

Министерство образования и науки Кузбасса
Государственное профессиональное образовательное учреждение
«Анжеро-Судженский политехнический колледж»

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ АСПК

Д.Ф. Ахмерова

« 31 » августа 2020 г.



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 510,520
форма обучения очная

Анжеро-Судженск 2020

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 № 1

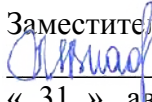
от « 28 » августа 2020 г.

Председатель МК

 / Булдина Н.С.

СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора по УР


 Н.В. Михеева

« 31 » августа 2020 г.

СОГЛАСОВАНА

начальник ФГБУ «25 отряд ФПС ГПС ПО КО»

от « 31 » августа 2020 г.

 /Н.А.Яковлев/

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

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

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	8
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	9
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	24
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА ОСВОЕНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	27

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 – 422 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 292 часа;

- самостоятельная работа обучающегося – 104 часа;

- консультации – 26 часов;

- учебная и производственная практика – 108 часов;

всего с учетом практик – 530 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	8	28				
	МДК.02.02 Пожарная профилактика.	84	56	36	20	4	24				
	МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности.	114	82	52	30	6	26				
	МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности	108	74	18	56	8	26				
	УП 02.01 Расследование и экспертиза пожаров	36							36		
	ПП 02.01 Производственная практика, (по профилю специальности)	72									72
Всего:		530	292	166	126	26	104		36	72	

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	Содержание учебного материала	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		
	Практические занятия			6
	1	Мероприятия по надзору за соблюдением требований ПБ. Перечень нормативных правовых актов, регулирующих исполнение государственной функции.		
	2	Противопожарная пропаганда и обучение мерам пожарной безопасности		
	3	Требования к порядку исполнения государственной функции		
	Консультация			2
	Самостоятельная работа 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
Тема 2. Административные процедуры	Содержание учебного материала	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.		

	Практические занятия		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.		
	Консультация		2	
Самостоятельная работа 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.		8		
Тема 3. Обеспечение противопожарного режима объектов защиты	Содержание учебного материала		12	ОК1-9; ПК 2.1-2.2
	1	Правила противопожарного режима, содержащие требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей.	4	
	2	Порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов.		
	Практические занятия		2	
	1	Правила противопожарного режима в Российской Федерации.		
	Консультация		2	
	Самостоятельная работа 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.		4	
Тема 4. Основные принципы создания и деятельности добровольной пожарной охраны	Содержание учебного материала		10	ОК1-9; ПК 2.1-2.2
	1-2	Организация службы ДПО	4	
	Практические занятия		2	
	1	Добровольная пожарная охрана (ДПО)		
	Самостоятельная работа 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.		4	
Тема 5. Порядок учета пожаров и их последствий	Содержание учебного материала		10	ОК1-9; ПК 2.1-2.2
	1-2	Порядок учета пожаров и их последствий	6	
	3	Лицензирование отдельных видов деятельности		
	Практические занятия		2	
1	ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Об утверждении порядка учета пожаров и их последствий			

	Самостоятельная работа Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы.	2		
Тема 6. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности	Содержание учебного материала	26	ОК1-9; ПК 2.1-2.2	
	1	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.		18
	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.		
	Консультация			2
	Практические занятия			2
	1	Техническое регулирование в области ПБ. Определение функциональной пожарной опасности и классификациям. Классификация противопожарных преград. Классификация лестниц, лестничных клеток.		
Самостоятельная работа 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.		4		
МДК.02.02 Пожарная профилактика		84	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4	
Раздел 1. Пожарная профилактика в строительстве		11		
Тема 1. Пожарная профилактика в строительстве	Содержание учебного материала	6		
	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	Эвакуация людей из зданий и сооружений. Обеспечение безопасности людей в зданиях. Эвакуационные пути и выходы из зданий. Критерии безопасности людей в здании.		
	Практические занятия		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.		
Консультация		1		
Раздел 2. Пожарная профилактика технологических процессов		27		

Тема 1. Анализ пожарной безопасности технологических процессов	Содержание учебного материала		4	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Методика анализа пожарной безопасности технологических процессов взрывопожароопасных производств.		
	2	Методика расчета категории промышленных зданий по взрывопожарной и пожарной безопасности.		
	Практические занятия		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	Содержание учебного материала		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.		
	Практические занятия		2	
1	Оценка пожарной опасности столярного цеха			
Тема 3. Обеспечение пожарной безопасности автотранспортных предприятий и объектов энергетики	Содержание учебного материала		4	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Пожарная безопасность автопредприятий и автогаражей.		
	2	Пожарная безопасность открытых автостоянок и объектов энергетики.		
	Практические занятия		2	
1	Оценка пожарной безопасности автозаправочной станции. Проверка требований пожарной безопасности открытых автостоянок, ремонтных мастерских, автогаража.			
Тема 4. Обеспечение пожарной безопасности сельскохозяйственных производств	Содержание учебного материала		2	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1	Пожарная безопасность при уборке, хранении урожая. Пожарная безопасность животноводческих и птицеводческих комплексов.		
	Практические занятия		2	
	1	Разработка противопожарных мероприятий по результатам проверки здания элеватора.		
	Консультация		1	
Раздел 3. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок			7	
Тема 1. Обеспечение пожарной безопасности электроустановок	Содержание учебного материала		6	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1	Характеристика общей схемы электроснабжения потребителей электрической энергии. Взрывозащищенное электрооборудование. Виды и уровни взрывозащиты.		
	2	Методы выбора электрооборудования для пожароопасных и взрывоопасных зон. Аппараты защиты электрических сетей.		
	3	Заземление и зануление электроустановок для предупреждения поражения электрическим током. Пожарная опасность статистического электричества и способы защиты от него		
	Консультация		1	
Раздел 4. Производственная и пожарная автоматика			15	
Тема 1. Обеспечение	Содержание учебного материала		4	ОК1-9;

