

Государственное профессиональное образовательное учреждение  
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ АСПК

Д.Ф. Ахмерова

30 » июня 2021г.




## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

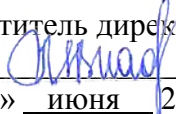
профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности  
код, специальность 20.02.04 Пожарная безопасность  
курс 2-3 № группы 511,521  
форма обучения очная


Анжеро-Судженск 2021

Рабочая программа профессионального модуля разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее ФГОС СПО) по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

РАССМОТРЕНА  
на заседании МК 19.02.01, 20.02.01, 20.02.04  
Протокол № 9  
от « 30 » июня 2021 г.  
Председатель МК  
/Н.С. Булдина

Подпись

СОГЛАСОВАНА  
Заместитель директора по УР  
 Н.В. Михеева  
« 30 » июня 2021 г.

СОГЛАСОВАНА  
начальник ФГБУ «25 отряд ФПС ГПС ПО КО»  
« 30 » июня 2021 г.  
/Н.А.Яковлев/

Разработчик: Булдина Н.С., преподаватель ГПОУ «Анжеро-Судженский политехнический колледж»

Рецензент: Метелева Н.С., младший лейтенант внутренней службы, доцент отделения-государственный инспектор Анжеро-Судженского городского округа Яйского и Ижморского муниципальных округов по пожарному надзору.

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>4</b>
<b>2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>8</b>
<b>3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>9</b>
<b>4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>23</b>
<b>5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ</b>	<b>25</b>

# **1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

## **ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности**

### **1.1 Область применения программы**

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.

В части освоения вида профессиональной деятельности (ВПД): Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности и соответствующих профессиональных компетенций ПК:

ПК.2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.

ПК.2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.

ПК.2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.

ПК.2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.

Программа профессионального модуля может быть использована при разработке программ дополнительного образования; в профессиональной подготовке при освоении профессии «Пожарный» - Техник.

### **1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:**

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

#### **иметь практический опыт:**

- проведения пожарно-технического обследования объектов;
- разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;
- разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора;
- проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;
- разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности;
- проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности;
- обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму;
- организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров;

#### **уметь:**

- применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;
- организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;
- проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение;
- 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;

- проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы;

- осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;

- проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;

- передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;

- обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;

- проверять исполнение персоналом организаций положений Инструкции о мерах пожарной безопасности;

- 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 организации необходимых сил и средств;

- рассчитывать пути эвакуации, составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;

- определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;

- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;

- осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок;

- осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;

- применять меры административного воздействия к нарушителям;

- принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах;

- 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;

- оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности;

- представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой продукции, а также о происшедших на ее территориях пожарах и их последствиях;

- принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации;

- представлять интересы организации в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности, представлять необходимые документы и давать объяснения;

- проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности;

- разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде;
- проводить инструкторско-методические занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства;
- проводить практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара;
- разрабатывать мероприятия по повышению качества пожарно-профилактической работы;
- участвовать в разработке мероприятий и подготовке населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций;
- разрабатывать планы взаимодействия с организациями добровольной пожарной охраны, совместной работы с другими противопожарными объединениями (формированиями), общественностью, а также организациями, работающими в сфере обучения мерам пожарной безопасности;

**знать:**

- законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;
- основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;
- организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;
- принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;
- порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);
- цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;
- организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны;
- учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров;
- методику анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий;
- особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;
- характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состоянием;
- основы обеспечения безопасности технологических процессов;
- нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности;
- способы и возможности, виды эвакуации персонала промышленных объектов;
- методики расчета путей эвакуации персонала организации;
- основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;
- 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 о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;

- права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности;

- порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о 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);

- основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности;

- правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и оказания медицинской помощи;

- основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды;

- принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности;

- организацию работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному (объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения.

### **1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:**

максимальная учебная нагрузка обучающегося без учета практик – 438 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 302 часа;

- самостоятельная работа обучающегося – 136 часов;

- учебная и производственная практика – 108 часов;

всего с учетом практик – 546 часов.

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) **Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности**, в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.
ПК.2.2.	Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.
ПК.2.3.	Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.
ПК.2.4	Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.
ОК.1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК.2.	Организовывать собственную деятельность, определять способы, контролировать и оценивать решение профессиональных задач.
ОК.3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК.4.	Осуществлять поиск, анализ и оценку информации, необходимой для постановки и решения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.
ОК.5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК.6.	Работать в коллективе и команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.
ОК.7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.
ОК.8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК.9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.



