

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«САХАЛИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ.02 ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННЫХ МЕР В ОБЛАСТИ
ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
(базовая подготовка)

Укрупненная группа: 20.00.00 Техносферная безопасность и
природообустройство
Специальность: 20.02.04 Пожарная безопасность
(базовый уровень подготовки)

Квалификация: техник
Форма обучения: очная

Южно-Сахалинск
2025

Рабочая программа профессионального модуля **ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности** программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (далее – ФГОС) по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность**, утверждённого приказом Министерства образования и науки РФ 18 апреля 2014 г. № 354 и рабочих программ междисциплинарных курсов:

- МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора;
- МДК.02.02. Пожарная профилактика;
- МДК. 02.03. Правовые основы профессиональной деятельности.

Разработчики программы: Дудченко А.А., преподаватель ПТК СахГУ
Михайлов Д.В., преподаватель ПТК СахГУ
Николаенко А.И., преподаватель ПТК СахГУ

Рассмотрена и рекомендована на заседании ПЦК
общетехнических дисциплин
на основании:

1. Соответствия стандарту да (да, нет)
2. Соответствия учебному плану ПК да (да, нет)
3. Соответствия требованиям к оформлению да (да, нет)

Протокол № 8 от «16» 04 2025г.

Председатель ПЦК

Шадрин О.И. Шадрина

Утверждена научно-методическим советом ПТК СахГУ

Протокол № 7 от «19» 05 2025г.

Председатель НМС

Ермолаева Е.Н. Ермолаева

Содержание

1. Паспорт рабочей программы ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	4
1.1. Область применения рабочей программы профессионального модуля.....	4
1.2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля	4
1.3. Рекомендуемое количество часов, отведённое на освоение программы	7
1.4. Результаты освоения профессионального модуля	8
2. Структура и содержание профессионального модуля	9
3. Содержание обучения по ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	10
4. Условия реализации программы ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	26
4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению	26
4.2. Информационное обеспечение обучения	26
4.3. Общие требования к организации образовательного процесса	27
4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса	29
5. Контроль и оценка результатов освоения ПМ.02.Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности профессионального модуля	30

1. Паспорт рабочей программы ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1.1. Область применения рабочей программы профессионального модуля

Рабочая программа **ПМ. 02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности** является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ) в соответствии с ФГОС СПО по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность** в части освоения основного 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

Рабочая программа **ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности** включает в себя:

- МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора,
- МДК.02.02. Пожарная профилактика
- МДК. 02.03. Правовые основы профессиональной деятельности.
- Учебную практику.

Программа профессионального модуля может быть использована для разработки программ в дополнительном профессиональном образовании (программы повышения квалификации и переподготовки) и профессиональной подготовке по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность**.

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 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 (объектовому) радиовещанию, порядок взаимодействия с местными телеканалами, студиями кабельного телевидения

1.3. Рекомендуемое количество часов, отведённое на освоение программы

ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности с учётом практик– 368 часов:

Максимальная учебная нагрузка – 260 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка – 184 часов;
- теоретическое обучение – 110 часов;
- практические занятия – 74 часа;
- самостоятельная работа – 48 часов;
- консультации – 28 часов;
- учебная практика (УП.02.01)– 108 часов.

1.4. Результаты освоения профессионального модуля

Результатом освоения ПМ.02. **Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности** является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности (ВПД) – **Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности** и, 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 методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.
ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности.
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, взаимодействовать с руководством, коллегами и социальными партнерами.
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.

2. Структура и содержание профессионального модуля ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности
3.1. Тематический план

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. учебная нагрузка и практики)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа		Учебная часов	Производ-я (по профилю специальности) часов
			Всего часов	в т.ч. практич-е занятия, часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов	Всего часов	в т.ч., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК.2.1.-ПК.2.4.	Раздел 1. МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора	62	44	22	—	12/6 конс			
	Раздел 2. МДК.02.02. Пожарная профилактика	150	108	42	—	26/16 конс			
	Раздел 3. Правовые основы профессиональной деятельности	48	32	10	—	10 /6 конс			
ПК.2.1.-ПК.2.4.	УП.02.01. Государственный пожарный надзор	108			—		—	8сем.108	—
	Всего	368	184	74		48/28	—	108	—

2. Содержание обучения по ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

Наименование разделов и тем		Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора				
Раздел 1. Организация и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций			18	
Тема 1.1. Система обеспечения пожарной безопасности	Содержание учебного материала		2	
	1	Система обеспечения пожарной безопасности: законодательная база государственного пожарного надзора (ГПН), система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации, ее основные элементы, функции и организационная структура.	2	1
	Практические занятия		-	
Тема 1.2. Организация деятельности ГПН	Содержание учебного материала		6	
	1	Организация деятельности ГПН: структура органов ГПН, функции и полномочия, категории государственных инспекторов по пожарному надзору, их обязанности, права и ответственность по осуществлению ГПН, организация деятельности государственных инспекторов по пожарному надзору в органах ГПН, распределение функциональных обязанностей среди государственных инспекторов по пожарному надзору, аттестация государственных инспекторов по пожарному надзору, организация инспектирования и контрольных проверок деятельности органов ГПН, порядок подготовки, проведения и оформления результатов контроля над деятельностью организации и осуществлению ГПН, оценка деятельности органа ГПН и государственных инспекторов по пожарному надзору, рекомендации по усовершенствованию основных направлений деятельности по организации и осуществлению ГПН	2	2
	Практические занятия		4	3
	№1-2.	Изучение деятельности органа ГПН по обеспечению пожарной безопасности объектов контроля (надзора) района.		
Тема 1.3 Полномочия органов власти	Содержание учебного материала		2	
	1	Полномочия органов власти: полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности, координация деятельности министерств, ведомств и организаций в области пожарной безопасности, организация комиссий, организация и основные направления деятельности комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности.	2	2

