппаратный комплекс по предметной области	
4	Проектор	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Наборы плакатов по дисциплине	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	

Кабинет «Тактики тушения пожаров и аварийно-спасательных работ».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		

1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
6	Стеллажи с образцами (наглядными пособиями) пожарного оборудования и инструмента	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Интерактивный программно-аппаратный комплекс по предметной области	
4	Проектор	
5	Интерактивный учебно-тренажерный комплекс «Схема района выезда пожарной части»;	
6	Макет – тренажер «Эвакуация людей из высотных зданий»	
7	Комплект(ы) боевой одежды и снаряжения пожарного	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1.	Наборы плакатов по дисциплине	
2.	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	
3.	Карта региона с нанесенными на нее пожарными частями территориального пожарно-спасательного гарнизона	
4.	Макеты жилых и административных зданий	

Кабинет «Профилактики пожаров».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Персональный компьютер	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Интерактивный учебно-тренажерный комплекс: «Пожарная автоматика»	
4	Проектор	
III Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов и учебно-наглядных пособий по пожарной профилактике	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	

3	Карта региона с нанесенными на нее пожарными частями территориального пожарно-спасательного гарнизона	
4	Электронные средства обучения (учебные видеофильмы, электронные учебники и учебные пособия)	

6.1.2.2. Оснащение помещений, задействованных при организации самостоятельной и воспитательной работы.

Кабинет «Дипломного и курсового проектирования»

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Основное оборудование		
1.	Стол преподавателя	
2.	Стул преподавателя	
3.	Столы ученические	
4.	Стулья ученические	
II Технические средства *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1.	Автоматизированное рабочее место преподавателя	
2.	Автоматизированные рабочие места обучающихся	
3.	Многофункциональное устройство/принтер	
4.	Универсальная интерактивная система	

6.1.2.3. Оснащение лабораторий

Лаборатория «Пожарная и аварийно-спасательная техника».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
6	Стеллаж для хранения технического оборудования	
II Технические средства *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1	Автоматизированное рабочее место преподавателя	
2	Универсальный панорамный интерактивный учебно-тренировочный комплекс средств тушения пожара	
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Комплект аварийно-спасательного оборудования и инструментов	
2	Комплект средств индивидуальной защиты кожи и органов дыхания	
3	Комплект приборов разведки и поиска пострадавших	
4	Комплект оборудования пожарной техники	
5	Комплект оборудования аварийно-спасательных автомобилей	
6	Противопожарный плуг (для лесных пожарных)	

7	Воздуходувка (для лесных пожарных)	
8	Ранцевая аппаратура (для лесных пожарных)	
9	Огнетушитель-опрыскиватель (для лесных пожарных)	
10	Гидропульт (для лесных пожарных)	
11	Мотопомпа лесопожарная (для лесных пожарных)	
12	Торфяной ствол (для лесных пожарных)	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	
2	Образцы штатных технических средств безопасности зданий, сооружений и объектов транспорта (морского, авиационного, наземного)	

Лаборатория «Обслуживание средств индивидуальной защиты органов дыхания (СИЗОД)».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
6	Стеллаж для хранения технического оборудования	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Автоматизированное рабочее место преподавателя	
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Специальная мебель и оборудование для хранения и технического обслуживания СИЗОД.	
2	Компрессорная станция	
3	Экспресс-лаборатория отбора проб воздуха	
4	Контрольно-измерительная аппаратура для тестирования и регулировки легочных автоматов и редукторов воздушных дыхательных аппаратов	
5	Оборудование для мойки, дезинфекции и сушки масок дыхательных аппаратов	
6	Изолирующие дыхательные аппараты на сжатом воздухе, запасные баллоны	
7	Приборы контроля работоспособности дыхательных аппаратов на сжатом воздухе	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	
Дополнительное оборудование		

Лаборатория «Оказания первой помощи».

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения *(при необходимости)*		
Основное оборудование		

1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Столы ученические	
4	Стулья ученические	
5	Стеллаж для хранения документов	
II Технические средства		
Основное оборудование		
1	Автоматизированное рабочее место преподавателя	
	Интерактивный учебно-тренажерный комплекс по оказанию первой помощи	
2	Полномасштабный тренажер для проведения сердечно-легочной реанимации и остановки кровотечений	
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Набор имитации ранений и поражений	
2	Носилки брезентовые разъемные	
3	Комплект шин транспортных складных взрослых	
4	Набор вакуумных шин	
5	Перевязочные материалы	
6	Жгут кровоостанавливающий резиновый	
7	Жгут венозный	
8	Устройство – маска с обратным клапаном для искусственной вентиляции легких	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	

6.1.2.4. Оснащение мастерских

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

№	Наименование оборудования	Техническое описание
I Специализированная мебель и системы хранения *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1	Стол преподавателя	
2	Стул преподавателя	
3	Верстак	
4	Стул (табурет)производственный	
5	Тумба металлическая для инструмента	
6	Стеллаж для хранения документов	
7	Стеллаж для хранения инструмента	
II Технические средства *(при необходимости)*		
Основное оборудование		
1	Автоматизированное рабочее место преподавателя	
2	Многофункциональное печатающее устройство	
3	Универсальная интерактивная система	
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения		
Основное оборудование		
1	Стеллажи для хранения оборудования	
2	Машина заточная	

3	Станок сверлильный	
4	Наборы ключей (рожковых, торцевых трубчатых, разводных, накидных)	
5	Набор молотков	
6	Набор отверток	
7	Ножницы по металлу	
8	Тиски слесарные поворотные	
9	Плоскогубцы комбинированные	
10	Штангенглубиномер	
11	Электродрель	
12	Набор бит	
13	Аккумуляторный гайковерт	
14	Углошлифовальная машина	
15	Шлифовальная машина ленточная	
16	Устройство для продувки и осушки пожарных рукавов	
17	Комплект гидравлического аварийно-спасательного оборудования	
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия		
Основное оборудование		
1	Комплект плакатов	
2	Комплект учебно-методических материалов для обучающихся и преподавателя	

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 соответствующего 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 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 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 модули, междисциплинарные курсы, профессиональные модули, практика и другие компоненты) совместно с работодателем (профильной организацией) в форме практической подготовки с учетом требований ФГОС СПО и специфики получаемой специальности.

6.3.3. Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

− реализуется на рабочем месте предприятия работодателя (профильной организации) 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 должна быть организована на любом курсе обучения, охватывая дисциплины, междисциплинарные модули, 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 (работодателем), 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, в том числе на рабочем месте работодателя (профильной организации).

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 рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы (приложение 4).

6.4.2. 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 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.

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

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать 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 организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, указанной в пункте 1.15 ФГОС СПО, 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, указанной в пункте 1.15 ФГОС СПО, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 процентов.

6.6. Требования к финансовым условиям реализации образовательной программы

6.6.1. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по 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 Министерства просвещения Российской Федерации ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 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 и защиты дипломного проекта (работы). Требования к содержанию, объему и структуре дипломной проекта (работы) образовательная организация определяет самостоятельно с учетом ПОП-П.

Государственная итоговая аттестация завершается присвоением квалификации специалиста среднего звена: специалист по пожарной безопасности.

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

7.4. Примерное содержание ГИА включает структуру оценочных материалов, комплекс требований и рекомендаций для проведения демонстрационного экзамена профильного уровня, организацию и проведение защиты дипломной работы (дипломного проекта).