### 3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

#### 3.1. Тематический план профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1	2	3	Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			в т.ч., консультации часов	Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности) часов
			Всего, часов	В т.ч. теории, часов	В т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов		Всего, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
ОК1-9; ПК 2.1-2.4	МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора.	116	80	60	20		36			
	МДК.02.02 Пожарная профилактика.	100	66	46	20		34			
	МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности.	114	82	52	30		32			
	МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности	108	74	18	56		34			
	УП 02.01 Расследование и экспертиза пожаров	36							36	
	ПП 02.01 Производственная практика, (по профилю специальности)	72								72
<b>Всего:</b>		<b>546</b>	<b>302</b>	<b>176</b>	<b>126</b>		<b>136</b>		<b>36</b>	<b>72</b>

### 3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

Наименование разделов профессионального модуля, междисциплинарных курсов и тем, практик	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	ОК, ПК
1	2	3	
МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора		116	
Тема 1. Требования к порядку исполнения государственной функции	<b>Содержание учебного материала</b>	30	ОК1-9; ПК 2.1-2.2
	1    Федеральный государственный пожарный надзор	16	
	2    Структура органов государственного пожарного надзора		
	3-4   Деятельность Отделов ГПН. Осуществление государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности		
	5-6   Предмет государственного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов ГПН при осуществлении государственного надзора		
	7-8   Система обеспечения пожарной безопасности		
	<b>Практические занятия</b>	6	
	1    Мероприятия по надзору за соблюдением требований ПБ.		
	2    Перечень нормативных правовых актов, регулирующих исполнение государственной функции.		
	3    Противопожарная пропаганда и обучение мерам пожарной безопасности		
3    Требования к порядку исполнения государственной функции			
<b>Самостоятельная работа</b> Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.	8		
Тема 2. Административные процедуры	<b>Содержание учебного материала</b>	28	ОК1-9; ПК 2.1-2.2
	1-2   Состав, последовательность и сроки выполнения административных процедур, требования к порядку их выполнения, в том числе особенности выполнения административных процедур в электронной форме.	12	
	3-4   Регистрация и учет проверок		
	5-6   Рассмотрение заявлений организаций и граждан, являющихся соискателями лицензий либо лицензиатами в случаях, предусмотренных федеральными законами и нормативными правовыми актами Правительства РФ о выдачи заключений о соответствии объекта защиты требованиям ПБ.		
	<b>Практические занятия</b>	6	

	1	Проведение учета объектов защиты, органов власти и планирование проверок в органах ГПН. Проведение проверок. Организация и проведение плановой проверки.		
	2	Проведение внеплановых проверок. Оформление результатов проверок и принятие мер по их результатам		
	3	Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляется мероприятия по надзору.		
	<b>Самостоятельная работа</b> Проработка расчетов, используемых на практических занятиях и самостоятельное решение контрольных задач. Ознакомление с дополнительной литературой по истории развития пожарной охраны в Российской Федерации (по рекомендации преподавателя). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.		<b>10</b>	
Тема 3. Обеспечение противопожарного режима объектов защиты	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>12</b>	<b>ОК1-9;</b> <b>ПК 2.1-2.2</b>
	1	Правила противопожарного режима, содержащие требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей.	<b>4</b>	
	2	Порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов.		
	<b>Практические занятия</b>		<b>2</b>	
	1	Правила противопожарного режима в Российской Федерации.		
	<b>Самостоятельная работа</b> Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.		<b>6</b>	
Тема 4. Основные принципы создания и деятельности добровольной пожарной охраны	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>10</b>	<b>ОК1-9;</b> <b>ПК 2.1-2.2</b>
	1-2	Организация службы ДПО	<b>4</b>	
	<b>Практические занятия</b>		<b>2</b>	
	1	Добровольная пожарная охрана (ДПО)		
	<b>Самостоятельная работа</b> Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.		<b>4</b>	
Тема 5. Порядок учета пожаров и их последствий	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>10</b>	<b>ОК1-9;</b> <b>ПК 2.1-2.2</b>
	1-2	Порядок учета пожаров и их последствий	<b>6</b>	
	3	Лицензирование отдельных видов деятельности		
	<b>Практические занятия</b>		<b>2</b>	
	1	ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Об утверждении порядка учета пожаров и их последствий		
	<b>Самостоятельная работа</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.		<b>2</b>	
Тема 6. Общие принципы	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>26</b>	<b>ОК1-9;</b>