	Практические занятия		-	
Тема 1.4. Взаимодействие органов ГПН с органами власти	Содержание учебного материала		8	
	1	Взаимодействие органов ГПН с органами власти: взаимодействие органов ГПН с органами государственной власти, органами местного самоуправления и организациями в области пожарной безопасности, порядок информирования органами ГПН о состоянии пожарной безопасности на объектах контроля (надзора) для принятия мер по ним органами государственной власти, органами местного самоуправления, организациями, другими надзорными и правоохранительными органами, службами МЧС России.	2	2
	Практические занятия		6	3
	№3-4	Подготовка справки о состоянии пожарной безопасности		
	№5	Оценка основных направлений деятельности органа ГПН.		
Раздел 2. Исполнение государственной функции по надзору за выполнением установленных требований			26	
Тема 2.1. Требования к порядку исполнения государственной функции	Содержание учебного материала		2	
	1	Требования к порядку исполнения государственной функции: порядок информирования об исполнении государственной функции, обязательства органов ГПН в отношении графика (режима) работы и графика приема населения.	2	2
	Практические занятия		-	
Тема 2.2. Надзорная деятельность	Содержание учебного материала		2	
	1	Надзорная деятельность: надзорная деятельность в сфере компетенции МЧС России, ГПН как вид государственной надзорной деятельности в области обеспечения пожарной безопасности, становление и развития ГПН в Российской Федерации, цель, задачи и основные направления осуществления ГПН.	2	2
	Практические занятия		—	
Тема 2.3. Административные процедуры	Содержание учебного материала		6	

	1	Административные процедуры: планирование мероприятий по надзору в органах ГПН, проведение плановых и внеплановых мероприятий по надзору за соблюдением требований пожарной безопасности, проведение мероприятий по надзору, осуществляемых по инициативе физических и юридических лиц, снятие с производства, прекращение выпуска и приостановление реализации товаров (работ, услуг), не соответствующих требованиям пожарной безопасности, оформление результатов и принятие мер по результатам мероприятий по надзору, регистрация и учет мероприятий по надзору, проведение консультаций по исполнению государственной функции и иным вопросам, входящим в компетенцию органов ГПН, рассмотрение жалоб на действия (бездействия) и решения должностных лиц органов ГПН	2	2
	Практические занятия		4	3
	№ 6-7 Составление карточки учета пожара			
Тема 2.4. Административные действия (процедуры) по проведению плановых и внеплановых мероприятии по надзору за соблюдением требований пожарной безопасности	Содержание учебного материала		6	2
	1	Административные действия (процедуры) по проведению плановых и внеплановых мероприятий по надзору за соблюдением требований пожарной безопасности: мероприятия по контролю пожарной безопасности, порядок проведения мероприятий по контролю, этапы проверки, результаты проверки, учет, анализ и планирование.	2	
	Практические занятия		4	
	№ 8	Планирование работы инспектора ГПН		
	№ 9	Разработка документов надзора: распоряжения и уведомления о проверке, акта проверки, предписания, протокола, оформление записи результата проверки.		
Тема 2.5. Защита прав юридических лиц	Содержание учебного материала		6	
	1	Защита прав юридических лиц: нормативные правовые основы защиты прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при проведении государственного контроля (надзора) федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления, ограничения при проведении мероприятий по контролю.	2	2
	Практическое занятие		4	3
	№10	Разработка документов согласования внеплановой проверки с прокуратурой		

	№11	Проведение плановой проверки соблюдения требований пожарной безопасности на объекте контроля (надзора)		
Тема 2.6. Подтверждение соответствия	Содержание учебного материала		2	
	1	Подтверждение соответствия: основные понятия, цели и принципы подтверждения соответствия, формы подтверждения соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности на территории РФ, добровольное и обязательное подтверждение соответствия, принятие декларации о соответствии, знаки соответствия, знак обращения на рынке, права и обязанности заявителя в области обязательного подтверждения соответствия, условия ввоза на территорию РФ продукции, подлежащей обязательному подтверждению соответствия, признание результатов подтверждения соответствия, государственный контроль и надзор за соблюдением требований технических регламентов, объекты государственного контроля (надзора), полномочия, права и обязанности органов государственного контроля (надзора) и ответственность их должностных лиц, информация о нарушении требований технических регламентов и отзыв продукции, принудительный отзыв продукции	2	2
	Практические занятия		-	
Тема 2.7. Статистический учет	Содержание учебного материала		2	
	1	Статистический учет: организация единой государственной системы статистического учета пожаров и их последствий, официальный и ведомственный учет и контроль над учетом, порядок учета пожаров, пострадавших и материального ущерба от пожаров, определение материального ущерба от пожаров, документы и требования к оформлению документов, составляемых по учету пожаров и их последствий, порядок ведения государственной статистической отчетности	2	2
	Практические занятия		—	
		Всего	44 часа	

