

Министерство образования Ставропольского края
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Ставропольский региональный многопрофильный колледж»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ СРМК

_____ Е.В.Бледных
«01»июня 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

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

Специальность	20.02.04 Пожарная безопасность
Курс	3, 4
Группа	ПБ-31, ПБ-32, ПБ-33, ПБ-41, ПБ-42

Рассмотрено на кафедре
электротехнических дисциплин
Протокол № 9 от 24.05.2022 г.
Зав. кафедрой
_____ /Т.И.Марьина/

Согласовано:
Методист
_____ Ю.Ю. Калайтанова

Рекомендована Экспертным советом государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Ставропольский региональный многопрофильный колледж»

Заключение Экспертного совета № 13 от 27 мая 2022 г.

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность** базовой подготовки укрупненной группы специальностей **20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство**.

Организация-разработчик: государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Ставропольский региональный многопрофильный колледж»

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	стр. 5
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	11
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	12
4 УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ	33
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)	38

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ. 02 Организация государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1.1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), разработанной в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность** базовой подготовки укрупненной группы специальностей **20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Организация 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.

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

- проводить проверки организаций с целью контроля за соблюдением требований пожарной безопасности;
- оценивать противопожарное состояние организаций и пожарные риски;
- разрабатывать рекомендации по противопожарной защите организаций;
- анализировать и оценивать деятельность органов местного самоуправления по обеспечению пожарной безопасности;
- применять меры административного воздействия;
- анализировать и оценивать деятельность добровольных противопожарных формирований;
- проводить обучение в области пожарной безопасности и организовывать пожарно-пропагандистскую работу;
- проверять порядок использования страховыми компаниями резервов для финансирования работ по снижению пожарных рисков;
- разрабатывать материалы для направления их в другие надзорные органы;
- разрабатывать материалы для направления их в службы Министерства внутренних дел;
- 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:

- основные направления, организационные основы и особенности осуществления государственного пожарного надзора в современных условиях;
- основы противопожарного нормирования, систематизации и кодификации, условия и порядок применения норм и правил пожарной безопасности;
- организационные основы и методики проведения проверок организаций;
- порядок проведения комплексных проверок;
- порядок осуществления административно-правовой деятельности;
- особенности надзора за деятельностью добровольных противопожарных формирований;

- принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения в области пожарной безопасности;
- основы лицензирования различных видов деятельности;
- основы противопожарного страхования;
- основы взаимодействия органов ГПН с другими надзорными органами;
- основы взаимодействия органов ГПН со службами Министерства внутренних дел
 - 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. Количество часов, необходимых для освоения программы профессионального модуля:

всего – **708 часов**, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – **564 часа**, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – **376 часов**;

самостоятельной работы обучающегося – **188 часов**;

производственной практики (по профилю специальности) (в форме практической подготовки) – **144 часа**.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности ПМ.01 Моделирование швейных изделий, в том числе профессиональными (ПК), общими (ОК) компетенциями и личностными результатами реализации программы воспитания и с учетом особенностей специальности:

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 и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.
ОК 3.	Решать проблемы, оценивать риски и принимать решения в нестандартных ситуациях.
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 в команде, обеспечивать ее сплочение, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.
ОК 7.	Ставить цели, мотивировать деятельность подчиненных, организовывать и контролировать их работу с принятием на себя ответственности за результат выполнения заданий.
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.
ОК 9.	Быть готовым к смене технологий в профессиональной деятельности.
ЛР 1	Осознающий себя гражданином и защитником великой страны

ЛР 2	Проявляющий активную гражданскую позицию, демонстрирующий приверженность принципам честности, порядочности, открытости, экономически активный и участвующий в студенческом и территориальном самоуправлении, в том числе на условиях добровольчества, продуктивно взаимодействующий и участвующий в деятельности общественных организаций
ЛР 3	Соблюдающий нормы правопорядка, следующий идеалам гражданского общества, обеспечения безопасности, прав и свобод граждан России. Лояльный к установкам и проявлениям представителей субкультур, отличающий их от групп с деструктивным и девиантным поведением. Демонстрирующий неприятие и предупреждающий социально опасное поведение окружающих
ЛР 4	Проявляющий и демонстрирующий уважение к людям труда, осознающий ценность собственного труда. Стремящийся к формированию в сетевой среде лично и профессионального конструктивного «цифрового следа»
ЛР 6	Проявляющий уважение к людям старшего поколения и готовность к участию в социальной поддержке и волонтерских движениях
ЛР 7	Осознающий приоритетную ценность личности человека; уважающий собственную и чужую уникальность в различных ситуациях, во всех формах и видах деятельности.
ЛР 8	Проявляющий и демонстрирующий уважение к представителям различных этнокультурных, социальных, конфессиональных и иных групп. Сопричастный к сохранению, преумножению и трансляции культурных традиций и ценностей многонационального российского государства
ЛР 9	Соблюдающий и пропагандирующий правила здорового и безопасного образа жизни, спорта; предупреждающий либо преодолевающий зависимости от алкоголя, табака, психоактивных веществ, азартных игр и т.д. Сохраняющий психологическую устойчивость в ситуативно сложных или стремительно меняющихся ситуациях
ЛР 10	Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой
ЛР 11	Проявляющий уважение к эстетическим ценностям, обладающий основами эстетической культуры
ЛР 12	Принимающий семейные ценности, готовый к созданию семьи и воспитанию детей; демонстрирующий неприятие насилия в семье, ухода от родительской ответственности, отказа от отношений со своими детьми и их финансового содержания
ЛР 13	Демонстрирующий готовность и способность вести диалог с другими людьми, достигать в нем взаимопонимания, находить общие цели и сотрудничать для их достижения в профессиональной

	деятельности
ЛР 14	Проявляющий сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности
ЛР 15	Проявляющий гражданское отношение к профессиональной деятельности как к возможности личного участия в решении общественных, государственных, общенациональных проблем
ЛР 16	Принимающий основы экологической культуры, соответствующей современному уровню экологического мышления, применяющий опыт экологически ориентированной рефлексивно-оценочной и практической деятельности в жизненных ситуациях и профессиональной деятельности
ЛР 17	Проявляющий ценностное отношение к культуре и искусству, к культуре речи и культуре поведения, к красоте и гармонии
ЛР 18	Взаимопомощь при тушении пожаров и спасении людей, не зависимо от влияния опасных факторов пожаров

