

**Приложение 1.4**  
**к ПООП по специальности**  
***20.02.04 Пожарная безопасность***

Утверждена приказом руководителя  
образовательной организации  
№ 250-од от 16 июня 2022 года

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

**«ПМ. 03 Обеспечение противопожарного режима на объекте»**

*2022 г.*

## ***СОДЕРЖАНИЕ***

- 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРИМЕРНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**
- 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

1.

**ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ  
«ПМ. 03<sub>2</sub> Обеспечение противопожарного режима на объекте»**  
код и наименование модуля

**1.1. Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля**

В результате изучения профессионального модуля обучающихся должен освоить основной вид деятельности Обеспечение противопожарного режима на объекте и соответствующие ему общие компетенции и профессиональные компетенции:

1.1.1. Перечень общих компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование общих компетенций</b>
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02.	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04.	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 09.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках

1.1.2. Перечень профессиональных компетенций

<b>Код</b>	<b>Наименование видов деятельности и профессиональных компетенций</b>
ВД <sub>2</sub> 3	Обеспечение противопожарного режима на объекте
ПК <sub>2</sub> 3.1.	Планировать пожарно-профилактические работы на объекте
ПК <sub>2</sub> 3.2.	Организовывать систему обеспечения пожарной безопасности объекта защиты
ПК <sub>2</sub> 3.3.	Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты
ПК <sub>2</sub> 3.4.	Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами

<i>ПК<sub>2</sub> 3.5.</i>	<i>Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.6.</i>	<i>Участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.7.</i>	<i>Контролировать содержание в исправном состоянии технических средств и систем автоматической противопожарной защиты, правильность монтажа и обслуживания оборудования</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.8.</i>	<i>Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.9.</i>	<i>Проводить расчеты необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.10.</i>	<i>Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров</i>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.11.</i>	<i>Разрабатывать технические решения по профилактике пожаров</i>

1.1.3. В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен<sup>23</sup>:

Иметь практический опыт	<p><i>Планирование пожарно-профилактических работ на объекте;</i></p> <p><i>Контроль исполнения приказов: о порядке обеспечения пожарной безопасности на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях объекта, о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях объекта;</i></p> <p><i>Проведение вводного противопожарного инструктажа с работниками объекта;</i></p> <p><i>Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения на объекте;</i></p> <p><i>Разработка паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ;</i></p> <p><i>Обеспечение объекта знаками пожарной безопасности;</i></p> <p><i>Руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений;</i></p> <p><i>Проведение пожарно-технического обследования объектов;</i></p> <p><i>Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;</i></p> <p><i>Подготовка, оформление, отправка служебных документов и контроль за их исполнением в соответствии с требованиями делопроизводства;</i></p> <p><i>Разработка документов при осуществлении государственного пожарного надзора;</i></p> <p><i>Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;</i></p> <p><i>Осуществление проверок по делам о пожарах, авариях в рамках своих полномочий;</i></p> <p><i>Проведение дознания по делам о пожарах;</i></p> <p><i>Участие в проведении пожарно-технической экспертизы;</i></p> <p><i>Контроль за содержанием систем пожарной автоматики;</i></p>
-------------------------	---

<sup>23</sup> Берутся сведения, указанные по данному виду деятельности в п. 4.2.

	<p><i>Осуществление диагностики и мониторинга систем охранно-пожарной сигнализации;</i></p> <p><i>Осуществление диагностики и мониторинга систем оповещения, пожаротушения и дымоудаления</i></p>
<p>уметь</p>	<p><i>Применять нормы и требования общеотраслевых, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;</i></p> <p><i>Применять противопожарные требования строительных норм, правил и стандартов;</i></p> <p><i>Определять пожарную опасность контролируемых объектов, в т.ч. используемых производственных технологий, особенностей эксплуатации оборудования, применяемого в организации, определять средства пожаротушения, используемые на объекте;</i></p> <p><i>Составлять схемы действий персонала организации при пожаре;</i></p> <p><i>Определять причины пожаров и взрывов и их основные поражающие факторы;</i></p> <p><i>Применять организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;</i></p> <p><i>Руководить действиями работников при пожаре, в том числе организовывать эвакуацию людей, давать указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории предприятия необходимых сил и средств;</i></p> <p><i>Проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы;</i></p> <p><i>Проводить анализ и прогноз обстановки по обеспечению пожарной безопасности на обслуживаемой территории;</i></p> <p><i>Осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;</i></p> <p><i>Обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;</i></p> <p><i>Проверять исполнение персоналом организации положений инструкции о мерах пожарной безопасности;</i></p> <p><i>Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;</i></p> <p><i>Определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;</i></p> <p><i>Осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок;</i></p> <p><i>Осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;</i></p>