Самостоятельная работа по МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора - составить: словарь основных терминов; схему по функциям органов ГПН; таблицу на тему «Полномочия органов местного самоуправления в области пожарной безопасности; - разработка инструкций о мерах пожарной безопасности; - разработка технологической карты проверки объекта надзора; -определение материального ущерба от пожара; -разработка последовательности проверки соблюдения правил пожарной безопасности на объектах Самостоятельное изучение вопросов по указанию преподавателя: 1. Состояние и развитие ГПН в Российской Федерации. 2. Порядок организации и проведения аттестации государственных инспекторов по пожарному надзору. 3. Организация работы пожарно-технических комиссий. 4. Разработка инструкций о мерах пожарной безопасности. 5. Изучение делопроизводства при проведении мероприятий по контролю. 6. Определение материального ущерба от пожара. 7. Анализ пожара и его последствий. 8. Изучение требований по лицензированию в области пожарной безопасности. 9. Порядок подготовки проектов решений лицензирующего органа о предоставлении (об отказе в предоставлении) лицензий и доведение решений до сведения соискателей лицензий. 10. Добровольное и обязательное подтверждение соответствия продукции требованиям пожарной безопасности. 11. Проведение оценки деятельности органа ГПН. 12. Составление перечня и ознакомление с действующими соглашениями взаимодействия пожарной охраны с другими министерствами и ведомствами, службами городов, объектов. Доклады на темы: 1. Проверка пожарной инспекцией соблюдения правил пожарной безопасности. 2. Полномочия органов власти в области пожарной безопасности. 3. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. 4. Права и обязанности граждан в области пожарной безопасности. 5. Мероприятия по контролю требований пожарной безопасности. 6. Порядок классификации и кодирования нормативных документов по пожарной безопасности. 7. Разработка технологической карты проверки объекта надзора. Презентации по темам раздела		12 час. 6 час - консультац	
МДК.02.02. Пожарная профилактика			
Раздел 1. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты		86	
Тема 1.1. Организационно-	Содержание учебного материала	36	

технические мероприятия обеспечения пожарной безопасности объекта контроля (надзора)	1	Система пожарной безопасности объекта защиты: условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности, первичные меры пожарной безопасности, декларация пожарной безопасности.	18	2
	2	Пожарная безопасность аварийно-ремонтных и огневых работ, типовых технологических процессов, объектов добычи, хранения, переработки и транспортировки нефти и нефтепродуктов		
	3	Пожарная безопасность производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон, хранения горючих газов, объектов хранения и переработки древесины, транспортных предприятий		
	4	Пожарная безопасность зерновых культур, сельскохозяйственных машин, на складах минеральных удобрений, в животноводческих и птицеводческих комплексах		
	5	Пожарная безопасность теплоносителей, систем отопления и отопительных аппаратов, систем вентиляции, противодымной и противовзрывной защита зданий и сооружений, основы анализа пожаро-взрывоопасности технологических процессов производств		
	6	Подготовка технологического оборудования, образование горючей среды внутри технологических аппаратов и в производственных помещениях		
	7	Пожарно-техническое обследование промышленных и сельскохозяйственных объектов		
	8	Организационно-технические мероприятия обеспечения пожарной безопасности объекта контроля (надзора):противопожарный режим в организациях, эвакуация людей из здания, организация работы с трудовыми коллективами по предупреждению нарушения требований пожарной безопасности.		
	9	Порядок организации и деятельности пожарно-технических комиссий, деятельность должностных лиц организаций по обеспечению пожарной безопасности, виды и содержание документов, издаваемых руководителями организаций в области пожарной безопасности.		
		Практические занятия	18	3
	№ 1.	Анализ пожарной опасности производственного объекта		
	№ 2.	Проведение экспертизы технологической части проекта		
	№ 3.	Изучение системы безопасности и устройств защиты от образования горючей среды внутри аппаратов от появления источников зажигания		
	№ 4.	Разработка инструкции мер пожарной безопасности для транспортного предприятия		