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

Коды профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса (курсов)					Практика в форме практической подготовки	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	в т.ч. лабораторные работы и практические 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.- 2.4. ОК 1 - 9	Раздел 1. Проверка противопожарного состояния объектов различного назначения	207	138	68	-	69	-	-	-
ПК 2.1.- 2.4. ОК 1 - 9	Раздел 2. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты	285	190	90	-	95	-	-	-
ПК 2.1.- 2.4. ОК 1 - 9	Раздел 3. Обеспечение правового регулирования в профессиональной деятельности	72	48	20	-	24	-	-	-
ПК 2.1.- 2.4. ОК 1 - 9	Производственная практика (по профилю специальности), часов	144							144
	Всего:	708	376	178	-	188	-	-	144

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

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень обоснования
1	2	3	4
Раздел 1. Проверка противопожарного состояния объектов различного назначения		207	
МДК 02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора		207	
Тема 1.1. Государственный пожарный надзор в Российской Федерации	Содержание		16
	1.	Задачи и направления деятельности государственного пожарного надзора. Роль и место государственного пожарного надзора в системе пожарной охраны. Становление и развитие государственного пожарного надзора в РФ. Основные направления развития органов государственного пожарного надзора.	2
	2.	Обязанности, права и ответственность должностных лиц, органов государственного пожарного надзора. Общие сведения о функциях и правах должностных лиц, органов государственного пожарного надзора. Права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору.	2
	3.	Учет, анализ и планирование деятельности государственного пожарного надзора.	2

		<p>Организация Единой государственной системы статистического учета пожаров и их последствий.</p> <p>Порядок ведения официального учета пожаров и их последствий.</p> <p>Государственная статистическая отчетность по пожарам и их последствиям.</p>		
4.		<p>Контроль за организацией и осуществлением государственного пожарного надзора.</p> <p>Организация и проведение проверки состояния подсистем РСЧС по обеспечению пожарной безопасности.</p> <p>Порядок оценки деятельности подсистем РСЧС по обеспечению пожарной безопасности.</p> <p>Порядок проведения проверки и оценки деятельности территориальных органов МЧС России.</p> <p>Организация и проведение контроля за осуществлением ГПН.</p> <p>Порядок оценки деятельности органов ГПН.</p> <p>Организация и проведение конкурса за звание «Лучший государственный инспектор по пожарному надзору».</p>		2
5.		<p>Порядок взаимодействия подразделений ГПС с другими надзорными органами.</p> <p>Правовые основы деятельности органов ГПН во взаимодействии с организациями в области пожарной безопасности.</p> <p>Взаимодействие органов ГПН с органами государственной власти и органами местного самоуправления в области пожарной безопасности.</p> <p>Организация и основные направления деятельности органов ГПН во взаимодействии с правоохранительными органами.</p> <p>Организация деятельности органов ГПН во взаимодействии с другими органами государственного контроля (надзора).</p>		2
		Лабораторные работы (не предусмотрены)	-	
		Практические занятия:	16	
1-2.		Изучение деятельности органа ГПН по обеспечению пожарной безопасности объектов контроля (надзора) района.		
3-4.		Подготовка справки о состоянии пожарной безопасности.		
5-6.		Составление карточки учета пожара.		

	7-8.	Оценка основных направлений деятельности органа ГПН.		
Тема 1.2. Административно- правовая деятельность ГПН МЧС России	Содержание		10	
	1.	Организация административно-правовой деятельности ГПН. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности и организации государственного пожарного надзора. Общий порядок рассмотрения дел, возникающих из административных и иных публично-правовых отношений.		2
	2.	Административные взыскания за нарушение требований пожарной безопасности. Порядок производства по делам об административных правонарушениях в области пожарной безопасности. Виды административных взысканий.		2
	3.	Порядок составления протокола за административное правонарушение. Составление протокола об административном правонарушении. Административное расследование.		2
	4.	Рассмотрение дела об административном правонарушении. Рассмотрение дела об административном правонарушении. Принятие решения по делу о привлечении к административной ответственности.		2
	5.	Порядок приостановки работы и эксплуатации зданий и сооружений. Административное приостановление деятельности за нарушение требований пожарной безопасности.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		8	
	1.	Составление методического плана проведения занятий.		
	2.	Планирование и организация боевой подготовки в подразделениях пожарной охраны.		
	3-4.	Разработка оптимальной дислокации пожарных частей города и составление расписания выезда подразделений.		
Тема 1.3. Организация и проведение проверок за противопожарным	Содержание		12	
	1.	Проверки: назначение, цели и виды. Организация надзора за соблюдением требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора).		2

состоянием объектов		Назначение проверок. Цели и виды проверок.		
	2.	Общая методика проведения обследований и проверок. Общие понятия о проведении проверок и обследований. Требования по осуществлению мероприятий по контролю.		2
	3.	Подготовка к проведению проверки. Подготовка и направление уведомлений о проведении мероприятий по контролю. Формирование комиссии, подготовка план-задания и распоряжения на проведение мероприятий по контролю.		2
	4.	Оформление документов по итогам проверки объекта. Оформление материалов по результатам пожарно-технического обследования. Ответственность органов государственного контроля и их должностных лиц при проведении мероприятий по контролю.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		12	
	1.	Планирование работы инспектора ГПН.		
	2-3.	Разработка документов надзора: распоряжения и уведомления о проверке, акта проверки, предписания, протокола, оформление записи результата проверки.		
	4.	Разработка документов согласования внеплановой проверки с прокуратурой.		
	5-6.	Проведение плановой проверки соблюдения требований пожарной безопасности на объекте контроля (надзора).		
Тема 1.4. Противопожарная пропаганда и обучение мерам пожарной безопасности	Содержание		6	
	1.	Назначение, виды, методы противопожарной пропаганды. Значение пропаганды и обучения в обеспечении пожарной безопасности. Правовые основы осуществления органами ГПН контроля за проведением противопожарной пропаганды и обучения мерам пожарной безопасности. Основные формы и методы пропагандистского и обучающего воздействия. Организация работы по контролю за проведением противопожарной		2