обеспечения пожарной безопасности	1	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.	18	ПК 2.1-2.2
	2	Классификация пожаров и опасных факторов пожара. Пути эвакуации людей при пожаре.		
	3-4	Определение категории зданий, сооружений, строений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Системы противопожарной защиты.		
	5-6	Система обнаружения пожара. Система противодымной защиты.		
	7	Требования к ограничению распространения пожара в зданиях, сооружениях, строениях, пожарных отсеках. Порядок проведения анализа пожарной опасности производственного объекта и расчета пожарного риска.		
	8-9	Общие требования ПБ при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий, сооружений и строений. Проходы, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям и строениям.		
	<b>Практические занятия</b>			
1	Техническое регулирование в области ПБ. Определение функциональной пожарной опасности и классификациям. Классификация противопожарных преград. Классификация лестниц, лестничных клеток.			
<b>Самостоятельная работа</b> Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.		6		
МДК.02.02 Пожарная профилактика		84	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4	
<b>Раздел 1. Пожарная профилактика в строительстве</b>		11		
Тема 1. Пожарная профилактика в строительстве	<b>Содержание учебного материала</b>		8	
	1	Требования пожарной безопасности к внутренней планировке зданий. Противодымная и противовзрывная защита зданий.		
	2	Пожарная безопасность систем отопления, вентиляции и кондиционирования. Пожарная безопасность при строительстве зданий.		
	3-4	Эвакуация людей из зданий и сооружений. Обеспечение безопасности людей в зданиях. Эвакуационные пути и выходы из зданий. Критерии безопасности людей в здании.		
	<b>Практические занятия</b>		4	
	1	Расчеты требуемой степени огнестойкости и пожарной опасности зданий. Расчеты фактической степени огнестойкости и пожарной опасности зданий		
2	Расчеты противодымной защиты гражданских зданий. Определение расчетного времени эвакуации и уровня безопасности людей в зданиях.			
<b>Раздел 2. Пожарная профилактика технологических процессов</b>		27		
Тема 1. Анализ пожарной безопасности технологических процессов	<b>Содержание учебного материала</b>		6	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1-2	Методика анализа пожарной безопасности технологических процессов взрывопожароопасных производств.		
	3	Методика расчета категории промышленных зданий по взрывопожарной и пожарной безопасности.		
	<b>Практические занятия</b>		6	

	1	Расчеты параметров горючести веществ и материалов.		
	2	Расчет вероятности пожара на промышленном предприятии.		
	3	Расчет категории промышленных помещений по взрывопожарной и пожарной опасности.		
Тема 2. Обеспечение пожарной безопасности на производствах с выделением горючей пыли и волокон	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1	Пожарная безопасность производств, связанных с выделением пылей и волокон.		
	2	Пожарная и аварийная безопасность деревообрабатывающих производств.		
	<b>Практические занятия</b>		2	
	1	Оценка пожарной опасности столярного цеха		
Тема 3. Обеспечение пожарной безопасности автотранспортных предприятий и объектов энергетики	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Пожарная безопасность автопредприятий и автогаражей.		
	2	Пожарная безопасность открытых автостоянок и объектов энергетики.		
	<b>Практические занятия</b>		2	
	1	Оценка пожарной безопасности автозаправочной станции. Проверка требований пожарной безопасности открытых автостоянок, ремонтных мастерских, автогаража.		
Тема 4. Обеспечение пожарной безопасности сельскохозяйственных производств	<b>Содержание учебного материала</b>		2	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1	Пожарная безопасность при уборке, хранении урожая. Пожарная безопасность животноводческих и птицеводческих комплексов.		
	<b>Практические занятия</b>		2	
	1	Разработка противопожарных мероприятий по результатам проверки здания элеватора.		
<b>Раздел 3. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок</b>			7	
Тема 1. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок	<b>Содержание учебного материала</b>		8	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1-2	Характеристика общей схемы электроснабжения потребителей электрической энергии. Взрывозащищенное электрооборудование. Виды и уровни взрывозащиты.		
	3	Методы выбора электрооборудования для пожароопасных и взрывоопасных зон. Аппараты защиты электрических сетей.		
	4	Заземление и зануление электроустановок для предупреждения поражения электрическим током. Пожарная опасность статистического электричества и способы защиты от него		
<b>Раздел 4. Производственная и пожарная автоматика</b>			15	
Тема 1. Обеспечение противопожарной защиты зданий при помощи автоматических систем	<b>Содержание учебного материала</b>		6	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1-2	Классификация и общие технические требования к установкам пожарной автоматики. Основные принципы обнаружения пожара, принципы построения и размещения пожарных извещателей на объекте.		
	2	Методы анализа проектной документации и проверки технического состояния пожарной автоматики.		
	<b>Практические занятия</b>		2	
	1	Проверка работоспособности элементов системы автоматической пожарной сигнализации.		
Тема 2. Применение	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК1-9;