	№ 5.	Проверка обоснованности выбора типа противопожарной преграды на объекте		
	№ 6.	Расчет необходимого времени для эвакуации людей из здания. Составление плана эвакуации		
	№ 7.	Изучение систем дымоудаления объекта.		
	№8-9	Пожарно-техническое обследование зданий		
Тема 1.2. Система предотвращения пожаров	Содержание учебного материала		6	
	1.	Способы исключения условий образования горючей среды: система предотвращения пожаров	4	2
	2.	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания		
	Практическое занятие		2	3
	№ 10	Изучение устройств защиты производственного оборудования. Зачетное занятие		
Тема 1.3. Система противопожарной защиты	Содержание учебного материала		44	
	1	Основы системы противопожарной защиты: цель создания систем противопожарной защиты, способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара, системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара.	30	2
	2	Противопожарное водоснабжение: схемы водоснабжения, нормы расходов воды, свободные напоры, водопроводные сооружения, насосные станции		
	3	Противопожарное водоснабжение: резервуары, водонапорные башни, наружная водопроводная сеть, внутренний водопровод зданий,		
	4	Противопожарное водоснабжение: расчет водопровода промышленного предприятия, определение расчетных расходов, гидравлический расчет сети, подбор и проверка диаметров труб, определение потерь напора в трубах, проверочный расчет водопроводной сети, расчет напорно-регулирующих емкостей, подбор насосов		
	5	Противопожарное водоснабжение: безводопроводное противопожарное водоснабжение, рассмотрение проектов противопожарного водоснабжения, обследование систем противопожарного водоснабжения и приём их в эксплуатацию		
	6	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: классификация, функции и область применения систем пожарной автоматики, нормативные документы по проектированию, монтажу и эксплуатации систем пожарной автоматики, назначение и устройство систем пожарной сигнализации		
	7	Область применения, классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях, нормативные требования к системе оповещения и		

		управления эвакуацией людей при пожаре, назначение и устройство автоматических систем противодымной защиты, автоматических систем пожаротушения		
8		Установки водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения. Правила эксплуатации автоматизированных установок пожаротушения, электроуправление установок		
9-10		Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре: расчетные параметры установок пожарной автоматики, типы аэрозолеобразующих огнетушащих веществ, самосрабатывающие огнетушители, работа по внедрению и эксплуатации пожарной автоматики, надзор, контроль и обследование установок автоматической противопожарной защиты (УАПЗ)		
11		Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий, сооружений и строений: электроснабжение, обеспечение пожарной безопасности электроустановок, классификация пожароопасных и взрывоопасных зон, пожарная безопасность оборудования электростанций		
12		Оборудование трансформаторных подстанций, электрические сети промышленных объектов, жилых и общественных зданий, провода и кабели, основные требования нормативных документов к выбору элементов электрических сетей		
13		Аппараты защиты, требования к аппаратам защиты, заземление и зануление электроустановок		
14		Требования пожарной безопасности к термическим электроустановкам, статическое электричество, профилактика пожаров и взрывов от статического электричества		
15		Молниезащита. Пожарно-техническая экспертиза и пожарно-техническое обследование электроустановок		
Практические занятия			14	3
№ 11.		Обследование и проверка работоспособности систем автоматической пожарной сигнализации		
№ 12.		Проверка исправности электроустановки		
№ 13.		Проверка молниезащиты здания		
№ 14.		Расчет электросети по нагреву, расчет осветительной сети методом теплового расчета, расчет ответвлений к двигателям, расчет силовой магистрали		
№ 15.		Исследование пожарной опасности осветительных электроустановок и термических электроустановок		
№ 16.		Расчет насосно-рукавных систем		
№ 17.		Изучение работы системы противопожарного водоснабжения		
Раздел 2. Противопожарная пропаганда и обучение граждан и персонала объектов защиты правилам пожарной безопасности			22	

Тема 2.1. Противопожарная пропаганда и обучение населения мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре	Содержание учебного материала		14	
	1	Обучение населения и персонала объектов защиты мерам пожарной безопасности и действиям при пожаре: организация обучения населения и работников организаций, учащихся, студентов и слушателей образовательных учреждений различного типа мерам пожарной безопасности, противопожарные инструктажи и пожарно-технический минимум	8	
	2	Надзор за организацией и качеством обучения мерам пожарной безопасности, проверки органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, организаций и образовательных учреждений по вопросам противопожарной пропаганды и обучения мерам пожарной безопасности.		
	3	Понятие противопожарной пропаганды, организация системы противопожарной, пропаганды и связей с общественностью, виды, формы и методы		
	4	Виды противопожарной пропаганды: пожарно-технические выставки, музеи и их роль, публикация материалов в средствах массовой информации, организация показа фильмов противопожарной тематики, издание и распространение пожарно-технической литературы и рекламной продукции, лекции, беседы.		
	Практические занятия		6	3
	№ 18.	Разработка материалов для проведения беседы с населением по мерам пожарной безопасности		
	№ 19	Разработка инструктажа по пожарной безопасности для работников организаций		
	№ 20	Подготовка статьи о пожарной безопасности для средств массовой информации (СМИ)		
Тема 2.2. Добровольные и общественные пожарные организации	Содержание учебного материала		8	
	1	Добровольные пожарные организации: виды добровольных пожарных организаций и их значение в области обеспечения пожарной безопасности, добровольная пожарная охрана, цели и задачи, порядок создания подразделений и регистрации добровольных пожарных, основные направления деятельности.	6	2
	2	Общественные организации пожарной охраны: ассоциации пожарных, фонды пожарной безопасности, добровольные пожарные общества, цели, задачи, порядок организации и направления деятельности, оценка деятельности		
	3	Общественные организации пожарной охраны: основные направления работы органов ГПН с добровольными пожарными организациями, роль органов ГПН по содействию, дальнейшему развитию и совершенствованию деятельности добровольных пожарных организаций		