		пропаганды и обучения мерам пожарной безопасности.		
	2.	Информационное обеспечение в области пожарной безопасности. Информационное обеспечение в области пожарной безопасности. Методы информационного и пропагандистского обеспечения.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		4	
	1.	Разработка плана работы по противопожарной пропаганде.		
	2.	Информирование и обеспечение в области пожарной безопасности.		
Тема 1.5. Организация нормативно-технической работы	Содержание		6	
	1.	Назначение, задачи и направления нормативно-технической работы. Система нормативных документов по пожарной безопасности при осуществлении градостроительной деятельности. Организация и основные направления нормативно-технической работы, осуществляемые органами ГПН.		2
	2.	Общие сведения о проектировании и проектных организациях. Порядок рассмотрения и согласования органами ГПН градостроительной и проектно-сметной документации на строительство. Участие органов ГПН при выборе площадок (трасс) для строительства.		2
	3.	Надзор за новостройками. Порядок приемки объектов в эксплуатацию. Участие органов ГПН при приемке в эксплуатацию законченных строительством (реконструкцией) объектов. Осуществление ГПН за проектированием и строительством объектов при реализации законодательства о градостроительной деятельности.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		8	
	1.	Организация нормативно-технической работы.		
	2-3.	Согласование градостроительной и проектно-сметной документации на строительство с органами ГПН.		
4.	Надзор за новостройками.			
Тема 1.6. Организация и осуществление ГПН на объектах и в населенных	Содержание		8	
	1.	Пожарно-профилактическая работа: задачи, порядок организации и направления. Общие сведения о функциях и правах Государственной противопожарной		2

пунктах		службы МЧС России при осуществлении государственного пожарного надзора за объектами различных форм собственности и жилым сектором. Порядок проверки противопожарного состояния жилого сектора. Административная ответственность при нарушении требований правил пожарной безопасности в жилом секторе.		
	2.	Организация общественных формирований. Порядок создания и организация работы подразделений добровольной пожарной охраны. Организация и деятельность добровольных дружин юных пожарных. Организация и деятельность Всероссийского добровольного пожарного общества. Основные направления взаимодействия органов ГПН с добровольными пожарными организациями по вопросам обеспечения пожарной безопасности.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		4	
	1.	Составление акта проверки противопожарного состояния жилого сектора.		
	2.	Разработка плана взаимодействия с организациями добровольной пожарной охраны, совместной работы с другими противопожарными объединениями (формированиями), общественностью.		
Тема 1.7. Учет и анализ пожаров	Содержание		4	2
	1.	Значение и задачи статистики пожаров. Учет материального ущерба и пострадавших. Анализ пожаров. Статистика пожаров. Задачи пожарной статистики. Учет материального ущерба и пострадавших. Анализ пожаров.		
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		10	
	1-2.	Основы статистики пожаров.		
	3-4.	Основы учета материального ущерба и пострадавших.		
5.	Анализ пожаров.			
Тема 1.8. Лицензирование и сертификация в области	Содержание		8	2
	1.	Порядок лицензирования видов деятельности в области пожарной безопасности.		

пожарной безопасности		<p>Правовые основы лицензирования отдельных видов деятельности.</p> <p>Организация лицензирования деятельности в области пожарной безопасности.</p> <p>Осуществление контроля за соблюдением лицензионных требований и условий в области пожарной безопасности.</p> <p>Нормативное правовое обеспечение подтверждения соответствия продукции установленным требованиям.</p> <p>Система сертификации продукции в области пожарной безопасности.</p> <p>Организация и осуществление контроля за соответствием продукции требованиям пожарной безопасности.</p>		
	2.	<p>Цели и правила лицензирования.</p> <p>Прием и рассмотрение документов соискателей лицензий.</p> <p>Документы, предоставляемые лицензиатом на проверку.</p>		2
	3.	<p>Контроль за соблюдением условий лицензирования и сертификации.</p> <p>Организация и осуществление контроля за соответствием продукции требованиям пожарной безопасности.</p> <p>Осуществление контроля за соблюдением лицензионных требований и условий в области пожарной безопасности.</p>		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		6	
	1.	Работа с документами, регламентирующими сертификацию продукции в области пожарной безопасности.		
	2.	Разработка перечня документов для лицензирования и проведение проверки.		
	3.	Анализ соответствия продукции требованиям пожарной безопасности.		
	Самостоятельная работа при изучении раздела 1.		69	
	<p>Систематическая проработка конспектов занятий, учебной литературы, нормативно-правовой литературы, составление плана и тезисов ответа.</p> <p>Подготовка к практическим занятиям с использованием методических рекомендаций преподавателя.</p> <p>Оформление практических работ, подготовка к их защите.</p> <p>Работа со справочником.</p> <p>Подготовка сообщений к занятию. Решение производственных задач.</p> <p>Использование ресурсов Интернет для систематизации материала.</p> <p>Конспектирование текста. Ответы на контрольные вопросы.</p>			

Тематика внеаудиторной самостоятельной работы:				
1.Разработка инструкций о мерах пожарной безопасности 2.Определение материального ущерба от пожара 3.Анализ пожара и его последствий 4.Разработка последовательности проверки соблюдения правил пожарной безопасности на объектах 5.Разработка технологической карты проверки объекта надзора				
Раздел 2. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты		285		
МДК 02.02 Пожарная профилактика		285		
Тема 2.1. Основы пожаробезопасности и профилактики пожаров	Содержание		14	
	1.	Профилактика пожаров. Правила пожарной безопасности. Общие положения. Проведение пожарной профилактике по видам объектов. Рекомендации населению по профилактике пожаров.		2
	2.	Основные параметры и факторы пожара. Воздействие их на персонал и население. Понятие пожара. Классификация пожаров. Основные параметры пожара. Зоны и стадии пожара. Газообмен на пожаре. Физико-химические свойства и особенности средств тушения. Методы определения параметров пожаротушения. Опасные факторы, воздействующими на людей и материальные ценности. Требования к способам обеспечения пожарной безопасности системы предотвращения пожара и противопожарной защиты. Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.	2	
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия		22	
	1-3.	Разработка мероприятий по профилактике пожаров и взрывов.		
	4-6.	Разработка карточки с рекомендацией населению по профилактике пожаров.		
7-9..	Исследование динамики внутреннего пожара.			