	<p><i>Применять меры административного воздействия при нарушении требований пожарной безопасности; Принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах;</i></p> <p><i>Информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;</i></p> <p><i>Готовить проекты приказов (распоряжений) по вопросам пожарной безопасности по обслуживаемому объекту;</i></p> <p><i>Оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности;</i></p> <p><i>Представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой организацией продукции, а также о происшедших на их территориях пожарах и их последствиях;</i></p> <p><i>Определять места установки датчиков, извещателей, оповещателей, сигнализаторов, расширителей, изоляторов КЗ, релейных модулей, пультов управления, приборов приемно-контрольных, контрольных панелей систем ОПС, датчиков, релейных модулей, контроллеров, модулей пожаротушения и сигнально-пусковых устройств систем пожаротушения, клапанов, контроллеров, релейных модулей исполнительных устройств инженерной автоматики; осуществлять контроль за эксплуатацией линейных сооружений ОПС, СКУД, СОТ, оповещения, пожаротушения, дымоудаления, инженерной автоматики и оборудования охранного освещения;</i></p> <p><i>Осуществлять контроль за эксплуатацией ОПС, СКУД, СОТ, систем оповещения, пожаротушения, дымоудаления, инженерной автоматики и оборудования охранного освещения;</i></p> <p><i>Осуществлять контроль за эксплуатацией приборов приемно-контрольных, сигнально-пусковых устройств, контроллеров, мультиплексоров, мониторов;</i></p> <p><i>Осуществлять контроль за эксплуатацией датчиков и извещателей системы ОПС, считывателей, контроллеров и исполнительных устройств СКУД, телекамер, кронштейнов, поворотных устройств и приборов охранного освещения СОТ, клапанов, датчиков и модулей пожаротушения, датчиков инженерной автоматики, клапанов и реле дымоудаления;</i></p> <p><i>Контролировать порядок обслуживания источников бесперебойного электропитания, резервного электропитания, защиты состояния источников бесперебойного и резервного электропитания</i></p>
<p><b>ЗНАТЬ</b></p>	<p><i>Порядок разработки инструкции и регламентов с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ;</i></p> <p><i>порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы;</i></p> <p><i>Порядок аварийной остановки технологического оборудования);</i></p>

*Порядок оформления необходимых документов для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности;*

*Порядок разработки мероприятий, направленных на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;*

*Принцип проведения пожарно-технического обследования объектов;*

*Порядок руководства действиями работников при пожаре;*

*Законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;*

*основы пожарно-технической экспертизы проектов и методику проведения пожарно-технического обследования объектов;*

*Основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;*

*Принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;*

*Порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах;*

*Цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;*

*Порядок лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и подтверждения соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности;*

*Методики расчета путей эвакуации персонала организации;*

*Порядок привлечения юридических лиц, должностных лиц и граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности, а также применения других мер пресечения нарушений требований пожарной безопасности;*

*Порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности по делам о пожарах, о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;*

*Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности;*

*Порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности;*

*Порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора);*

	<p><i>Формы дознания, обязанности органа дознания (государственного пожарного надзора федеральной противопожарной службы), компетенции органов государственного пожарного надзора как органа дознания, назначение пожарно-технической экспертизы, права, обязанности, компетенцию и ответственность эксперта, версии о причине пожара, порядок осмотра места пожара;</i></p> <p><i>Форма и содержание заключения пожарно-технического эксперта;</i></p> <p><i>Методы исследования параметров развития пожара;</i></p> <p><i>Нормы и правила установки датчиков, извещателей, оповещателей, сигнализаторов, расширителей, изоляторов короткого замыкания (далее - КЗ), релейных модулей, пультов управления, приборов приемно-контрольных, контрольных панелей систем охранно-пожарной сигнализации (далее - ОПС);</i></p> <p><i>Нормы и правила установки датчиков, релейных модулей, контроллеров, модулей пожаротушения и сигнально-пусковых устройств систем пожаротушения;</i></p> <p><i>нормы и правила установки датчиков, клапанов, контроллеров, релейных модулей исполнительных устройств инженерной автоматики;</i></p> <p><i>Порядок эксплуатации линейных сооружений ОПС, системы контроля и управления доступом (далее –СКУД), системы охранного телевидения (далее –СОТ), систем оповещения, пожаротушения, дымоудаления, инженерной автоматики и оборудования охранного освещения; порядок обслуживания источников бесперебойного электропитания;</i></p> <p><i>Порядок обслуживания источников резервного электропитания;</i></p> <p><i>порядок выявления и устранения неисправности источников электропитания;</i></p> <p><i>Порядок обслуживания приборов контроля и защиты состояния источников бесперебойного и резервного электропитания;</i></p> <p><i>Порядок выполнения работ по замене химических источников электропитания</i></p>
--	--

## **1.2. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля**

Всего часов 684

в том числе в форме практической подготовки 411

Из них на освоение МДК 388

в том числе самостоятельная работа 23 часа

практики, в том числе учебная 108

производственная 108

*Промежуточная аттестация* 54 часа.



## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 2.1. Структура профессионального модуля

Коды профессиональных общих компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего, час.	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем профессионального модуля, ак. час.						
				Обучение по МДК					Практики	
				Всего	В том числе					
					Лабораторных. и практических. занятий	Курсовых работ (проектов)	Самостоятельная работа <sup>24</sup>	Промежуточная аттестация.	Учебная	Производственная
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ПК <sub>2</sub> 3.3, 3.5. ОК 01.-09	Раздел 1. Организация деятельности государственного пожарного надзора	<b>136</b>	<b>132</b>	<b>126</b>	<b>60</b>		<b>10</b>		<b>36</b>	<b>36</b>
ПК <sub>2</sub> 3.1, 3.2, 3.4, 3.7, 3.8, 3.9, 3.10, 3.11. ОК 01.-09	Раздел 2. Организация пожарно-профилактических работ на объекте защиты	<b>161</b>	<b>145</b>	<b>134</b>	<b>73</b>	20 <sup>25</sup>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>36</b>	<b>36</b>
ПК <sub>2</sub> 3.4, 3.7, 3.11. ОК 01.-09	Раздел 3. Пожарная автоматика	<b>84</b>	<b>62</b>	<b>64</b>	<b>26</b>		<b>2</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>18</b>
ПК <sub>2</sub> 3.6 ОК 01.-09	Раздел 4. Расследование и экспертиза пожаров	<b>66</b>	<b>72</b>	<b>64</b>	<b>36</b>		<b>2</b>		<b>18</b>	<b>18</b>
	Учебная практика	<b>(108)</b>							<b>108</b>	
	Производственная практика (по профилю специальности), часов	<b>(108)</b>								<b>108</b>
	Квалификационный экзамен	<b>18</b>								