	Практические занятия		2	3
	№ 21.	Зачетное занятие		
		Всего	108	

Самостоятельная работа обучающихся по МДК.02.02. Пожарная профилактика 1. Подготовить доклад на тему: – Первичные меры пожарной безопасности – Горючие вещества – Противопожарная защита зданий и сооружений – Противопожарный режим на предприятиях – Виды документов издаваемых руководителем в области пожарной безопасности 2. Составить схему: Система предупреждения пожаров; Внутреннего водопровода в зависимости от напора в наружной водопроводной сети; 3. Описать пожарный извещатель (Выбор типа пожарных извещателей). 4. Разработка плана эвакуации многоэтажного здания 5. Составление инструкций по пожарной безопасности объектов (индивидуальное задание) 6. Разработка тематического плана обучения населения правилам пожарной безопасности 7. Подготовка информационного материала о нарушениях правил пожарной безопасности 8. Анализ материалов СМИ о нарушениях правил пожарной безопасности Самостоятельное изучение вопросов по указанию преподавателя: – Ведение противопожарной пропаганды – Организация обучения студентов мерам пожарной безопасности в образовательном учреждении – Организация и основные направления деятельности Всероссийского добровольного пожарного общества – Нормативно-правовое обеспечение в области пожарной безопасности – Выбор пожарных извещателей согласно требованиям правил устройства электроустановок (ПУЭ) – Комбинированные приборы и мультиметры – Сроки и порядок проведения проверок противопожарного состояния объектов – Изучение пожарной опасности основных участков мукомольного производства – Изучение требований нормативных документов к проектированию транспортных предприятий – Изучение пожарной безопасности зерновых культур в период созревания – Изучение требований нормативных документов к системам оповещения о пожаре – Значение и характеристики различных видов водоснабжения – Изучение открытых источников водоснабжения – Изучение санитарных норм и правил к различным объектам противопожарного водоснабжения – Составление схемы внутреннего водопровода в зависимости от напора в наружной водопроводной сети – Классификация типовых технологических процессов. – Особенности дымоудаления зданий и сооружений – Противопожарные мероприятия при нагреве веществ и материалов пламенем – Влияние окружающей среды на пожарную безопасность электрооборудования	26 часов. 16 час.консультации
--	--

– Электросеть в общественном здании – Чтение маркировки проводов и кабелей – Исследование статического электричества – Предотвращение искровых разрядов – Мероприятия по предупреждению возникновения пожара на складе лесных материалов – Пожарная опасность двигателей внутреннего сгорания. – Противопожарные мероприятия в птицеводческих комплексах – Противопожарный режим в организациях. – Экспертиза технологической части проекта – Изучение факторов, характеризующих пожарную опасность объектов добычи, переработки и транспортировки нефтепродуктов – Изучение правил пожарной безопасности в РФ – Особенности проектирования автоматических систем противодымной защиты.				
МДК.02.03. Правовые основы профессиональной деятельности				
Тема.1. Основы нормативно-правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности	Содержание учебного материала		4	
	1.	Понятие нормативного правового регулирования в области пожарной безопасности. Основные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности. Общие положения Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности: понятие и виды.	2	2
	Практические занятия		2	3
	№1	Применение законодательства, регулирующего отношения в области борьбы с пожарами. Применение законодательства, регулирующего стандарты и нормы пожарной безопасности.		
Тема 2. Нормативно-правовое регулирование взаимодействия субъектов правоотношений в целях обеспечения пожарной безопасности	Содержание учебного материала		6	
	1	Порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора). Порядок взаимодействия с юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора).	4	2
	2	Нормативно-правовое регулирование в области пожарной безопасности. Общий порядок рассмотрения дел, возникающих из административных и иных публично-правовых отношений. Порядок производства по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности.		

	Практические занятия		2	3
	№ 2	Оформление документов для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности. Изучение алгоритмов информирования органов исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам.		
Тема 3. Правовое регулирование расследования и учета пожаров	Содержание учебного материала		2	
	1.	Квалификация преступлений, связанных с пожарами. Правовое регулирование расследования пожаров. Статистический учет пожаров и их последствий. Особенности расследования и учета пожаров с учётом выбранного объекта. Изучение Регламент по организации служебных расследований, учету пожаров и их последствий. Норматив участия в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, произошедших в организации	2	2
	Практические занятия		–	
Тема 4. Особенности административной ответственности за нарушение требований пожарной безопасности	Содержание учебного материала		6	
	1	Административная ответственность за нарушение требований пожарной безопасности. Порядок привлечения юридических лиц, должностных лиц к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности.	4	2
	2	Порядок привлечения граждан к административной ответственности за правонарушения в области пожарной безопасности. Виды административных наказаний. Освобождение от административной ответственности в области пожарной безопасности.		
	Практические занятия		2	3
	№ 4	Составление протокола об административном правонарушении Составление объяснения по нарушению правил пожарной безопасности Составление постановления по административному правонарушению Оформление протокола о временном прекращении деятельности		
Тема 5. Административное производство по делам о нарушении правил пожарной безопасности	Содержание учебного материала		8	
	1	Административное производство по делам о нарушении правил пожарной безопасности. Особенности применения норм КоАП РФ при производстве по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности. Регистрация и учет административных дел, требования к их оформлению	6	2