автоматических установок пожаротушения	1	Автоматические установки водяного и пенного пожаротушения.		ПК 2.1-2.4
	2	Автоматические установки аэрозольного, газового, парового и порошкового пожаротушения.		
Тема 3. Противопожарное водоснабжение населенных пунктов и промышленных предприятий	<b>Содержание учебного материала</b>		4	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1-2	Противопожарное водоснабжение городов, промышленных предприятий, сельских населенных пунктов. Безводопроводное противопожарное водоснабжение.		
	<b>Практические занятия</b>		2	
	1	Расчет насосно-рукавных систем. Расчет требуемого количества пожарных насосов при перекачки и определение расстояния между ними.		
<b>Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 02.02</b> Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической 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.			34	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности.			114	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
Тема 1. Конституционные основы безопасности и деятельности МЧС в России.	<b>Содержание учебного материала</b>		6	
	1-2	Конституционные основы безопасности в России, соблюдение прав человека и гражданина аварийно-спасательными службами и пожарными спасателями в РФ.		
	3	Конституционные основы деятельности МЧС России в структурах федеральных органов исполнительной власти и правоохранительных органов.		
	<b>Практические занятия</b>		4	
	1-2	Решение ситуационных задач по соблюдению пожарными-спасателями прав человека и гражданина при осуществлении профессиональной деятельности.		
Тема 2. Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований	<b>Содержание учебного материала</b>		6	
	1	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований		
	2-3	Правовые основы деятельности пожарных спасателей.		ОК1-9; ПК 2.1-2.4
Тема3. Правовые гарантии пожарных – спасателей в соответствии с действующим законодательством	<b>Содержание учебного материала</b>		8	
	1-2	Правовые гарантии пожарных-спасателей		
	3-4	Социальные гарантии пожарных-спасателей		
	<b>Практические занятия</b>		4	
	1	Заключение трудового договора (контракта)		
	2	Нормативно-правовые требования, предъявляемые к аттестации пожарных спасателей.		
Тема 4. Законодательные и иные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности.	<b>Содержание учебного материала</b>		6	
	1-2	Нормативно – правовое регулирование в области пожарной безопасности. Порядок, классификации и кодирования документов в области пожарной безопасности.		
	3	Общие положения Федерального закона №123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях		

		пожарной безопасности» (с изменениями от 30.04.2021)	
Тема 5. Административно-правовое регулирование взаимодействия аварийно-спасательных формирований с государственными и муниципальными органами.	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>8</b>
	1-2	Источники взаимодействия с государственными и муниципальными органами	
	3-4	Административно-правовое регулирование проведения инспекций и целевых проверок опасных объектов, зданий и сооружений.	
	<b>Практические занятия</b>		<b>6</b>
	1-2	Решение ситуационных задач по взаимодействию пожарных-спасателей и аварийно-спасательных формирований с государственными и муниципальными органами по предупреждению чрезвычайных ситуаций.	
3	Оформление документов на временный запрет деятельности объекта контроля		
Тема 6. Правовое регулирование расследования и учета пожаров	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>4</b>
	1	Квалификация преступлений, связанных с пожарами. Правовое регулирование расследования пожаров.	
	2	Статистический учет пожаров и их последствий. Особенности расследования и учета пожаров на различных объектах.	
	<b>Практические занятия</b>		<b>6</b>
	1	Составление акта о пожаре. Составление акта служебного расследования пожара.	
2-3	Изучение регламентов по организации служебных расследований, учета пожаров и их последствий на разных объектах.		
Тема 7. Основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>4</b>
	1	Основные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности. Общие положения Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями от 11.06.2021)	
	2	Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности: понятие и виды.	
	<b>Практические занятия</b>		<b>4</b>
	1	Применение законодательства, регулирующего отношения в области борьбы с пожарами. Применение законодательства, регулирующего стандарты и нормы пожарной безопасности.	
2	Применение законодательства, регулирующего правила пожарной безопасности (ППБ 01- 03). Применение законодательства, регулирующего требования к инструкции о мерах пожарной безопасности		
Тема 8. Организация государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>10</b>
	1-2	Законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, другие государственные и ведомственные нормативные акты, регламентирующие организацию и осуществление государственного пожарного надзора. Основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора.	
	3	Порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности.	
	4	Порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при	

		осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности.		
	5	Порядок организации и проведения проверок соблюдения требований Организация и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций.		
	<b>Практические занятия</b>		<b>6</b>	
	1	Изучение Постановления Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре» и «Положения о федеральном государственном пожарном надзоре»		
	2	Составление жалобы на неправомерные действия (решения) сотрудника органа государственного пожарного надзора		
	3	Составление схемы «Иерархия органов и должностных лиц федерального государственного пожарного надзора» с опорой на нормативные документы.		
<b>Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 02.03</b>			<b>32</b>	<b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b>
<p>1. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).</p> <p>2. Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</p> <p>3. Самостоятельное изучение тем раздела:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Изучение прав юридических лиц при проведении государственного контроля</li> <li>2. Изучение порядка создания нормативного документа</li> <li>3. Порядок создания ведения Информационного фонда документов МЧС России в сфере технического регулирования</li> <li>4. Изучение видов административной ответственности за несоблюдение требований пожарной безопасности</li> <li>5. Изучение делопроизводства по делам административных нарушений</li> <li>6. Принципы технического регулирования и стандартизации.</li> </ol> <p>4. Рефераты на тему:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Административная жалоба как средство защиты прав граждан от незаконных действий (бездействия) должностных лиц.</li> <li>2. Административная ответственность</li> <li>3. Административно-правовой статус военнослужащих</li> <li>4. Административно-процессуальное право РФ</li> <li>5. Административное правонарушение</li> <li>6. Виды административных взысканий</li> <li>7. Источники административного права</li> </ol>				
МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности			<b>108</b>	
<b>Раздел 1. Компьютерные технологии</b>			<b>12</b>	
	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>2</b>	