противопожарной защиты зданий при помощи автоматических систем	1	Классификация и общие технические требования к установкам пожарной автоматики. Основные принципы обнаружения пожара, принципы построения и размещения пожарных извещателей на объекте.	2	ПК 2.1- 2.4
	2	Методы анализа проектной документации и проверки технического состояния пожарной автоматики.		
	Практические занятия			
	1	Проверка работоспособности элементов системы автоматической пожарной сигнализации.		
Тема 2. Применение автоматических установок пожаротушения	Содержание учебного материала		4	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Автоматические установки водяного и пенного пожаротушения.		
	2	Автоматические установки аэрозольного, газового, парового и порошкового пожаротушения.		
Тема 3. Противопожарное водоснабжение населенных пунктов и промышленных предприятий	Содержание учебного материала		2	ОК1-9; ПК 2.1- 2.4
	1	Противопожарное водоснабжение городов, промышленных предприятий, сельских населенных пунктов. Безводопроводное противопожарное водоснабжение.		
	Практические занятия		2	
	1	Расчет насосно-рукавных систем. Расчет требуемого количества пожарных насосов при перекачки и определение расстояния между ними.		
	Консультация		1	
Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 02.02 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.			24	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.	Содержание учебного материала		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.		
	Практические занятия		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	Содержание учебного материала		6	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований		
	2-3	Правовые основы деятельности пожарных спасателей.		
	Консультации		2	

Тема3. Правовые гарантии пожарных – спасателей в соответствии с действующим законодательством	Содержание учебного материала		8
	1-2	Правовые гарантии пожарных-спасателей	
	3-4	Социальные гарантии пожарных-спасателей	4
	Практические занятия		
	1	Заключение трудового договора (контракта)	
	2	Нормативно-правовые требования, предъявляемые к аттестации пожарных спасателей.	
Консультации		2	
Тема 4. Законодательные и иные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности.	Содержание учебного материала		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»	
Тема 5. Административно-правовое регулирование взаимодействия аварийно-спасательных формирований с государственными и муниципальными органами.	Содержание учебного материала		8
	1-2	Источники взаимодействия с государственными и муниципальными органами	
	3-4	Административно-правовое регулирование проведения инспекций и целевых проверок опасных объектов, зданий и сооружений.	
	Практические занятия		6
	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	
Консультации		2	
Тема 6. Правовое регулирование расследования и учета пожаров	Содержание учебного материала		4
	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.	6
	Практические занятия		
	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	Содержание учебного материала		4
	1	Основные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности. Общие положения Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»	
	2	Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности: понятие и виды.	
	Практические занятия		4

	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		
	Консультации		2	
Тема 8. Организация государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности	Содержание учебного материала		10	
	1-2	Законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, другие государственные и ведомственные нормативные акты, регламентирующих 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.		
	Практические занятия		6	
	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.		
Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 03.03			26	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
<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 по указанию преподавателя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение прав юридических лиц при проведении государственного контроля 2. Изучение порядка создания нормативного документа 3. Порядок создания ведения Информационного фонда документов МЧС России в сфере технического регулирования 4. Изучение видов административной ответственности за несоблюдение требований пожарной безопасности 5. Изучение делопроизводства по делам административных нарушений 6. Принципы технического регулирования и стандартизации. <p>4. Рефераты на тему:</p>				

1. Административная жалоба как средство защиты прав граждан от незаконных действий (бездействия) должностных лиц. 2. Административная ответственность 3. Административно-правовой статус военнослужащих 4. Административно-процессуальное право РФ 5. Административное правонарушение 6. Виды административных взысканий 7. Источники административного права			
МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности		108	
Раздел 1. Компьютерные технологии		12	
Тема 1. Информация. Информационные системы. Технологии работы с информацией.	Содержание учебного материала	2	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	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.		
	Самостоятельная работа 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.	2	
Тема 2. Компьютерные и телекоммуникационные технологии и их роль в системе управления ЧС и ПБ.	Содержание учебного материала	2	
	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.	Содержание учебного материала	2	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1 Автоматизированные, автоматические и управляемые человеком системы. Понятие, классификация, общая характеристика. АРМ. Определение, свойства, структура, функции и классификация (по направлениям их профессиональной деятельности).		
	Самостоятельная работа Работа с основными и дополнительными источниками информации Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике:	2	