	2	Защита интересов организации в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности. Порядок обжалования постановления по делу об административном правонарушении		
	3	Изучение статей КоАП РФ, касающихся нарушений правил и требований пожарной безопасности. Составление схемы- стадии производства по делам об административных правонарушениях» в соответствии с КоАП РФ.		
	Практические занятия		2	3
	№ 4	Изучение документов для рассмотрения дела о нарушении правил пожарной безопасности в судебном процессе. Составление Протокола об административном правонарушении в области пожарной безопасности.		
Тема 6. Уголовно-правовые аспекты деятельности государственной противопожарной службы России	Содержание учебного материала		6	
	1.	Уголовно-процессуальное законодательство. Нарушение правил пожарной безопасности, как общественно опасное деяние. Уголовная ответственность за нарушение правил пожарной безопасности	4	2
	2.	Уголовное наказание за нарушение требований пожарной безопасности. Поводы и основания к возбуждению уголовного дела о пожаре.		
	Практические занятия		2	3
	№ 5	Прием сообщений о преступлениях связанные с пожаром. Составление протокола места происшествия. Составление постановления об отказе в возбуждении уголовного дела.		
		Всего	32 часа	
Самостоятельная работа обучающихся по. МДК.02.03. Правовые основы профессиональной деятельности – оформление портфолио нормативных документов Тематика домашних заданий 1. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам). 2. Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. 3. Самостоятельное изучение тем раздела по указанию преподавателя: • Изучение прав юридических лиц при проведении государственного контроля • Изучение порядка создания нормативного документа • Порядок создания ведения Информационного фонда документов МЧС России в сфере технического регулирования • Изучение видов административной ответственности за несоблюдение требований пожарной безопасности • Изучение делопроизводства по делам административных нарушений			10 час 6 час. – консультации.	

• Принципы технического регулирования и стандартизации.	
Темы выпускных квалификационных работ по ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности 1. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий дошкольных учреждений на примере ____. 2. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий учебных заведений на примере ____. 3. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий культурно-зрелищных учреждений на примере ____. 4. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий торговых учреждений на примере ____. 5. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий лечебных учреждений на примере ____. 6. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий социально-бытового назначения на примере ____. 7. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий зданий административного назначения на примере ____. 8. Анализ пожарной опасности и разработка противопожарных мероприятий автозаправочной станции (АЗС) на примере ____. 9. Виды проверок и основания их проведения в системе Федерального государственного пожарного надзора на примере ДООУ 10. Административная ответственность руководителей образовательных учреждений г. _____ в системе федерального государственного пожарного надзора 11. Обеспечение пожарной безопасности объектов с массовым пребыванием людей на примере _____ 12. Планирование и результаты проверок в системе федерального государственного пожарного надзора на примере _____ 13. Внедрение модели риск-ориентированного подхода при проведении проверок в области пожарной безопасности на примере _____	
Учебная практика УП.02.01. Государственный пожарный надзор Виды заданий – Вводное занятие. – Проведение пожарно-технического обследования объектов. – Проведение проверок объектов. – Разработка документов при осуществлении надзорной деятельности. – Разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов. – Разработка документов при осуществлении ГПН. – Рассмотрение дела об административном правонарушении в области пожарной безопасности, предусмотренное ст. 20.4 КоАП РФ – Разработка планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности. – проведение противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности – Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений. – Обучение противопожарных подразделений – Оформление и сдача отчетной документации.	8 семестр, 108 часов

– Зачетное занятие.	25
---------------------	----

4. Условия реализации программы ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля осуществляется в учебных кабинетах - Профилактика пожаров и лаборатории пожарной автоматики.

Оборудование учебного кабинета «Профилактики пожаров» и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект нормативной и регламентирующей документации;
- комплект учебно-методической документации;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- презентации по разделам модуля.

Технические средства обучения:

- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
- интерактивная доска.

Лаборатория пожарной автоматики:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект нормативной и регламентирующей документации;
- комплект учебно-методической документации;
- образцы современных средств обнаружения, извещения и тушения пожаров, систем дымоудаления и оповещения;
- комплект учебно-наглядных пособий;
- компьютер с лицензионным программным обеспечением и мультимедиапроектор;
- интерактивная доска.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Федотова Ю. Г. Административно-правовое обеспечение национальной безопасности Российской Федерации: учебник для вузов / Ю. Г. Федотова. — 2-е изд. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 333 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19634-4. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/580786>.

2. Правовое обеспечение национальной безопасности: учебник для вузов / под редакцией Ю. Н. Туганова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 168 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12531-3. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/580186>.

3. Коноваленко, П. Н. Организация службы и подготовки в пожарной охране: учебник для вузов / П. Н. Коноваленко, А. В. Ермилов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 263 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14604-2. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/567854>.

4. Хлистун, Ю. В. Государственный пожарный надзор : учебное пособие / Ю. В. Хлистун. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 144 с. — ISBN 978-5-4497-1862-4. — Текст: электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование: [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/127569> Собрать С.В. Установки пожаротушения автоматические: Справочник. 4-е изд. (с изм.). М.: Пожкнига, 2004. 384 с.

5. Пожарная безопасность электроустановок : учебное пособие / А. Н. Минкин, Д. А. Едимичев, И. Н. Пожаркова [и др.]. — 2-е изд. — Железногорск: Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2023. — 230 с. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROОбразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/130578>.