Тема 1. Информация. Информационные системы. Технологии работы с информацией.	1	Правила техники безопасности и охраны труда. Информация, её виды, свойства и роль в окружающем мире и обществе. Среда хранения информации. Информационные системы (ИС). Понятие и определение ИС. Производственные и информационные системы. Средства обработки и сбора/передачи информации.		<b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b>
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основными и дополнительными источниками информации Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: Информация. Свойства и характеристика. Информация и ее значение в системе управления ЧС и ПБ. Проблемы информации в современной науке. Информационные системы в управлении. Носители информации и их классификация. Современные тенденции развития средств обработки информации.		<b>6</b>	
Тема 2. Компьютерные и телекоммуникационные технологии и их роль в системе управления ЧС и ПБ.	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>2</b>	
	1	Роль автоматизированных систем обработки информации в системе управления ЧС и ПБ в современных условиях развития общества. Структура автоматизированной системы обработки информации. Основные направления использования информационных технологий в системе управления ЧС и ПБ.		
Тема 3. Автоматизированные рабочие места (АРМ), их локальные и отраслевые сети.	<b>Содержание учебного материала</b>		<b>2</b>	<b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b>
	1	Автоматизированные, автоматические и управляемые человеком системы. Понятие, классификация, общая характеристика. АРМ. Определение, свойства, структура, функции и классификация (по направлениям их профессиональной деятельности).		
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основными и дополнительными источниками информации Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: Виды и типы персональных компьютеров; Периферийные устройства; Компьютерные сети и их виды. Значение компьютерных сетей в профессиональной деятельности.		<b>2</b>	
<b>Раздел 2. Методика работы с офисными приложениями в профессиональной деятельности. Справочные системы</b>			<b>86</b>	
Тема 1. Методика работы в текстовом редакторе Microsoft Word.	<b>Практические занятия</b>		<b>14</b>	
	1-2	Создание бланчных документов на базе таблиц. Создание форм профильных документов. Работа с серийными документами: назначение и способы создания. Технология OLE.		
	3	Microsoft Office Word. Подготовка и форматирование текстового документа.		
	4	Microsoft Office Word. Сложное форматирование таблиц.		
	5	Microsoft Office Word. Создание изображений из автофигур и их группировка (поэтапная и общая)		
	6-7	Microsoft Office Word. Создание бланчного профильного документа. Создание формы на базе построенного бланка		
<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам.		<b>6</b>	<b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b>	

	Подготовка сообщений по тематике: Текстовые редакторы: их классификация и назначение. Расширенные возможности TP MS Word. Возможности оформления документов. Профильное делопроизводство и особенности использования TP MS Word при его организации.			
Тема.2. Методика работы с электронными таблицами Microsoft Excel (ЭТ).	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК1-9; ПК 2.1-2.4	
	1			Файлы электронных таблиц (книги): создание и сохранение файлов, форматы сохранения, внесение дополнительных сведений о созданном документе. Оформление страницы документа (листа), работа по организации автоматизации расчетов в таблицах. Создание бланочных документов на базе ЭТ. Автоматизация заполнения профильных документов на основе БД.
	<b>Практические занятия</b>		16	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1-2	Сложное форматирование на примере профильного документа и правила подготовки его к печати		
	3-4	Работа с формулами, относительная и абсолютная ссылка. Работа с диаграммами		
5-6	Построение профильных (в виде бланка) документов. Приемы и особенности организации базы данных в ЭТ			
7-8	Автоматизация заполнения профильных документов на основе созданной БД. Взаимодействие Excel с другими приложениями Windows.			
<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений по тематике: Электронные таблицы: создание и форматирование базовых элементов. Расширенные возможности ЭТ MS Excel. Диаграммы: выбор типа и вида. Электронные таблицы: функции, назначение, актуальность использования. Расширенные возможности ЭТ MS Excel. Возможности оформления документов. Профильное делопроизводство и особенности использования ЭТ MS Excel при его организации.		4		
Тема 3. Методика работы с базами данных Microsoft Access.	<b>Содержание учебного материала</b>	2	ОК1-9; ПК 2.1-2.4	
	1			Общие сведения о базах данных. Классификация БД и их назначение (по классификации). Основные элементы. Таблицы, запросы, формы. Связь между таблицами и целостность данных. Технология OLE.
	<b>Практические занятия</b>		8	
	1	Работа с таблицами. Работа с запросами и формами.		
	2	Проектирование связей между таблицами БД		
3-4	Создание запросов и форм. Создание отчетов. Печать отчетов. Создание макросов			
<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка докладов, по тематике:		4		