	10-11.	Определение минимальной огнетушащей концентрации газового состава при тушении горючих жидкостей.		
Тема 2.2. Основы взрывобезопасности	Содержание		36	
	1.	Взрывы. Классификация взрывчатых веществ и средств взрывания. Взрыв и его классификация. «Идеальные» взрывы. Взрывные волны и их характеристики. Основные характеристики взрывчатых веществ. Классификация взрывчатых веществ.		2
	2.	Основы обеспечения пожарной безопасности промышленных объектов. Взрывы паров горючего. Взрывы пылей. Взрывы сосудов с газом под давлением. Взрывы емкостей с перегретой жидкостью. Взрывы неограниченных облаков пара.		2
	3.	Классификация зданий и конструкций по пожарной опасности. Классификация зданий и сооружений по функциональной пожарной опасности. Принципы, заложенные в основу классификации. Дополнительные требования по обеспечению пожарной безопасности зданий высотой более 28 метров (объемно-планировочные и инженерные решения).		2
	4.	Обеспечение пожарной безопасности технологического оборудования. Причины возникновения пожаров от электроустановок. Основные направления предотвращения возникновения пожаров от электроустановок. Требование пожарной безопасности к электроустановкам. Пожарно-техническая экспертиза и пожарно-техническое обследование электроустановок.		2
	5.	Молниезащита технологического оборудования, складских помещений. Краткие сведения о разрядах молнии и их параметрах. Опасные воздействия молнии. Классификация защищаемых объектов. Средства и способы молниезащиты. Подход к нормированию заземлителей молниезащиты. Общие положения по устройству молниезащиты. Защитное действие и зоны защиты молниеотводов.		2
6.	Пиротехнические работы. Меры безопасности при проведении	2		

		пиротехнических работ. Общие положения. Общие сведения о пиротехнических изделиях. Разработка и производства пиротехнической продукции. Правила хранения и перевозки ПИ. Правила распространения и применения ПИ. Правила организации и проведения показов фейерверков.		
	7.	Взрывные работы. Виды взрывных работ при чрезвычайных ситуациях. Способы обрушения зданий. Оповещение при пожарах и взрывчатых работах. Специальные взрывные работы. Транспортировка, хранение, учет и выдача взрывчатых материалов.		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	
	Практические занятия:		44	
	1-2.	Составление классификации взрывчатых веществ и средств взрывания.		
	3-5.	Анализ способов тушения пожаров в помещениях газовыми составами.		
	6-7.	Исследование взрывов горючих газов, легковоспламеняющихся жидкостей и горючих пылей.		
	8-9.	Исследование процесса прекращения горения жидкостей воздушно-механическими пенами.		
	10-11.	Исследование эффективности тушения твердых материалов водой.		
	12-13.	Исследование показателей пожаровзрывоопасности строительных материалов.		
	14-15.	Исследование категорий помещений и зданий по взрывопожарной опасности.		
	16-17.	Разработка организационных и инженерно-технических мероприятий при тушении пожаров на электроустановках.		
	18-19.	Расчет одиночного стержневого и тросового молниеотвода.		
	20.	Расчет зоны защиты молниеотвода.		
	21.	Меры безопасности при проведении пиротехнических работ.		
	22.	Расчет радиуса безопасной зоны проведения показов фейерверков.		
Тема 2.3. Организационно-технические	Содержание		28	
	1.	Система пожарной безопасности объекта защиты. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной		2

мероприятия обеспечения пожарной безопасности объекта контроля (надзора)		<p>безопасности.</p> <p>Первичные меры пожарной безопасности.</p> <p>Декларация пожарной безопасности.</p>		
	2.	<p>Пожарная безопасность объектов.</p> <p>Пожарная безопасность аварийно-ремонтных и огневых работ, типовых технологических процессов, объектов добычи, хранения, переработки и транспортировки нефти и нефтепродуктов, производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон, хранения горючих газов, объектов хранения и переработки древесины, транспортных предприятий, зерновых культур, сельскохозяйственных машин, на складах минеральных удобрений, в животноводческих и птицеводческих комплексах, теплоносителей, систем отопления и отопительных аппаратов, систем вентиляции, противодымной и противовзрывной защита зданий и сооружений.</p> <p>Основы анализа пожаровзрывоопасности технологических процессов производств.</p> <p>Подготовка технологического оборудования.</p> <p>Образование горючей среды внутри технологических аппаратов и в производственных помещениях.</p> <p>Пожарно-техническая экспертиза технологической части проектов.</p> <p>Пожарно-техническое обследование промышленных и сельскохозяйственных объектов.</p>		2
	3.	<p>Организационно-технические мероприятия обеспечения пожарной безопасности объекта контроля (надзора).</p> <p>Противопожарный режим в организациях.</p> <p>Эвакуация людей из здания.</p> <p>Организация работы с трудовыми коллективами по предупреждению нарушения требований пожарной безопасности.</p> <p>Порядок организации и деятельности пожарно-технических комиссий.</p> <p>Деятельность должностных лиц организаций по обеспечению пожарной безопасности.</p> <p>Виды и содержание документов, издаваемых руководителями организаций в области пожарной безопасности.</p>		2
	Лабораторные работы (не предусмотрены)		-	

	<p>Практические занятия:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Расчет путей и времени эвакуации людей. 2. Анализ пожарной опасности производственного объекта. 3. Проведение экспертизы технологической части проекта. 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. Пожарно-техническое обследование зданий. 	16	
Тема 2.4. Системы предотвращения пожаров и противопожарной защиты	<p>Содержание</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Основы системы предотвращения пожаров. Способы исключения условий образования горючей среды: система предотвращения пожаров. Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания. 2. 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. 3. Противопожарное водоснабжение. Схемы водоснабжения, нормы расходов воды, свободные напоры, водопроводные сооружения, насосные станции, резервуары, водонапорные башни, наружная водопроводная сеть, внутренний водопровод зданий. 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. Безводопроводное противопожарное 	22	2 2 2