Нормативные документы:

1. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (в соответствии с частью 4 статьи 4)

2. Постановление от 16 сентября 2020 г. n 1479 Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации.

3. Постановление от 3 февраля 2025 г. n 90 о внесении изменений в Постановление Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. n 1479

4. Приказ МЧС России от 16.12.2024 № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

5. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 (ред. от 03.02.2025) "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации".

Дополнительные источники:

1. ГОСТ 12.4.009-83. Пожарная техника для защиты объектов.

2. ГОСТ 12.1.114-82. Пожарная техника. Условные графические обозначения.

3. Самохвалов, Ю. П. Пожарная тактика: учебник и практикум для вузов / Ю. П. Самохвалов. — Москва: Издательство Юрайт, 2025. — 377 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21212-9. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/581684> Корольченко А.Я., Трушкин А.В. Пожарная опасность строительных материалов: учебное пособие. - М.: Пожнаука, 2005.

4. Покровский Ф. Н. Электромагнитная совместимость беспроводных радиоэлектронных средств с ИИ : учебник для вузов / Ф. Н. Покровский, Л. А. Белов, М. С. Михайлов. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 364 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21711-7. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/582275>.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение ПМ.02. Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности производится в соответствии с учебным планом по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность и календарным учебным графиком.

В состав модуля входят три междисциплинарных курса:

МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора.

МДК.02.02. Пожарная профилактика.

МДК.02.03. Правовые основы профессиональной деятельности.

В соответствии с учебным планом специальности все междисциплинарные курсы ПМ.02. изучаются на 4 курсе и включают в себя проведение теоретических и практических занятий.

Освоению ПМ предшествует обязательное изучение дисциплин ОП.01 Инженерная графика, ОП.03.Электротехника и электроника, ОП.04. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия, ОП.05 Термодинамика, теплопередача и гидравлика, ОП. 06 Теория горения и взрыва ОП.08 Здания и сооружения и одновременное освоение МДК.01.01.Организация службы и подготовки в подразделении пожарной охраны, МДК.01.02.Тактика тушения пожаров, МДК.01.03.Тактика аварийно-спасательных работ.

При проведении практических занятий деление группы студентов на подгруппы не предусмотрено.

Предусматривается 6 дневная учебная неделя. Продолжительность учебных занятий составляет 90 минут (2 академических часа). В процессе обучения по модулю успеваемость студентов определяется оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно», «зачтено» и «не зачтено».

В целях реализации компетентного подхода и развития у обучающихся общих и профессиональных компетенций используются лекционные и практические занятия, разные виды самостоятельной работы, активные формы проведения занятий (деловые и ролевые игры, анализ и моделирование конкретных производственных ситуаций, проектная деятельность, групповые дискуссии и т.п.).

Для более полного восприятия излагаемого материала применяются средства наглядности: таблицы, модели, дидактический материал, фотографии, плакаты, образцы документации и т.п. Изучение модуля сопровождается показом видеофильмов и презентаций.

Закрепление профессиональных компетенций происходит в процессе учебной и производственной практик. Организация практики предусматривает непрерывность, комплексность, последовательность овладения студентами видом профессиональной деятельности в соответствии с Положением об учебной и производственной практике студентов и программами практик.

Целью учебной практики является формирование у студентов практических профессиональных умений, приобретение первоначального практического опыта по основному виду профессиональной деятельности.

Производственная практика (по профилю специальности) направлена на формирование у студента общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта, предусмотренного рабочей программой по профессиональному модулю и по практике.

Форма отчетности: дневник практики, рефлексивный анализ, аттестационный лист об уровне освоения профессиональных компетенций, характеристика освоения общих и профессиональных компетенций.

С целью методического обеспечения междисциплинарных курсов и учебной практики разрабатываются методические рекомендации для студентов

Освоение профессионального модуля предполагает консультативную помощь студентам:

- проявляющим особый интерес к изучению междисциплинарного курса;
- по недостаточно освоенным темам междисциплинарных курсов;

Формы проведения консультаций – групповые и индивидуальные, устные и письменные. По всем вопросам, связанным с изучением ПМ.02. (включая самостоятельную работу), обучающиеся могут консультироваться с преподавателем в соответствии с установленным графиком текущих консультаций и дистанционно.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих обучение по ПМ.02:

- наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля и специальности 20.02.04 Пожарная безопасность, стаж работы не менее 1 года.
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы;
- дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

- дипломированные специалисты – преподаватели междисциплинарных курсов;
- первая или высшая квалификационная категория;
- опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы не менее 3 лет;
- непосредственный руководитель практики: преподаватель профильной дисциплины и междисциплинарных курсов;
- общее руководство: заведующий отделом практик колледжа.

5. Контроль и оценка результатов освоения ПМ.02.Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности профессионального модуля (вида профессиональной деятельности)

Контроль и оценка результатов освоения осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, тестирования, а также выполнения обучающимися индивидуальных заданий.