<sup>24</sup> Самостоятельная работа в рамках образовательной программы планируется образовательной организацией в соответствии с требованиями ФГОС СПО в пределах объема профессионального модуля в количестве часов, необходимом для выполнения заданий самостоятельной работы обучающихся, предусмотренных тематическим планом и содержанием междисциплинарного курса.

<sup>25</sup> Курсовой проект (работа) предусмотрен для ОП с направленностью Специалист по противопожарной профилактике

	<i><b>Всего:</b></i>	<i><b>681</b></i>	<i><b>411</b></i>	<i><b>388</b></i>	<i><b>195</b></i>	<i><b>20</b></i>	<i><b>23</b></i>		<i><b>108</b></i>	<i><b>108</b></i>
--	----------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	------------------	------------------	--	-------------------	-------------------

## 2.2. Тематический план и содержание профессионального модуля (ПМ)

Наименование разделов и тем профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК)	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная учебная работа обучающихся, курсовая работа (проект) (если предусмотрены)	Объем, акад. ч / в том числе в форме практической подготовки, акад ч
1	2	3
<b>Раздел 1. Организация деятельности государственного пожарного надзора</b>		<b>136</b>
<b>МДК<sub>2</sub> 03.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора</b>		<b>136</b>
<b>Тема 1.1. Общие положения правового регулирования деятельности органов государственного пожарного надзора МЧС России</b>	<b>Содержание</b>	24
	Введение. Органы ГПН, их структура, функции и задачи.	12
	Планирование профилактических мероприятий.	
	Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору.	
	Межведомственное взаимодействие органов ГПН.	12
	Межведомственное информационное взаимодействие органов ГПН.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>1.</b> Перечень нормативно-правовых актов, регулирующих деятельность органов ГПН.	
	<b>2.</b> Предмет государственного надзора.	
<b>3.</b> Права и обязанности должностных лиц органов ГПН.		
<b>Тема 1.2. Государственная функция и порядок информирования о ее исполнении</b>	<b>Содержание</b>	20
	Государственная функция.	12
	Информирование о выполнении государственной функции.	
	Сроки информирования об исполнении государственной функции.	8
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>4.</b> Надлежащее исполнение государственной функции.	
<b>5.</b> Принцип работы в информационно-телекоммуникационных сетях.		
<b>Тема 1.3. Административные процедуры и требования к порядку их исполнения</b>	<b>Содержание</b>	30
	Ведение учета объектов защиты.	14
	Планирование проверок в органах ГПН.	
	Проведение плановых проверок.	
	Мероприятий, направленные на профилактику нарушений в области пожарной безопас-	

	ности.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	6. Составление плана проверок.	
	7. Проведение плановой проверки с использованием проверочного листа.	
	8. Проведение внеплановых проверок.	
	9. Проведение внеплановой проверки.	16
	10. Оформление результатов проверок.	
	11. Принятие мер по результатам проведенных проверок.	
	12. Регистрация и учет проверок.	
<b>Тема 1.4. Контроль за деятельностью, осуществляемой органами ГПН. Обжалование незаконных действий и решений должностных лиц</b>	<b>Содержание</b>	20
	Проведение контроля за исполнением государственной функции инспекторами ГПН.	
	Досудебное обжалование действий и решений должностных лиц органов ГПН лицами, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору.	12
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	13. Права заинтересованных лиц на досудебное (внесудебное) обжалование действий (бездействия) и решений, принятых (осуществляемых) в ходе исполнения государственной функции.	8
	14. Обжалование действий и решений должностных лиц органов ГПН в суд лицами, в отношении которых проводилась проверка.	
<b>Тема 1.5. Рассмотрение дел об административных правонарушениях</b>	<b>Содержание</b>	32
	Административная ответственность.	
	Назначение административного наказания.	
	Административные правонарушения в области пожарной безопасности.	16
	Возбуждение дел об административных правонарушениях.	
	Рассмотрение дел об административных правонарушениях.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	15. Административное правонарушение.	
	16. Виды административных наказаний.	
17. Порядок производства по делам об административных правонарушениях, участники производства по делам об административных правонарушениях.	16	
	18. Процесс доказывания вины.	