		водоснабжение. Рассмотрение проектов противопожарного водоснабжения. Обследование систем противопожарного водоснабжения и приём их в эксплуатацию.		
	4.	<p>Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.</p> <p>Классификация, функции и область применения систем пожарной автоматики. Нормативные документы по проектированию, монтажу и эксплуатации систем пожарной автоматики. Назначение и устройство систем пожарной сигнализации. 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, установки водяного и пенного пожаротушения, установки газового пожаротушения, установки парового и порошкового пожаротушения.</p> <p>Правила эксплуатации автоматизированных установок пожаротушения. Электроуправление установок. 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).</p>		2
		Лабораторные работы (не предусмотрены)	-	
		Практические занятия:	8	
	1.	Изучение устройств защиты производственного оборудования.		
	2.	Обследование и проверка работоспособности систем автоматической пожарной сигнализации.		
	3.	Расчет насосно-рукавных систем.		
	4.	Изучение работы системы противопожарного водоснабжения.		
		Самостоятельная работа при изучении раздела 2.	95	
		<p>Работа с конспектом лекций. Решение задач.</p> <p>Составление плана и тезисов ответа.</p> <p>Работа со справочником.</p> <p>Подготовка сообщений к занятию. Решение производственных задач.</p> <p>Использование ресурсов Интернет для систематизации материала.</p>		

Конспектирование текста. Ответы на контрольные вопросы.			
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы			
Тематика домашних заданий: 1. Выбор типа пожарных извещателей. 2. Составление схемы внутреннего водопровода в зависимости от напора в наружной водопроводной сети. 3. Разработка плана эвакуации многоэтажного здания. 4. Составление инструкций по пожарной безопасности объектов (индивидуальное задание) 5. Разработка последовательности пожарно-технического обследования зданий. 6. Расчет водопроводных сетей. Вопросы к реферату: 1. Меры безопасности при проведении пиротехнических работ. 2. Виды взрывных работ при чрезвычайных ситуациях. 3. Способы обрушения зданий. 4. Оповещение при пожарах и взрывчатых работах. 5. Специальные взрывные работы. 6. Минирование и подрывные работы. 7. Способы установки минных полей. 8. Общие сведения о пиротехнических изделиях. 9. Разработка и производства пиротехнической продукции. 10. Правила хранения и перевозки ПИ. 11. Правила распространения и применения ПИ. 12. Правила организации и проведения показов фейерверков.			
Раздел 3.		72	
Обеспечение правового регулирования в профессиональной деятельности			
МДК 02.03. Правовые основы профессиональной деятельности		72	

Тема 3.1. Основы регулирования техносферной безопасности	Содержание		12	
	1.	Теоретические основы правового обеспечения техносферной безопасности. Правовое регулирование в системе безопасности общества, личности и государства. Правоотношения в сфере техносферной безопасности. Законодательные основы обеспечения безопасности личности, общества и государства в РФ. Нормативно-правовое регулирование в сфере техносферной безопасности		2
	2.	Правовые основы обеспечения национальной безопасности РФ. Организационные и нормативные основы защиты суверенитета и целостности РФ. Нормативно-правовое регулирование и органы обеспечения правопорядка в РФ. Правовые основы противодействия терроризму в РФ. Противодействие экстремизму в РФ.		2
	3.	Нормативно-правовое регулирование защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера. Нормативно-правовые и организационные основы обеспечения безопасности населения и территории от ЧС природного и техногенного характера. Службы мониторинга опасных процессов природного и техногенного характера. Нормативные требования к функционированию служб оперативного реагирования в условиях ЧС природного и техногенного характера.		2
	4.	Правовые основы безопасности человека в социальной сфере. Трудовое право как система защиты отношений в трудовой сфере. Правовые основы защиты здоровья человека в среде техносферы. Обеспечение безопасности человека в социальной сфере.		2
	5.	Международное регулирование и органы обеспечения безопасности в техносфере. Международные договоры о безопасности. Участие России в международных организациях как условие национальной безопасности. Организация Объединенных Наций. Европейский союз. Организация стран – экспортеров нефти.		2
	6.	Государственно-правовые регулирование отношений в области		2

		пожарной безопасности. Правовые документы, определяющие требования пожарной безопасности. Конституционные основы регулирования отношений в области пожарной безопасности. Развитие основополагающих конституционных принципов в отраслевых законодательствах. Надзор и контроль в сфере обеспечения пожарной безопасности.		
		Лабораторные работы (не предусмотрены)	-	
		Практические занятия:	10	
	1.	Семинар по теме «Анализ международной деятельности по обеспечению безопасности».		
	2.	Семинар по теме «Обеспечение безопасности человека в социальной сфере».		
	3.	Семинар по теме «Нормативно-правовое регулирование в сфере техносферной безопасности».		
	4.	Семинар по теме «Правовые документы, определяющие требования пожарной безопасности».		
	5.	Семинар по теме «Формы надзора и контроля за обеспечением пожарной безопасности».		
Тема 3.2. Основы регулирования пожарной безопасности		Содержание	14	
	1.	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций в системе обеспечения пожарной безопасности. Понятие РСЧС, ее структура. Нормативно-правовые акты, регулирующие общественные отношения в области предупреждения и ликвидации ЧС. Правовой статус РСЧС, перспективы развития. Органы управления, силы и средства органов управления всех уровней. Компетенция органов государственной власти в области предупреждения и ликвидации ЧС. Национальный центр управления в кризисных ситуациях – орган повседневного управления РСЧС.		2
	2.	Система обеспечения пожарной безопасности в РФ. Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Разработка и реализация мер пожарной безопасности.		2