В результате освоения профессионального модуля обучающиеся должны:

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, общественных зданий и сооружений различного типа.	- полнота анализа требований законодательства, нормативно-правовых и нормативных документов, регулирующих отношения в области борьбы с пожарами; - правильность планирования мероприятий по надзору; - правильность постановки целей и задач при проведении мероприятий по надзору; - полнота и ясность изложения последовательности правил контроля; -полнота анализа при обследовании объектов защиты на соответствие их требованиям пожарной безопасности; - соблюдение этических и правовых норм при осуществлении пожарного надзора; - соответствие качества оформления документов надзора (контроля) требованиям делопроизводства ГПН; - полнота и ясность изложения последовательности проведения пожарно-технической экспертизы проектов; - правильность выбора решений при руководстве действиями работников охраняемого объекта при пожаре; - точность и правильность расчета путей эвакуации, составления планов эвакуации персонала и определение потребности в штатных средствах эвакуации; - соответствие требованиям делопроизводства качества	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; - результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования. Экспертная оценка освоения профессиональных компетенций в рамках текущего контроля в ходе проведения учебной и производственной практик Имитационные занятия и решение ситуационных задач;

	оформления документов для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; - точность соблюдения порядка лицензирования деятельности в области пожарной безопасности и подтверждения соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности;	
ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.	- правильность и целесообразность разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов; - точность и правильность расчетов необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение; - полнота анализа и прогноза обстановки по обеспечению пожарной безопасности на обслуживаемой территории; - правильность оценки при проведении проверки технического состояния средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;	Деловые и ролевые игры; Оценка результатов работы на практических занятиях; Оценка результатов выполнения индивидуальных домашних заданий Экспертная оценка решения ситуативных и тактических задач
ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.	- соблюдение правовых норм при организации и проведении правоприменительной деятельности ГПН; - правильность выбора и применения мер административного воздействия; - соответствие требованиям делопроизводства качества оформления документов по делам об административных правонарушениях; - полнота и точность анализа фактов нарушения пожарной безопасности при информировании органов исполнительной власти, руководителей организаций; - аргументированность выводов при составлении заключения о нарушениях требований пожарной	Оценка в рамках текущего контроля: - результатов работы на практических занятиях; - результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования. Экспертная оценка освоения профессиональных компетенций в ходе проведения учебной практики; Имитационные занятия и решение ситуационных задач;

	безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; -полнота и ясность изложения действий и объяснений при представлении интересов предприятия в государственных органах, в судах при рассмотрении дел о нарушении правил пожарной безопасности;	Деловые и ролевые игры
ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.	- правильность постановки целей и задач противопожарной пропаганды; - соблюдение этических норм при проведении занятий по противопожарной подготовке с гражданами; - правильность выбора методов проведения противопожарной пропаганды; - точность и целесообразность разработки планов работы по противопожарной пропаганде; - полнота и доступность изложения при проведении инструкторско-методических занятий с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства; - результативность проведения практических тренировок по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара; - полнота и ясность изложения целей и задач при взаимодействии со средствами массовой информации по противопожарной пропаганде.	Оценка в рамках текущего контроля: -результатов работы на практических занятиях; - результатов выполнения индивидуальных домашних заданий; - результатов тестирования. Экспертная оценка освоения профессиональных компетенций в ходе проведения учебной практики Деловые и ролевые игры

Формы и методы контроля и оценки результатов обучения должны позволять проверять у обучающихся не только сформированность профессиональных компетенций, но и развитие общих компетенций и обеспечивающих их умений.

Результаты (освоенные общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
---	---------------------------------------	----------------------------------

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	- аргументированность и полнота объяснения сущности и социальной значимости будущей профессии; - активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; - наличие положительных отзывов по итогам практики; - участие в профессиональных конкурсах и конференциях на 2-4 курсах	- Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике; - Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	- рациональность планирования и организации обучающимся собственной деятельности; - своевременность сдачи заданий, зачетов и проч. - обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при осуществлении государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности;	- Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	- правильность выбора решений в стандартных и нестандартных ситуациях.	- Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике; - Оценка решения ситуационных и тактических задач
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	- результативность отбора и использования информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;	- Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	- результативность информационного поиска; - использование информационно-коммуникационных технологии при решении профессиональных задач	- Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми,	- конструктивность общения в ходе обучения и прохождения практики, способность при необходимости избегать конфликтов или	- Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы

находящимися в зонах пожара.	разрешать их, четко и доступно объяснять, давать инструкции;	-Экспертная оценка решения ситуационных и тактических задач
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	- рациональность организации работы подчиненных, результативность выполнения заданий; - адекватность оценки и самооценки процесса и результатов решения профессиональных задач	-Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике; -Экспертная оценка решения ситуационных и тактических задач
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	- положительная динамика достижений студента в процессе овладения обучением; - результативность самостоятельной работы студента в процессе при изучении профессионального модуля	-Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	- обоснованность отбора инновационных технологий для решения профессиональных задач; - использование новых технологий при осуществлении государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности	-Наблюдение и экспертная оценка на практических занятиях при выполнении работ по учебной практике

Промежуточная аттестация по модулю:

МДК 02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора – экзамен;

МДК 02.02. Пожарная профилактика – экзамен;

МДК 02.03. Правовые основы профессиональной деятельности – экзамен

Итоговая аттестация – квалификационный экзамен