	Создание базы данных, правила и методы установление связей в базе данных. Формы, запросы и отчеты в режиме конструктора. Назначение и функции Access. Оформление графического интерфейса в БД.		
Тема 4. Методика работы с презентациями Microsoft PowerPoint.	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	1	Общие сведения о презентациях, схема работы, создание и редактирование мультимедийных проектов на базе презентаций, общие операции со слайдами, настройка анимации слайдов, демонстрация слайдов. Использование действий и гиперссылок.	
	<b>Практические занятия</b>		<b>12</b>
	1	Microsoft Power Point. Создание управляемой презентации	
	2-3	Microsoft Power Point. Создание интерактивного плаката	
4-5-6	Microsoft Power Point. Создание доклада по презентации и выступление с ним		
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений по тематике: Пользовательские макеты в POWERPOINT. Индивидуальные настройки дизайна слайдов. Звуковые эффекты в презентациях.	<b>4</b>	
Тема 5. Характеристика справочно-информационных систем	<b>Содержание учебного материала</b>	<b>2</b>	
	1	Информационно-справочные системы, основные характеристики, тенденции и перспективы развития систем обработки статистической информации. Виды справочных систем, основные режимы работы: просмотр, поиск, редактирование и печать информационных материалов. Работа с локальными и глобальными информационными системами (поиск и обработка информации).	
	<b>Практические занятия</b>		<b>6</b>
	1	Работа в Интернет. Поиск информации, электронная почта	
	2	Работа с сайтами. Полезные сайты, каталоги, электронные библиотеки	
3	Создание Web – страниц. Разработка Web-сайта		
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений, по тематике Способы адресной доставки информации, программное и аппаратное обеспечение. Способы построения, архитектура и обмен данными в информационных сетях. Интеграция информационных сетей (Intranet/Internet). Использование электронной почты для обмена деловой информацией: настройка почты, получение и отправка сообщений, адресная книга.	<b>4</b>	<b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b>
<b>Раздел 3. Информационная безопасность и методы ее обеспечения.</b>		<b>10</b>	

Тема 1. Информационная безопасность и методы ее защиты.	<b>Содержание учебного материала</b>		2	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Принципы, основные задачи и функции обеспечения информационной безопасности. Функции государственной системы по обеспечению информационной безопасности. Основные предметные направления защиты информации. Правовые основы защиты информации.		
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: Проблемы ЗИ в современном информационном обществе. Тенденции в развитии информационных угроз. Последствия реализации компьютерные угроз безопасности. ЗИ: мифы и реальности		2	
Тема 2. Компьютерные вирусы. Архиваторы и архивация.	<b>Содержание учебного материала</b>		2	
	1	Компьютерные вирусы и антивирусные программы, защита информации. Антивирусы, их назначение, методика лечения, чистки, дефрагментации дисков. Архиваторы и архивация. Необходимость архивирования файлов и папок. Архиваторы, их назначение, методика создания архивных файлов и работы с ними. Программы WinZip и WinRar.		
	<b>Самостоятельная работа</b> Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка докладов, по тематике: Разновидности антивирусных программ (программы-детекторы, программы-доктора, программы-ревизоры, программы-фильтры, программы-вакцины и др.) Необходимость архивирования файлов и папок.		2	
УП.02.01 Расследование и экспертиза пожаров	<b>Виды работ:</b> - изучение должностных инструкций инспектора государственного пожарного надзора; - составление предписаний государственного пожарного надзора; - участие во встречах с общественными организациями, средствами массовой информации; - подготовка информационных систем, статей, отчетов по вопросам пожарной безопасности; - разработка информационного материала в газету по вопросам соблюдения правил пожарной безопасности в быту; -разработка планов эвакуации общественных зданий; - разработка инструкций о мерах пожарной безопасности; - составление мероприятий по отработке планов эвакуации и действий при чрезвычайной ситуации на объектах массовым пребыванием людей; - проведение занятий с сотрудниками нештатных пожарных формирований по вопросам предупреждения пожара и первоначальных действий при его возникновении; - разработка мероприятий пожарной безопасности населенных пунктов на основании прогноза возможной обстановки с пожарами.		36	ПК 2.1-2.3
ПП.02.01 Производственная	<b>Перечень работ</b>		72	