	3.	Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Общие принципы обеспечения безопасности. Основные понятия. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.		2
	4.	Нормативно-правовое регулирование создания и организации деятельности пожарной охраны. Виды пожарной охраны. Государственная противопожарная служба. Особенности организации деятельности. Федеральная противопожарная служба. Особенности организации деятельности. Ведомственная, частная, муниципальная и добровольная пожарная охрана. Особенности организации деятельности.		2
	5.	Государственный пожарный надзор в системе обеспечения пожарной безопасности. Место и роль государственного пожарного надзора в системе обеспечения пожарной безопасности. Особенности организации и осуществления федерального государственного пожарного надзора. Правовые основы надзора в области обеспечения безопасности. Нормативно-правовая база при осуществлении координации надзорной деятельности при предупреждении и ликвидации ЧС.		2
	6.	Государственная противопожарная служба. Личный состав Государственной противопожарной службы. Гарантии правовой и социальной защиты личного состава Государственной противопожарной службы. Страховые гарантии сотрудникам и работникам Государственной противопожарной службы. Финансовое и материально-техническое обеспечение служб пожарной безопасности. Юридическая ответственность физических и юридических лиц за правонарушения в области пожарной безопасности.		2
	7.	Гарнизоны пожарной охраны. Учет пожаров. Организация деятельности гарнизонов пожарной охраны. Информационное обеспечение в области пожарной безопасности. Порядок взаимодействия со службами обеспечения населенных пунктов, ПСО. Учет пожаров и их последствий.		2

	Лабораторные работы (не предусмотрены)	-	
	Практические занятия:	10	
1.	Семинар по теме «Понятие РСЧС, ее структура. Нормативно-правовые акты, регулирующие общественные отношения в области предупреждения и ликвидации ЧС».		
2.	Семинар по теме «Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности».		
3.	Семинар по теме «Государственная и федеральная противопожарная служба. Особенности организации деятельности различных видов противопожарных служб».		
4.	Семинар по теме «Гарантии правовой и социальной защиты личного состава ГПС».		
5.	Семинар по теме «Правовые основы надзора в области обеспечения безопасности».		
Дифференцированный зачет		2	2
Самостоятельная работа при изучении раздела 3. Работа с конспектом лекций. Решение задач. Составление плана и тезисов ответа. Подготовка сообщений к занятию. Решение производственных задач. Использование ресурсов Интернет для систематизации материала. Конспектирование текста. Ответы на контрольные вопросы.		24	
Тематика внеаудиторной самостоятельной работы Выполнение рефератов по темам: 1. Правовое регулирование в системе безопасности общества, личности и государства. 2. Правоотношения в сфере техносферной безопасности. 3. Законодательные основы обеспечения безопасности личности, общества и государства в РФ. 4. Нормативно-правовое регулирование в сфере техносферной безопасности. 5. Организационные и нормативные основы защиты суверенитета и целостности РФ. 6. Нормативно-правовое регулирование и органы обеспечения правопорядка в РФ. 7. Правовые основы противодействия терроризму в РФ. 8. Противодействие экстремизму в РФ. 9. Нормативно-правовые и организационные основы обеспечения безопасности населения и территории от ЧС природного и техногенного характера. 10. Службы мониторинга опасных процессов природного и техногенного характера.			

<p>11. Нормативные требования к функционированию служб оперативного реагирования в условиях ЧС природного и техногенного характера.</p> <p>12. Нормативно-техническое регулирование потенциально опасных объектов экономики.</p> <p>13. Организационные и нормативно-правовые основы обеспечения безопасного функционирования радиационно опасных объектов экономики.</p> <p>14. Охрана труда и здоровья сотрудников потенциально опасных объектов экономики.</p> <p>15. Трудовое право как система защиты отношений в трудовой сфере.</p> <p>16. Правовые основы защиты здоровья человека в среде техносферы.</p> <p>17. Обеспечение безопасности человека в социальной сфере.</p> <p>18. Законодательные и организационные основы экологической безопасности.</p> <p>19. Понятие экологического права и экологической безопасности.</p> <p>20. Виды и правовой статус объектов окружающей природной среды.</p> <p>21. Стандартизация экологической безопасности и нормирование качества окружающей среды.</p> <p>22. Надзор за охраной объектов природы в Российской Федерации.</p> <p>23. Международные договоры о безопасности.</p> <p>24. Участие России в международных организациях как условие национальной безопасности.</p> <p>25. Организация Объединенных Наций.</p> <p>26. Европейский союз.</p> <p>27. Организация стран – экспортеров нефти.</p> <p>28. Правовые документы, определяющие требования пожарной безопасности.</p> <p>29. Конституционные основы регулирования отношений в области пожарной безопасности.</p> <p>30. Развитие основополагающих конституционных принципов в отраслевых законодательствах.</p>		
<p>Учебная практика (не предусмотрена)</p>	<p>-</p>	
<p>Производственная практика (по профилю специальности) в форме практической подготовки</p> <p>Виды работ:</p> <p>Проверки противопожарного состояния объектов различного назначения. Изучение нормативно- правовых документов отдела в области обеспечения пожарной безопасности. Ознакомление с порядком производства дел об административных правонарушениях, учет и контроль. Изучение порядка рассмотрения дел об административном правонарушении и принятии решения о привлечении к административной ответственности.</p> <p>Организация и проведение проверок противопожарного состояния объектов. Ознакомление с организацией работы по проведению пропаганды и обучения пожарной безопасности инспекторами отдела ГПН города (телевидение, радио, печать и др. средства массовой информации). Организация нормативно- технической работы.</p>	<p>144</p>	

<p>Организация и осуществление ГПН на объектах и в населенных пунктах. Изучение работы отдела по учету и статистике пожаров, материального ущерба и пострадавших от пожаров. Ознакомление с работой дознавателя по расследованию пожаров, документами расследования.</p> <p>Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты. Ознакомление с порядком и организацией контроля проводимых аварийно- ремонтных и огневых работ на объектах города, связанных с хранением, транспортировкой ЛВШ и ГЖ и других производств, связанных с выделением горючих пыли и волокон, хранения газов и другие.</p> <p>Ознакомление с нормативными документами по проектированию, строительству (монтажу) и эксплуатации систем противопожарного водоснабжения, противопожарной автоматики, защиты и сигнализации.</p>		
<p>Обязательная аудиторная учебная нагрузка по курсовой работе (проекту) (не предусмотрена)</p>	-	
<p>Тематика курсовых работ (не предусмотрена)</p>	-	
ВСЕГО	708	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация профессионального модуля предполагает наличие учебного кабинета

профилактики пожаров;

Залов:

–библиотеки;

–читального зала с выходом в сеть Интернет;

–актового зала.

Оборудование учебного кабинета профилактики пожаров:

– посадочные места по количеству обучающихся;

– рабочее место преподавателя;

–комплекты учебно – наглядных пособий;

– комплект учебно-методической документации;

–комплект нормативной и регламентирующей документации;

–наглядные пособия.