	Виды и типы персональных компьютеров; Периферийные устройства; Компьютерные сети и их виды. Значение компьютерных сетей в профессиональной деятельности. Консультации				
Раздел 2. Методика работы с офисными приложениями в профессиональной деятельности. Справочные системы		86			
Тема 1. Методика работы в текстовом редакторе Microsoft Word.	Практические занятия		14		
	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			
	Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. 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.	2		ОК1-9; ПК 2.1-2.4	
Тема.2. Методика работы с электронными таблицами Microsoft Excel (ЭТ).	Содержание учебного материала		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 бланчных документов на базе ЭТ. Автоматизация заполнения профильных документов на основе БД.			
	Практические занятия				
	1-2	Сложное форматирование на примере профильного документа и правила подготовки его к печати		16	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	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.				
	Самостоятельная работа 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.	4			

	<p>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.</p>		
Тема 3. Методика работы с базами данных Microsoft Access.	Содержание учебного материала		
	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.	2
	Практические занятия		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	
	Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка докладов, по тематике: 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.		4
Тема 4. Методика работы с презентациями Microsoft PowerPoint.	Содержание учебного материала		2
	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.	
	Практические занятия		12
	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	
	Самостоятельная работа 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.		4
Тема.5. Характеристика	Содержание учебного материала		2

**ОК1-9;
ПК 2.1-2.4**

справочно-информационных систем	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).		
	Практические занятия		6	ОК1-9; ПК 2.1-2.4
	1	Работа в Интернет. Поиск информации, электронная почта		
	2	Работа с сайтами. Полезные сайты, каталоги, электронные библиотеки		
	3	Создание Web – страниц. Разработка Web-сайта		
Самостоятельная работа		4		
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.				
Консультации		4		
Раздел 3. Информационная безопасность и методы ее обеспечения.			10	
Тема 1. Информационная безопасность и методы ее защиты.	Содержание учебного материала		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.		
Самостоятельная работа		2		
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				
Тема 2. Компьютерные вирусы. Архиваторы и архивация.	Содержание учебного материала		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.		

	<p>Самостоятельная работа 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.</p>	2	
	<p>Консультации</p>	2	
УП.02.01 Расследование и экспертиза пожаров	<p>Виды работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 практика, (по профилю специальности)	<p>Перечень работ</p> <ul style="list-style-type: none"> -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; -исследование административных дел по нарушениям правил пожарной безопасности; - исследование и составление отказного материала в возбуждении уголовного дела; - исследование уголовных дел по нарушениям правил пожарной безопасности; - исследование результатов проверок и заключений по фактам пожаров и загораний; - составление протоколов по административным нарушениям требований пожарной безопасности; -организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров. 	72	ПК 2.1-2.4

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/](https://www.mchs.gov.ru/)

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

3. Ohrana-bgd.narod.ru: Охрана труда и Безопасность жизнедеятельности: сайт.- [URL:http://ohrana-bgd.narod.ru/bgdtik9.html](http://ohrana-bgd.narod.ru/bgdtik9.html)

4. Nachkar.ru: Конспекты по боевой подготовке пожарной охраны: сайт.- [URL:https://nachkar.ru/profilaktika.htm](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.

Консультации для обучающихся предусмотрены в период реализации программы профессионального модуля. Формы проведения консультаций индивидуальные и групповые.

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/рассредоточено 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>Перечень умений, осваиваемых в рамках профессионального модуля, формируемых ПК и ОК:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<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>- Текущий контроль:</p> <p><i>-защита отчетов по практическим занятиям;</i></p> <p><i>-тестирование;</i></p> <p><i>-устный опрос.</i></p> <p>Промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дифференцированный зачет/экзамен по МДК; - дифференцированный зачет по учебным практикам; - дифференцированный зачет по производственной практике; -квалификационный экзамен по ПМ.02.

<p>планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none">- 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,		
---	--	--

<p>составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 		
--	--	--

<p>территориях пожарах и их последствиях;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; <p>ОК1-9;</p>		
--	--	--

<p>ПК 2.1-2.4</p> <p><i>Перечень знаний, осваиваемых в рамках профессионального модуля, формируемых ПК и ОК:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 		
--	--	--

<p>опасности технологических процессов, помещений, зданий;</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; 	<p>Соответствие техническому выполнению инструкций; технологической последовательности;</p> <p>ГОСТу, регламенту; требований соблюдения</p>	<p>Промежуточная аттестация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - дифференцированный зачет по учебным практикам; - дифференцированный зачет по производственной практике.
---	---	--

<ul style="list-style-type: none"> - 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 оказание 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 		
--	--	--

<p>(объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения.</p> <p>ОК1-9; ПК 2.1-2.4</p> <p><i>Практический опыт:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; 		
---	--	--