	<b>19. Обжалования постановлений по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.</b>	
<b>Рекомендуемая тематика внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебной, специальной технической, нормативной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы определяется при формировании рабочей программы.		10
<b>Учебная практика раздела № 1</b> <b>Виды работ:</b> 1. Планирование профилактических мероприятий. 2. Межведомственное информационное взаимодействие органов ГПН. 3. Работа в информационно-телекоммуникационных сетях. 4. Составление плана проверок. 5. Проведение плановой проверки с использованием проверочного листа. 6. Проведение внеплановых проверок. 7. Оформление результатов проверок. 8. Регистрация и учет проверок. 9. Обжалование действий и решений должностных лиц органов ГПН в суд лицами, в отношении которых проводилась проверка. 10. Процесс доказывания вины.		36
<b>Раздел 2. Организация пожарно-профилактических работ на объекте защиты</b>		<b>161</b>
<b>МДК<sub>2</sub> 03.02 Организация пожарно-профилактических работ на объекте защиты</b>		<b>161</b>
<b>Тема 2.1. Основные законодательные акты в области пожарной безопасности</b>	<b>Содержание</b>	6
	Законодательные акты в области пожарной безопасности в РФ.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b> <b>20. Федеральный закон № 69 от 21.12.94 «О пожарной безопасности». Федеральный закон от 04.07.2008г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»</b>	4
<b>Тема 2.2. Общие требования противопожарного режима</b>	<b>Содержание</b>	6
	Ответственность за обеспечение пожарной безопасности.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b> <b>21. Пожарной безопасности к объектов с массовым пребыванием людей.</b>	4

<b>Тема 2.3. Режимные противопожарные мероприятия на объектах и населенных пунктах</b>	<b>Содержание</b>	6
	Меры пожарной безопасности в населенных пунктах и садоводческих товариществах.	2
	Содержание пожарной техники и средств тушения.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>22.</b> Противопожарные мероприятия, проводимые в период особого противопожарного режима.	4
<b>Тема 2.4. Требования пожарной безопасности при эксплуатации зданий и сооружений</b>	<b>Содержание</b>	6
	Противопожарный режим в помещениях. Содержание путей эвакуации.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>23.</b> Порядок изменения объемно- планировочных решений.	4
	<b>24.</b> Отработка планов эвакуации.	
<b>Тема 2.5. Требования пожарной безопасности при проведении массовых мероприятий</b>	<b>Содержание</b>	4
	Подготовка помещений, назначение ответственных.	
	Оборудование помещений первичными средствами тушения пожаров.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>25.</b> Подготовка документов к проведению массовых мероприятий.	2
<b>Тема 2.6. Меры пожарной безопасности при эксплуатации эвакуационных путей</b>	<b>Содержание</b>	6
	Содержание эвакуационных выходов из помещений.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>26.</b> Системы оповещения о пожаре.	4
<b>Тема 2.7. Требования пожарной безопасности при эксплуатации электрооборудования, систем вентиляции</b>	<b>Содержание</b>	8
	Требования пожарной безопасности при эксплуатации бытовых электроприборов.	4
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>27.</b> Пожарная опасность аппаратов защиты.	4
	<b>28.</b> Анализ пожарной опасности систем вентиляции и кондиционирования.	
<b>Тема 2.8. Добровольные пожарные дружины и пожарно- технические комиссии</b>	<b>Содержание</b>	6
	Понятие о добровольной пожарной охране.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>29.</b> Основные положения закона о добровольной пожарной охране.	4
<b>Тема 2.9. Классификация и виды противопожарных преград</b>	<b>Содержание</b>	6
	Назначение и типы противопожарных преград.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	

	30. Эффективность противопожарных преград.	4
	31. Виды противопожарных стен.	
Тема 2.10. Противодымная защита зданий	Содержание	6
	Противодымная защита.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	32. Меры для противодымной защиты подвалов и цокольных этажей.	4
	33. Меры для противодымной защиты лестничных клеток и тамбуров.	
Тема 2.11. Лестничные клетки, требования пожарной безопасности	Содержание	6
	Назначение лестничных клеток.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	4
	34. Применение норм к лестничным клеткам.	
Тема 2.12. Параметры движения людей при эвакуации	Содержание	6
	Эвакуации людей при пожарах.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	4
	35. Расчет параметров эвакуации.	
Тема 2.13. Требования пожарной безопасности к печному отоплению	Содержание	6
	Подготовка к отопительному сезону.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	4
	36. Устройство дымоходов.	
Тема 2.14. Пожарная опасность и меры пожарной безопасности в жилых зданиях	Содержание	4
	Причины пожаров в жилых домах.	2
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	37. Меры пожарной безопасности в жилье.	2
Тема 2.15. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	Содержание	6
	Пожарная безопасность в общественных зданиях.	
	Требования пожарной безопасности к зданиям высотой более 50 метров.	3
	Организация круглосуточного дежурства на объектах с ночным пребыванием людей.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	3
	38. Издание приказов о мерах пожарной безопасности.	
Тема 2.16. Контроль взрывоопасности воздушной среды промышленных предприятий	Содержание	8
	Технические средства производственной автоматики.	
	Принципы построения анализаторов взрывоопасных газов и паров.	2
	Технические условия установки газоанализаторов в производственных помещениях и на промышленной территории.	