Технические средства обучения:

– компьютер;

– мультимедийный проектор;

– принтер, сканер, внешние накопители информации;

– мобильные устройства для хранения информации;

–программное обеспечение общего и профессионального назначения;

–цифровые образовательные ресурсы.

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Организация деятельности государственного пожарного надзора : учебное пособие для СПО / С. В. Макаркин, Е. И. Пустовалова, В. А. Шемятихин, Н. А. Коробова ; под редакцией И. В. Клочкова. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 247 с. — ISBN 978-5-4488-0466-3, 978-5-7996-2822-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87796.html> (дата обращения: 06.02.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Хлистун, Ю. В. Организация деятельности государственного пожарного надзора : учебное пособие для СПО / Ю. В. Хлистун. — Саратов : Профобразование, 2018. — 125 с. — ISBN 978-5-4488-0187-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. —

URL: <http://www.iprbookshop.ru/74501.html> (дата обращения: 02.10.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Государственный пожарный надзор : учебное пособие для СПО / С. В. Макаркин, Е. И. Пустовалова, В. А. Шемятихин, Н. А. Коробова ; под ред. И. В. Ключкова. — 2-е изд. — Саратов, Екатеринбург : Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. — 247 с. — ISBN 978-5-4488-0466-3, 978-5-7996-2822-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/87796.html> (дата обращения: 02.10.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

4. Пожаркова, И. Н. Прогнозирование опасных факторов пожара. Лабораторный практикум : учебное пособие / И. Н. Пожаркова, А. Н. Лагунов. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2019. — 140 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/90172.html> (дата обращения: 19.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

5. Бояринова, С. П. Опасные природные процессы. Часть 1 : учебное пособие / С. П. Бояринова. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 110 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/67338.html> (дата обращения: 19.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера. Предупреждение и ликвидация : материалы научно-практической конференции / В. И. Терешков, А. Р. Акзигитов, А. С. Андронов [и др.]. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 119 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/67805.html> (дата обращения: 19.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Дополнительные источники:

1. Основы сервиса безопасности : учебное пособие для курсантов и слушателей высших учебных заведений МЧС России / Д. В. Савочкин, М. В. Кунах, Д. О. Труфанов [и др.] ; под редакцией Д. В. Савочкин. — Железногорск : Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 156 с. — ISBN 978-5-904314-98-9. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/66920.html> (дата обращения: 19.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Основы сервиса безопасности. Часть 2: Правовые и практические аспекты сервиса безопасности : учебное пособие для курсантов и слушателей высших учебных заведений МЧС России / М. В. Кунах, Д. О. Труфанов, О. И. Антипина, В. А. Горбунов ; под редакцией Д. В. Савочкин. — Железногорск :

Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России, 2017. — 136 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/66921.html> (дата обращения: 19.05.2020). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Пожарная безопасность : справочник / под редакцией С. В. Собоурь. — 7-е изд. — Москва : ПожКнига, 2019. — 232 с. — ISBN 978-5-98629-088-1. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/88784.html> (дата обращения: 06.12.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей

Журналы:

1. Пожарная безопасность.
2. Пожаровзрывобезопасность.
3. Техносферная безопасность.

Интернет-ресурсы:

Электронные ресурсы «Организация службы и подготовки», «Тактика тушения пожара», «Тактика аварийно-спасательных работ». Форма доступа свободная.

Официальный сайт МЧС России www.mchs.gov.ru.

Сайт специальной литературы в области ГОЧС gr-obor.narod.ru.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

При освоении профессионального модуля планируется проведение практических занятий по разделам: **Проверка противопожарного состояния объектов различного назначения, Обеспечение пожарной безопасности объектов защиты и Обеспечение правового регулирования в профессиональной деятельности.**

Освоение обучающимися профессионального модуля должно проходить в условиях созданной образовательной среды, как в учебном заведении, так и в организациях соответствующих профилю специальности **20.02.04 Пожарная безопасность.**

Производственная практика (по профилю специальности) проводится концентрированно в учреждениях государственного пожарного надзора согласно договорам.

При изучении модуля с обучающимися проводятся консультации, как со всей группой, так и индивидуально. При организации самостоятельной работы обучающимся предоставляется возможность использования лаборатории технических средств обучения при подготовке к практическим занятиям, экзамену.

4.3.1. В соответствии с ФГОС СПО по специальности **20.02.04 Пожарная безопасность** базовой подготовки в разделе VII. п.7.1. Требования к условиям реализации программы подготовки специалистов

среднего звена указано, что «при формировании ППССЗ образовательная организация: должна предусматривать в целях реализации компетентностного подхода использование в образовательном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (компьютерных симуляций, деловых и ролевых игр, разбора конкретных ситуаций, психологических и иных тренингов, групповых дискуссий) в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития общих и профессиональных компетенций обучающихся».

4.3.2 Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий, образовательные технологии при реализации программы ПМ 02. Организация государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности:

Вид занятия*	Используемые активные и интерактивные формы проведения занятий, образовательные технологии/методы и приемы
ТО	<p>Проблемное обучение:</p> <ul style="list-style-type: none"> –Проблемная лекция; –групповые дискуссии; – лекция - провокация. <p>Технология витагенного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> –актуализация жизненного опыта; –сравнение объектов; –работа по сопоставлению объектов; – группировка и классификация, рефлексия. <p>Интерактивные технологии обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> –постановка проблемы; –дискуссия; –обсуждение проблемы в микрогруппах; – эвристическая беседа; – групповая работа с иллюстративным материалом. <p>Технология ситуационного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> –анализ конкретных ситуаций – перенос усвоенных знаний в новую ситуацию.
ПЗ	<p>Технология контекстного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> –разбор конкретных ситуаций; –анализ конкретных задач; –выполнение действий по образцу; –работа по инструкции; –работа под руководством преподавателя.
ЛР	<p>Технология контекстного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> –разбор конкретных ситуаций; –анализ конкретных задач; –выполнение действий по образцу; –работа по инструкции;

	– работа под руководством преподавателя.
СР	<p>Технология ситуационного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – анализ конкретных ситуаций; – перенос усвоенных знаний в новую ситуацию. <p>ИКТ:</p> <ul style="list-style-type: none"> – решение функциональных задач; – решение ситуационных задач; – решение контекстных функциональных задач. <p>Технология развития критичности мышления:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ключевые термины; – самостоятельное формулирование выводов. <p>Интегративного обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обобщение и систематизация; – работа по сопоставлению.