<p>практика, (по профилю специальности)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-проведения пожарно-технического обследования объектов;</li> <li>-разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;</li> <li>-разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора;</li> <li>- проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;</li> <li>- разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности;</li> <li>-проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности;</li> <li>-обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму;</li> <li>-исследование административных дел по нарушениям правил пожарной безопасности;</li> <li>- исследование и составление отказного материала в возбуждении уголовного дела;</li> <li>- исследование уголовных дел по нарушениям правил пожарной безопасности;</li> <li>- исследование результатов проверок и заключений по фактам пожаров и загораний;</li> <li>- составление протоколов по административным нарушениям требований пожарной безопасности;</li> <li>-организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров.</li> </ul>		<p><b>ПК 2.1-2.4</b></p>
---	---	--	--------------------------

## 4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### 4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета дисциплин профессионального цикла.

#### **Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:**

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методической документации.

#### **Учебно-методические средства обучения**

- комплект законодательных и нормативных документов;
- комплект бланков пожарной документации;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект образцов оформленных нормативных документов;
- комплект учебно-методических материалов.

#### **Технические средства обучения:**

При необходимости занятия проводятся в мультимедийной аудитории, компьютерном классе, где установлены компьютеры с лицензионным программным обеспечением.

Реализация программы модуля предполагает обязательную учебную практику, которую рекомендуется проводить концентрированно и обязательную производственную практику, которую рекомендуется проводить рассредоточено.

### 4.2. Информационное обеспечение обучения

#### **Основные источники:**

1. Государственный пожарный надзор: Учебное пособие / Макаркин С.В., - 2-е изд., стер. - Москва: Флинта, Изд-во Урал. ун-та, 2017. - 248 с. ISBN 978-5-9765-3165-9 – Режим доступа: электронная библиотека ГПОУ АСПК.

2. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность: учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 143 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12955-7// ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/448635>

3. Беляков, Г. И. Основы обеспечения жизнедеятельности и выживание в чрезвычайных ситуациях: учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 354 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03180-5// ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452122>

4. Капустин, А. Я. Правовое обеспечение профессиональной деятельности: учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Я. Капустин, К. М. Беликова; под редакцией А. Я. Капустина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2020. — 382 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02770-9// ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/450782>

#### **Нормативная документация:**

1. Приказ МЧС РФ от 5 апреля 2011 г. N 167 «Об утверждении порядка об организации службы в подразделениях пожарной охраны»

2. Приказ МЧС России от 31.03.2011 № 156 «Об утверждении порядка тушения пожаров подразделениями пожарной охраны»

3. Приказ МЧС РФ от 31 декабря 2002 г. N 630 "Об утверждении и введении в действие Правил по охране труда в подразделениях Государственной противопожарной службы МЧС России (ПОТ РО-2002)"

4. Приказ МЧС РФ от 09.01.2013г «Об утверждении правил проведения личным составом противопожарной службы Государственной противопожарной службы аварийно-спасательных работ при тушении пожаров с использованием средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения в непригодной для дыхания среде.

#### **Интернет ресурсы:**

1. Mchs.gov.ru: Портал Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: сайт.- Москва, URL: <https://www.mchs.gov.ru/>

2. Zakonrf.info.ru: Правовая навигационная система «Кодексы и законы РФ»: сайт.- Москва, URL: <http://www.zakonrf.info/>

3. Ohrana-bgd.narod.ru: Охрана труда и Безопасность жизнедеятельности: сайт.- URL: <http://ohrana-bgd.narod.ru/bgdtik9.html>

4. Nachkar.ru: Конспекты по боевой подготовке пожарной охраны: сайт.- URL: <https://nachkar.ru/profilaktika.htm>

#### **4.3. Общие требования к организации образовательного процесса**

В целях реализации компетентностного подхода в образовательном процессе по профессиональному модулю ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности используются активные и интерактивные формы проведения занятий (компьютерные симуляции, разбор конкретных ситуаций, групповые дискуссии) в сочетании с внеаудиторной работой, в том числе электронное обучение и дистанционные образовательные технологии для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с подключением к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду колледжа.

Учебная практика и производственная практика по профилю специальности 20.02.04 Пожарная безопасность проводятся при освоении обучающимися профессиональных компетенций в рамках профессионального модуля и реализовываются концентрированно/распределено в соответствии с графиком учебного процесса.

Производственная практика проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных документами соответствующих организаций.

В случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, допускается применение специально оборудованных помещений, их виртуальных аналогов, позволяющих обучающимся осваивать ОК и ПК.