	Приборы контроля концентрации взрывоопасных паров и газов.	
	Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов.	
	Профилактика промышленных предприятий.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>39.</b> Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях, сооружениях и строениях.	6
	<b>40.</b> Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты.	
	<b>41.</b> Профилактика сельскохозяйственных объектов.	
<b>Тема 2.17. Приборы контроля параметров технологических процессов</b>	<b>Содержание</b>	10
	Принципы работы приборов контроля температуры.	
	Принципы работы приборов контроля расхода.	
	Принципы работы приборов контроля уровня.	
	Принципы работы приборов контроля давления.	4
	Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты.	
	Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>42.</b> Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий, сооружений и строений.	6
	<b>43.</b> Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям.	
<b>Тема 2.18. Автоматическая пожарная защита многофункциональных зданий повышенной этажности</b>	<b>Содержание</b>	8
	Область применения и устройство систем противопожарной защиты зданий повышенной этажности.	
	Принципиальные схемы систем дымоудаления в зданиях повышенной этажности.	4
	Технические средства защиты людей от опасных факторов пожара.	
	Методика проверки работоспособности систем противопожарной защиты зданий повышенной этажности.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>44.</b> Расчет времени удаления дыма из помещения при помощи дымососа на АГ-20.	4
	<b>45.</b> Расчет времени удаления дыма из помещения при помощи стационарной системы дымоудаления.	



<b>Рекомендуемая тематика внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы</b>		
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной, специальной технической, нормативной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы определяется при формировании рабочей программы.		9
<b>Учебная практика раздела № 2</b> <b>Виды работ:</b> 1. Противопожарный режим. 2. Требования пожарной безопасности при эксплуатации зданий и сооружений. 3. Содержание эвакуационных выходов из помещений. 4. Добровольные пожарные дружины и пожарно-технические комиссии. 5. Противопожарные преграды. 6. Противодымная защита. 7. Лестничные клетки, требования пожарной безопасности. 8. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. 9. Взрывоопасность воздушной среды промышленных предприятий. 10. Приборы контроля параметров технологических процессов.		36
<b>Раздел 3. Пожарная автоматика</b>		<b>84</b>
<b>МДК<sub>2</sub> 03.03 Пожарная автоматика</b>		<b>84</b>
<b>Тема 3.1. Технические средства автоматической пожарной сигнализации</b>	<b>Содержание</b>	14
	Основные функции, характеристики принципы построения и размещения пожарных извещателей на объекте.	8
	Назначение пожарных извещателей.	
	Область применения пожарных извещателей.	
	Методика установки пожарных извещателей в электросхемах проектной документации на объект.	
	Методика проверки работоспособности пожарных извещателей.	
	Основные функции и характеристики пожарных приемно-контрольных приборов.	
	Технические требования к установке пожарной сигнализации.	
	Нормативные документы.	
Оформление необходимой документации после проведения проверки пожарной		

	сигнализации.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>46.</b> Проверка работоспособности охранно-пожарных приемно-контрольных приборов.	6
	<b>47.</b> Проверка монтажа, работоспособности и обеспечения электропитания действующих установок пожарной сигнализации в зданиях колледжа.	
<b>Тема 3.2. Обеспечение работоспособности систем противопожарной защиты и водоснабжения</b>	<b>Содержание</b>	12
	Проверка работоспособности систем противопожарной автоматики.	6
	Виды регламентных работ и ППР систем ППА.	
	Требования к содержанию техники и средств тушения.	
	Порядок использования технических средств тушения.	
	Содержание первичных средств пожаротушения.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
<b>48.</b> Заполнение документации на пожарную технику и средства тушения.	6	
<b>Тема 3.3. Основы проектирования и приема-сдачи в эксплуатацию установок пожарной автоматики</b>	<b>Содержание</b>	12
	Выбор основных нормативных параметров для проектирования пожарной автоматики.	6
	Требования к проектам по пожарной автоматике.	
	Порядок оформления документов по рассмотрению проектов.	
	Пожарно-техническое обследование конкретных объектов с наличием средств пожарной автоматики.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>49.</b> Размещение на плане помещения под офис средств пожарной автоматики и оповещения.	6
<b>50.</b> Составление необходимой разрешительной документации при установке средств пожарной автоматики.		
<b>Тема 3.4. Технические средства установок автоматического пожаротушения</b>	<b>Содержание</b>	16
	Спринклерные и дренчерные установки водяного и пенного пожаротушения.	8
	Автоматические установки пожаротушения.	
	Составление документации по техническому обслуживанию и эксплуатации установок пенного и водяного пожаротушения.	
	Обслуживание установок пенного и водяного пожаротушения.	
	Эксплуатация установок пенного и водяного пожаротушения.	
	Автоматические установки газового пожаротушения.	
	Область применения и классификация установок газового пожаротушения.	
Установки аэрозольного и углекислотного пожаротушения.		

	Порядок ведения нормативных документов.	
	Автоматические установки порошкового пожаротушения.	
	Область применения и классификация установок порошкового пожаротушения.	
	Требования к защищаемым помещениям. Нормативные документы.	
	Расчет количества модулей для модульных установок порошкового пожаротушения при тушении по всей площади защищаемого помещения и при тушении по всему объему.	
	Эксплуатация модульных установок порошкового пожаротушения.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>51.</b> Расчет массы газового огнетушащего вещества для установок газового пожаротушения при тушении объемным способом.	8
	<b>52.</b> Обслуживание установок газового пожаротушения.	
	<b>53.</b> Эксплуатация установок газового пожаротушения.	
<b>Тема 3.5. Системы оповещения и управления эвакуации</b>	<b>Содержание</b>	10
	Структурная схема систем оповещения и управления эвакуацией людей.	
	Типы систем оповещения.	10
	Определение времени функционирования СОУЭ, необходимого для завершения эвакуации людей из здания колледжа.	
<b>Рекомендуемая тематика внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы</b>		
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной, специальной технической, нормативной литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Примерная тематика внеаудиторной самостоятельной работы определяется при формировании рабочей программы.		2
<b>Учебная практика раздела № 3</b> <b>Виды работ:</b> 1. Пожарные извещатели. 2. Оформление необходимой документации после проведения проверки пожарной сигнализации. 3. Проверка работоспособности систем противопожарной автоматики. 4. Порядок использования технических средств тушения. 5. Содержание первичных средств пожаротушения. 6. Автоматические установки пожаротушения. 7. Обслуживание установок пенного и водяного пожаротушения. 8. Автоматические установки газового пожаротушения.		18