*) **ТО** – теоретическое обучение, **ПЗ** – практические занятия, **ЛР** – лабораторная работа; **СР** – самостоятельная работа.

Аттестация по модулю проводится в форме экзамена (квалификационного).

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Требования к квалификации педагогических (инженерно-педагогических) кадров, обеспечивающих обучение по междисциплинарному курсу: наличие высшего профессионального образования, соответствующего профилю модуля **Организация государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности и специальности 20.02.04 Пожарная безопасность.**

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой:

Инженерно- педагогический состав: педагогические работники, имеющие высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля и опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы.

Преподаватели профессионального цикла: имеющие высшее профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля.

Преподаватели профессионального цикла и руководители практики должны проходить стажировку в профильных организациях и курсы повышения квалификации по профилю специальности и информационно-коммуникационным технологиям не реже одного раза в 3 года.

К педагогической деятельности могут привлекаться ведущие специалисты пожарных частей и госпожнадзора.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ (ВИДА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)

Формы аттестация по модулю: текущий контроль и промежуточная аттестация.

Текущий контроль проводится преподавателями в процессе реализации междисциплинарных курсов и производственной практики.

Промежуточная аттестация:

–по МДК 02.01 Организация деятельности государственного пожарного надзора – экзамен в 8 семестре;

–по МДК 02.02 Пожарная профилактика – экзамен в 8 семестре;

–по МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности – дифференцированный зачет в 7 семестре;

–по производственной практике (по профилю специальности) – дифференцированный зачет в 8 семестре.

Итоговая аттестация по профессиональному модулю – экзамен (квалификационный) в 8 семестре. Условием допуска к экзамену (квалификационному) является положительная аттестация по МДК, успешное прохождение производственной практики.

Экзамен (квалификационный) проводит экзаменационная комиссия, в состав которой могут входить представители общественных организаций обучающихся.

Контроль и оценка уровня формирования профессиональных компетенций:

Результаты (освоенные профессиональные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения	<p>– полнота анализа при обследовании объектов защиты на соответствие их требованиям пожарной безопасности;</p> <p>–правильность выбора решений при руководстве действиями работников охраняемого объекта при пожаре;</p> <p>– точность и правильность расчета путей эвакуации, составления планов эвакуации персонала и определение потребности в штатных средствах эвакуации;</p>	<p>–наблюдение за процессом выполнения работ на производственной практике;</p> <p>–оценка выполненных заданий на производственной практике;</p> <p>–дифференцированный зачет по практике;</p> <p>–экзамен (квалификационный);</p> <p>–наблюдение за процессом выполнения работ на производственной практике;</p> <p>–оценка выполненных заданий на производственной практике;</p> <p>–защита отчета о производственной практике;</p>

	<p>–соответствие качества оформления документов надзора (контроля) требованиям делопроизводства ГПН;</p>	<p>–отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –экзамен (квалификационный);</p>
<p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств</p>	<p>–правильность и целесообразность разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов; –полнота анализа и прогноза обстановки по обеспечению пожарной безопасности на обслуживаемой территории;</p>	<p>–наблюдение за процессом выполнения работ на производственной практике; –оценка выполненных заданий на производственной практике; –защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –экзамен (квалификационный);</p>
<p>ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений</p>	<p>–правильность выбора и применения мер административного воздействия; –полнота и точность анализа фактов нарушения пожарной безопасности при информировании органов исполнительной власти, руководителей организаций; –аргументированность выводов при составлении заключения о нарушениях требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений;</p>	<p>–защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –экзамен (квалификационный);</p>
<p>ПК 2.4 Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности</p>	<p>–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;</p>	<p>–защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –экзамен (квалификационный);</p>

	–результативность проведения практических тренировок по отработке планов эвакуации и действиям в случае возникновения пожара.	
--	---	--

Контроль и оценка уровня формирования общих компетенций:

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.	–активность, инициативность в процессе освоения профессиональной деятельности; – наличие положительных отзывов по итогам практики; –участие в профессиональных конкурсах и конференциях;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося в процессе освоения профессионального модуля; –отзыв с места прохождения практики; –портфолио;
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.	– обоснованность выбора и применения методов и способов решения профессиональных задач при обеспечении государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности;	–отзыв с места прохождения практики; –защита отчета по практике; –дифференцированный зачет;
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.	– рациональность выбора решений в стандартных и нестандартных ситуациях;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося на производственной практике; –отзыв с места прохождения практики; –защита отчета по практике;
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	–оперативность и результативность информационного поиска и использования необходимой информации; –использование различных источников, включая электронные;	–наблюдение и оценка деятельности обучающегося на производственной практике; –отзыв с места прохождения практики; –защита отчета по практике;
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные	–результативность самостоятельной работы с интернет – ресурсами;	–защита отчета о производственной практике;

технологии в профессиональной деятельности	–оформление результатов самостоятельной работы с использованием ИКТ;	
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара	– четкое выполнение обязанностей при работе в команде и / или выполнении задания в группе; –соблюдение норм профессиональной этики при работе в команде; – конструктивность общения в ходе обучения и прохождения практики, способность при необходимости избегать конфликтов или разрешать их, четко и доступно объяснять, давать инструкции;	–защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике; –решение производственных ситуаций;
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий	–результативность, гармоничность, бесконфликтность в ходе взаимодействия с членами трудового коллектива; – проявление ответственности при выполнении заданий членами коллектива;	–отзыв-характеристика с места прохождения практики; –отзыв-характеристика с места прохождения практики;
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	–умение самостоятельно организовать собственную деятельность; –планирование обучающимся повышения личностного и квалификационного уровня;	–отзыв-характеристика с места прохождения практики; –оценка портфолио
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	– обоснованность отбора инновационных технологий для решения профессиональных задач;	–защита отчета о производственной практике; –отзыв-характеристика с места прохождения практики; –дифференцированный зачет по практике