#### **4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса**

Реализация профессионального модуля ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля, которые получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировок в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

## 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания, практический опыт, формируемые ОК и ПК)	Критерии оценивания результатов обучения	Формы контроля
<p><b>Перечень умений, осваиваемых в рамках профессионального модуля, формируемых ПК и ОК:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- применять законодательство, регулирующие отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;</li> <li>- организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;</li> <li>- проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение;</li> <li>- 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;</li> <li>- проводить обследования и проверки обслуживаемых объектов (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы;</li> <li>- осуществлять планирование и контроль реализации</li> </ul>	<p>Правильность, полнота выполнения, точность расчетов, соответствие требованиям инструкций, оптимальность выбора методов действий, рациональность действий.</p> <p>Не менее 50% правильных ответов.</p> <p>Правильность и полнота ответа, логичность изложения материала, точность формулировок, аргументированность выводов.</p>	<p><b>- Текущий контроль:</b></p> <p><i>-защита отчетов по практическим занятиям;</i></p> <p><i>-тестирование;</i></p> <p><i>-устный опрос.</i></p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дифференцированный зачет/экзамен по МДК;</li> <li>- дифференцированный зачет по учебным практикам;</li> <li>- дифференцированный зачет по производственной практике;</li> <li>-квалификационный экзамен по ПМ.02.</li> </ul>



<p>планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;</li> <li>- передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;</li> <li>- обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;</li> <li>- проверять исполнение персоналом организаций положений Инструкции о мерах пожарной безопасности;</li> <li>- 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 организации необходимых сил и средств;</li> <li>- рассчитывать пути эвакуации,</li> </ul>		
--	--	--

<p>составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений;</li> <li>- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;</li> <li>- осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок;</li> <li>- осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;</li> <li>- применять меры административного воздействия к нарушителям;</li> <li>- принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах;</li> <li>- 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;</li> <li>- оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности;</li> <li>- представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой продукции, а также о происшедших на ее</li> </ul>		
--	--	--

<p>территориях пожарах и их последствиях;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации;</li> <li>- представлять интересы организации в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности, представлять необходимые документы и давать объяснения;</li> <li>- проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности;</li> <li>- разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде;</li> <li>- проводить инструкторско-методические занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства;</li> <li>- проводить практические тренировки по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара;</li> <li>- разрабатывать мероприятия по повышению качества пожарно-профилактической работы;</li> <li>- участвовать в разработке мероприятий и подготовке населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- разрабатывать планы взаимодействия с организациями добровольной пожарной охраны, совместной работы с другими противопожарными объединениями (формированиями), общественностью, а также организациями, работающими в сфере обучения мерам пожарной безопасности;</li> </ul> <p><b>ОК1-9;</b></p>		
--	--	--

<p><b>ПК 2.1-2.4</b></p> <p><b><i>Перечень знаний, осваиваемых в рамках профессионального модуля, формируемых ПК и ОК:</i></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора;</li> <li>- основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций;</li> <li>- организацию и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций;</li> <li>- принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий;</li> <li>- порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора);</li> <li>- цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору;</li> <li>- организацию деятельности объектовых подразделений пожарной охраны;</li> <li>- учет, отчетность, анализ пожаров и их последствий, мероприятия по профилактике пожаров;</li> <li>- методику анализа взрывопожарной и пожарной</li> </ul>		
--	--	--

<p>опасности технологических процессов, помещений, зданий;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;</li> <li>- характеристики потенциально опасных промышленных объектов и основные виды и системы контроля их состоянием;</li> <li>- основы обеспечения безопасности технологических процессов;</li> <li>- нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности;</li> <li>- способы и возможности, виды эвакуации персонала промышленных объектов;</li> <li>- методики расчета путей эвакуации персонала организации;</li> <li>- основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности;</li> <li>- 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;</li> <li>- порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;</li> </ul>	<p>Соответствие техническому выполнению инструкций; технологической последовательности;</p> <p>ГОСТу, регламенту; требований соблюдения</p>	<p><b>Промежуточная аттестация:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- дифференцированный зачет по учебным практикам;</li> <li>- дифференцированный зачет по производственной практике.</li> </ul>
---	---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>- права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности;</li> <li>- порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности;</li> <li>- 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);</li> <li>- основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности;</li> <li>- правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и оказание медицинской помощи;</li> <li>- основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды;</li> <li>- принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности;</li> <li>- организацию работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному</li> </ul>		
--	--	--

<p>(объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения.</p> <p><b>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</b></p> <p><i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- проведения пожарно-технического обследования объектов;</li> <li>- разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов;</li> <li>- разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора;</li> <li>- проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;</li> <li>- разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности;</li> <li>- проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности;</li> <li>- обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму;</li> <li>- организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров;</li> </ul>		
---	--	--