9. Установки аэрозольного и углекислотного пожаротушения.		
10. Определение времени функционирования СОУЭ, необходимого для завершения эвакуации людей из здания.		
<b>Раздел 4. Расследование и экспертиза пожаров</b>		<b>66</b>
<b>МДК<sub>2</sub> 03.04 Расследование и экспертиза пожаров</b>		<b>66</b>
<b>Тема 4.1. Общие положения правового регулирования деятельности органов дознания МЧС России по делам, связанным с пожарами</b>	<b>Содержание</b>	12
	Органы ГПН ФПС, их роль в расследовании преступлений, связанных с пожарами.	6
	Преступление, его виды.	
	Объект преступления.	
	Субъект преступления.	
	Субъективная сторона преступления.	
	Объективная сторона преступления.	
	Предварительная проверка сообщений о преступлении и сбор доказательств.	
	Возбуждение уголовного дела.	
	Предварительное расследование.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	6
<b>54. Порядок проведения предварительного расследования.</b>		
<b>Тема 4.2. Квалификация преступлений, связанных с пожарами</b>	<b>Содержание</b>	4
	Уничтожение или повреждение имущества по неосторожности.	4
	Уничтожение или повреждение лесных насаждений.	
	Нарушение требований пожарной безопасности.	
<b>Тема 4.3. Следственные версии и следственные действия при расследовании пожаров</b>	<b>Содержание</b>	20
	Выдвижение и проверка следственных версий при установлении причин пожара.	6
	Общая характеристика следственных действий.	
	Порядок проведения отдельных видов следственных (процессуальных) действий по делам о пожарах.	
	Особенности проведения осмотра места происшествия.	
	Процессуальные документы.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	14
	<b>55. Составление постановления о возбуждении уголовного дела.</b>	
	<b>56. Проведение осмотра места происшествия.</b>	
<b>57. Составление протокола осмотра.</b>		

	<b>58. Составление некоторых процессуальных документов.</b>	
<b>Тема 4.4. Техничко-криминалистическое обеспечение расследования преступлений, связанных с пожарами</b>	<b>Содержание</b>	16
	Понятие и содержание технико-криминалистического обеспечения раскрытия и расследования преступлений, сопряженных с пожарами.	4
	Применение технических средств для исследования объектов пожарно-технической экспертизы.	
	Процессуальные вопросы применения судебной фотографии и видеозаписи.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
	<b>59. Судебная фотография. Виды и методы запечатлевающей съемки.</b>	
	<b>60. Составление фототаблицы при проведении процессуальных действий.</b>	12
	<b>61. Составление видеофайла при проведении процессуальных действий.</b>	
<b>62. Решение тематических задач.</b>		
<b>Тема 4.5. Применение специальных знаний при расследовании преступлений, связанных с пожарами</b>	<b>Содержание</b>	10
	Применение специальных знаний при расследовании преступлений, связанных с пожарами.	
	Судебная экспертиза, классификация, понятие, задачи и процессуальные особенности ее проведения.	6
	Составление постановления о назначении экспертизы.	
	Направление постановления о назначении экспертизы в экспертное учреждение.	
	<b>В том числе практических занятий и лабораторных работ</b>	
<b>63. Решение тематических задач.</b>	4	
<b>Тема 4.6. Завершение предварительного расследования</b>	<b>Содержание</b>	2
	Порядок подготовки и оформления обвинительного акта и обвинительного постановления.	2
	Оформление обвинительного акта.	
<b>Курсовой проект (работа) (предусмотрен для ОП с направленностью Специалист по противопожарной профилактике) Тематика курсовых проектов (работ)</b>		
1. Анализ проводимых мероприятий, направленных на профилактику нарушений в области пожарной безопасности на промышленном предприятии.		
2. Анализ проводимых мероприятий, направленных на профилактику нарушений в области пожарной безопасности на объекте с постоянным пребыванием людей.		
3. Разработка плана профилактических мероприятий для объекта торговли .		
4. Разработка противопожарных мероприятий для объектов различных классов функциональной пожарной опасности.		
5. Анализ применяемых мер пожарной безопасности в населенном пункте (городе, городском округе)		

6. Создание добровольных пожарных формирований на промышленном предприятии. 7. Проверка соответствия проектов объектов различного функционального назначения требованиям нормативных документов по пожарной безопасности.	
<b>Обязательные аудиторные учебные занятия по курсовому проекту (работе)</b> 1. Анализ мероприятий, направленных на профилактику нарушений в области пожарной безопасности на промышленном предприятии 2. Анализ проводимых мероприятий, направленных на профилактику нарушений в области пожарной безопасности на объекте с постоянным пребыванием людей 3. Разработка плана профилактических мероприятий для объекта торговли 5. Разработка плана противопожарных мероприятий для населенного пункта в период особого противопожарного режима. 8. Анализ применяемых мер пожарной безопасности в населенном пункте. 9. Создание добровольных пожарных формирований на предприятии	20
<b>Самостоятельная учебная работа обучающегося над курсовым проектом (работой)</b> 1. <i>определение задач работы</i> 2. <i>изучение литературных источников</i> 3. <i>проведение предпроектного исследования</i>	2
<b>Учебная практика раздела № 4</b> <b>Виды работ:</b> 1. Преступление, его виды. 2. Положения правового регулирования деятельности органов дознания МЧС России по делам, о пожарах. 3. Следственные действия при расследовании пожаров. 4. Расследования преступлений, связанных с пожарами. 5. Закрепление доказательной базы при расследовании пожаров.	18
<b>Производственная практика – (по профилю специальности) итоговая по модулю</b> <b>Виды работ:</b>	

<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Планирование профилактических мероприятий.</li> <li>2. Межведомственное взаимодействие органов ГПН.</li> <li>3. Межведомственное информационное взаимодействие органов ГПН.</li> <li>4. Планирование проверок в органах ГПН.</li> <li>5. Участие в проведении проверок.</li> <li>6. Оформление результатов проверок.</li> <li>7. Регистрация и учет проверок.</li> <li>8. Возбуждение дел об административных правонарушениях.</li> <li>9. Рассмотрение дел об административных правонарушениях.</li> <li>10. Порядок производства по делам об административных правонарушениях, участники производства по делам об административных правонарушениях.</li> </ol>	108
<ol style="list-style-type: none"> <li>11. Процесс доказывания вины.</li> <li>12. Противопожарные мероприятия, проводимые в период особого противопожарного режима.</li> <li>13. Меры пожарной безопасности при эксплуатации эвакуационных путей.</li> <li>14. Назначение и типы противопожарных преград.</li> <li>15. Требования пожарной безопасности к зданиям различного назначения.</li> <li>16. Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты.</li> <li>17. Автоматическая пожарная защита зданий.</li> <li>18. Основы проектирования и приема-сдачи в эксплуатацию установок пожарной автоматики.</li> <li>19. Проведение осмотра места происшествия.</li> <li>20. Составление протокола осмотра.</li> </ol>	
<b>Всего</b>	<b>192</b>

### **3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ «ПМ. 03 «Обеспечение противопожарного режима на объекте»**

**3.1. Для реализации программы профессионального модуля должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:**

Кабинет *пожарной профилактики*, оснащенный оборудованием:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-наглядных пособий;

техническими средствами обучения, необходимым для реализации профессионального модуля:

дуля:

- мультимедиа комплект, состоящий из компьютера, проектора, экрана, принтера;
- программное обеспечение;
- электронные средства обучения (учебные видеофильмы, электронные учебники и учебные пособия).

#### **3.2. Информационное обеспечение реализации программы**

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организации выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

##### **3.2.1. Основные печатные издания**

- 1       Зернов С.И. Основные положения пожарно-технической экспертизы: Учебное пособие. – М.: Академия ГПС, 2016.
- 2       Противопожарное водоснабжение: Учебник. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2017.
- 3       Зыков В.И., Черкасов В.Н. Пожарная безопасность электроустановок: Учебник. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2015.
- 4       Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре: Учебник. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2016.
- 5       Бабуров В.П. и др. Производственная и пожарная автоматика. Ч.II. Пожарная автоматика. – М.: Академия ГПС МВД РФ, 2016.

##### **3.2.2. Основные электронные ресурсы**

1.       Сайт МЧС России. Форма доступа: <http://www.mchs.gov.ru>
2.       Сайт Главного управления МЧС России по г. Москве. Форма доступа: <http://moscow.mchs.ru>
3.       Российская Газета. Форма доступа: [http://www.rg.ru/oficial/spravka/other\\_doc.shtm](http://www.rg.ru/oficial/spravka/other_doc.shtm)



### 3.2.4. Дополнительные источники

1. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123 «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Указ Президента Российской Федерации «О Стратегии национальной безопасности Российской Федерации до 2020 года» от 12.05.2009 г. № 537.
3. Постановление Правительства Российской Федерации «О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» от 25.10.2006 г. № 625.
4. СП 1.13130.2020 «Эвакуационные пути и выходы».
5. СП 2.13130.2020 «Обеспечение огнестойкости объектов защиты».
6. СП 3.13130.2009 «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре».
7. СП 4.13130.2013 «Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным решениям и конструктивным решениям».
8. СП 484.1311500.2020 «Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты».
9. СП 485.1311500.2020 «Установки пожаротушения автоматические»
10. СП 486.1311500.2020 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации».
11. СП 6.13130.2021 «Электрооборудование. Требования пожарной безопасности».
12. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования».
13. СП 8.13130.2020 «Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности».
14. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования эксплуатации».
15. СП 10.13130.2020 «Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности».
16. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
17. СП 13.13130.2009 «Атомные станции. Требования пожарной безопасности».
18. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
19. Указ Президента Российской Федерации «О совершенствовании государственного управления в области пожарной безопасности». // Российская газета. –2001. –14 ноября.
20. Федеральный закон «Об образовании» от 10 июля 1992 г. №3266-1. – М.: ИНФРА-М, 2003.
21. Федеральный закон «Об аварийно-спасательных службах и статусе спасателей» № 151-ФЗ от 22 августа 1995 г.
22. Федеральный закон «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №68-ФЗ от 21 декабря 1994 г.
23. Закон РФ «О порядке опубликования и вступления в силу Федеральных конституционных законов, Федеральных законов, актов палат Федерального Собрания» от 14.06.1994 г. № 5-ФЗ (в ред. от 22.10.1999). // Собрание законодательства РФ. 20.06.1994 г. № 8.
24. Постановления Правительства Российской Федерации «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» №1094 от 13 сентября 1996 г., «Об аттестации аварийно-спасательных формирований и спасателей» №1479 от

22 ноября 1997 г.

25. Приказ МЧС России от 25.12.2002 года № 608 «О применении в системе ГПС МЧС России приказов МВД России».

26. Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. -М.: Инфра- М,2000.
27. СП 18.13330.2011 «Генеральные планы промышленных предприятий».
28. СП 19.13330.2011 «Генеральные планы сельскохозяйственных предприятий».
29. СП 42.13330.2011 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений».
30. СП 44.13330.2011 «Административные и бытовые здания».
31. СП 48.13330.2011 «Организация строительства».
32. СП 54.13330.2011 «Здания жилые многоквартирные».
33. СП 56.13330.2011 «Производственные здания».

#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Код и наименование профессиональных и общих компетенций, формируемых в рамках модуля	Критерии оценки	Методы оценки
<i>ПК<sub>2</sub> 3.1. Планировать пожарно-профилактические работы на объекте</i>	<p><i>Планирует пожарно-профилактические работы на объекте.</i></p> <p><i>Определяет пожарную опасность контролируемых объектов, в т.ч. используемых производственных технологий, особенностей эксплуатации оборудования, применяемого в организации, определять средства пожаротушения, используемые на объекте.</i></p> <p><i>Осуществляет планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<i>ПК<sub>2</sub> 3.2. Организовывать систему обеспечения пожарной безопасности объекта защиты</i>	<p><i>Проводит обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>

<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.3. Осуществлять планирование и проведение проверок объектов защиты</i></p>	<p><i>Проводит пожарно-технические обследования объектов.</i></p> <p><i>Применяет законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.4. Обеспечивать выполнение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами</i></p>	<p><i>Обеспечивает проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.5. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений</i></p>	<p><i>Применяет правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.6. Участвовать в дознании (расследовании) по делам о пожарах</i></p>	<p><i>Участвует в проверках дел о пожарах, авариях в рамках своих полномочий;</i></p> <p><i>Проводит дознание по делам о пожарах;</i></p> <p><i>Участвует в проведении пожарно-технической экспертизы.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.7. Контролировать содержание в исправном состоянии технических средств и систем автоматической противопожарной защиты, правильность монтажа и обслуживания оборудования</i></p>	<p><i>Осуществляет контроль за содержанием систем пожарной автоматики, диагностику и мониторинг систем охранно-пожарной сигнализации и систем оповещения о пожаре.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ПК<sub>2</sub> 3.8. Рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и</i></p>	<p><i>Рассчитывает пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением</p>

<i>сооружений</i>		практических работ, оценка результатов прохождения практики
<i>ПК<sub>2</sub> 3.9. Проводить расчеты необходимых расходов воды на наружное и внутреннее пожаротушение</i>	<i>Выполняет расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий.</i>	Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики
<i>ПК<sub>2</sub> 3.10. Осуществлять общее руководство по тушению пожара до прибытия пожарных подразделений, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров</i>	<i>Руководит действиями работников при пожаре, в том числе организует эвакуацию людей, дает указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории предприятия необходимых сил и средств</i>	Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики
<i>ПК<sub>2</sub> 3.11. Разрабатывать технические решения по профилактике пожаров</i>	<i>Разрабатывает мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объектов.</i>	Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики
<i>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</i>	<i>Применяет нормы и требования общепромышленных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности, противопожарные требования строительных норм, правил и стандартов.</i>	Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики
<i>ОК 02. Использовать современные средства поиска,</i>	<i>Проводит анализ и прогноз обстановки по обеспечению</i>	Экспертное наблюдение за

<i>анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</i>	<i>пожарной безопасности на обслуживаемой территории.</i>	<i>выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</i>
<i>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</i>	<i>Планирует и реализует основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций, принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий, порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах, цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору.</i>	<i>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</i>
<i>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</i>	<i>Применяет порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора).</i>	<i>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</i>
<i>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</i>	<i>Осуществляет устную и письменную коммуникацию, представляет, по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы, сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой организацией продукции, а также о происшедших на их территориях пожарах и их последствиях.</i>	<i>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</i>
<i>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, де-</i>	<i>Контролирует исполнение приказов: о порядке обеспечения</i>	<i>Экспертное</i>

<p><i>монстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения</i></p>	<p><i>пожарной безопасности на территории, в зданиях, сооружениях и помещениях объекта, о назначении лиц, ответственных за пожарную безопасность в подразделениях объекта.</i></p>	<p>наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях</i></p>	<p><i>Разрабатывает инструкции и регламенты с учетом местных условий (порядок проведения временных огневых и других пожароопасных работ, определяет порядок осмотра и закрытия помещений после окончания работы и порядок аварийной остановки технологического оборудования).</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ОК 08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности</i></p>	<p><i>Применяет порядок разработки мероприятий, направленных на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>
<p><i>ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках</i></p>	<p><i>Оформляет необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности.</i></p>	<p>Экспертное наблюдение за выполнением практических работ, оценка результатов прохождения практики</p>

