

Департамент образования и науки Курганской области
Государственное бюджетное профессиональное образовательное
учреждение «Шумихинский аграрно-строительный колледж

Рабочая программа профессионального модуля

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

20.02.04 -пожарная безопасность

Шумиха, 2020 г.

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
1. Паспорт программы профессионального модуля	4
2. Результаты освоения профессионального модуля	10
3. Структура и содержание профессионального модуля	11
4. Условия реализации профессионального модуля	45
5. Контроль и оценка результатов освоения профессионально модуля	49
Приложение 1	53
Приложение 2	60

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной
безопасности

название профессионального модуля

1.1 Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы ГБПОУ «ШАСК» в соответствии с ФГОС третьего поколения по специальности СПО:

код 20.02.04 Пожарная безопасность (базовой подготовки)
наименование специальности (уровень подготовки)
в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): Осуществление государственных мер в области

обеспечения пожарной безопасности

указывается вид профессиональной деятельности в соответствии с ФГОС по специальностям перечисленными в п. 1.

соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

2.1 Осуществлять проверки противопожарного состояния

промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.

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

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

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

Рабочая программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном образовании в рамках подготовки специалистов по курсу «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности» для сотрудников и работников подразделений пожарной охраны, осуществляющих тушение пожаров и их профилактику, а также работников, обеспечивающих противопожарный режим предприятий и организаций. На основании основного общего образования. Опыт работы не требуется.

Рабочая программа составляется для очной формы обучения.

1.1. Цели и задачи модуля - требования к результатам освоения модуля

В результате освоения обязательной части модуля обучающийся 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;

В результате освоения обязательной части модуля обучающийся должен уметь:

- применять законодательство, регулирующие 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;

В результате освоения обязательной части модуля обучающийся должен 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

В результате освоения вариативной части модуля обучающийся должен иметь практический опыт:

- выполнения пожарно-технической экспертизы проектов и пожарно-техническое обследование действующих систем противопожарного водоснабжения объектов и населенных пунктов;
- проводить экспертизу электротехнической части проекта и ПТО электрооборудования объекта с составлением соответствующих унифицированных документов;
- проверки работоспособности установок пожарной автоматики.

В результате освоения вариативной части модуля обучающийся должен уметь:

- применять на практике нормативные документы, определяющие требования к водопроводным сооружениям;
- определять требуемый и фактический напор и расход воды на пожарных кранах;
- анализировать мероприятия по обеспечению надёжности подачи воды для целей пожаротушения и соответствие проектов требованиям нормативных документов;
- составлять документы по результатам обследования систем противопожарного водоснабжения;
- производить расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения проводов токовой нагрузке;
- производить расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения кабелей токовой нагрузке;
- производить выбор параметров аппаратов защиты от КЗ и перегрузок;

- проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования классу помещения;
 - проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования пожароопасной зоны по ПУЭ;
 - проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования взрывоопасной зоны по ПУЭ;
 - применять в практической деятельности требования руководящих документов по обслуживанию и эксплуатации установок пожарной автоматики;
 - производить обследование установок пожарной автоматики.
- В результате освоения вариативной части модуля обучающийся должен знать:
- режимы водопотребления и нормы расхода воды на производственные, хозяйственно-питьевые и пожарные нужды;
 - характеристики источников водоснабжения;
 - устройство, схемы и противопожарные требования к элементам внутреннего водопровода в зданиях повышенной этажности;
 - методику гидравлических испытаний водопроводов;
 - физическую сущность процессов, происходящих в электрических цепях, машинах и аппаратах;
 - устройство и принцип действия основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем;
 - пожарную опасность основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем;
 - конструктивное исполнение, основные марки проводов и кабелей, область их применения;
 - причины пожаров от электрического тока;
 - способы и технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность электрических установок, пожарную безопасность при разрядах молний и статического электричества;
 - основные требования руководящих и нормативных документов, регламентирующих меры по обеспечению пожарной безопасности электроустановок;
 - основные требования руководящих и нормативных документов к молниезащите и защите от статического электричества;
 - общие принципы выбора и проектирования установок пожарной автоматики;
 - устройство, принцип действия, тактико-технические данные установок пожарной автоматики;
 - основные требования нормативных документов по вопросам внедрения пожарной автоматики;
 - организацию надзора за действующими установками пожарной автоматики.

1.3 Количество часов на освоение программы профессионального модуля

Максимальная учебная нагрузка	1014
Самостоятельная работа	338
Всего часов:	676
Теоретическое обучение	332
ЛПЗ	344
Учебная практика	144
Производственная практика	108
Экзамен квалифицированный	6

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

Результатом освоения программы профессионального модуля является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности

_____ Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

в том числе профессиональными (ПК) и общими (ОК) компетенциями:

Код	Наименование результата обучения
ПК 2.1	Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.
ПК 2.2	Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.
ПК 2.3	Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений
ПК 2.4	Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес
ОК2	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество
ОК3	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность
ОК4	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития
ОК5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности
ОК6	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара
ОК7	Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий
ОК8	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации
ОК9	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности

3 Структура и содержание профессионального модуля

3.1 Тематический план профессионального модуля

Код профессиональных компетенций	Наименования разделов профессионального модуля	Всего часов (макс. Учебная нагрузка практики/)	Объем времени, отведенный на освоение междисциплинарного курса(курсов)					Практика	
			Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося			Самостоятельная работа обучающегося		Учебная, часов	Производственная (по профилю специальности), часов
			Всего, часов	В т.4. лабораторные работы и практические занятия,	В Т.Ч., курсовая работа (проект), часов	Всего, часов	В 1.4., курсовая работа (проект), часов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3 ; ПК 2.4	Раздел 1. (осуществление деятельности) государственного пожарного .	297	198	100	-	99	-		
	Раздел 2. Осуществление пожарной профилактики.	285	190	100		95			
	Раздел 3. Использование правовых основ профессиональной	432	288	144	-	144	-		
	Учебная практика, часов							144	
	Производственная практика. часов								108
	Всего:	1266	676	344		338		144	

3.2. Содержание обучения по профессиональному модулю (ПМ)

Наименование разделов профессионального модуля (ПМ), междисциплинарных курсов (МДК) и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Раздел 1. Осуществление деятельности государственного пожарного надзора		297	
МДК1. Организация деятельности государственного пожарного надзора			
Тема 1.1 Государственный пожарный надзор в Российской Федерации	Содержание	20	
	1 Роль и место Государственного пожарного надзора в системе пожарной охраны. Основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций.	4	2
	2 Нормативные документы по организации и осуществлению Государственного пожарного надзора, их содержание и порядок использования.	4	2
	3 Законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора.	4	2
4 Методы организации работы Государственного пожарного надзора. Контроль за организацией и осуществлением Государственного пожарного надзора производится в ходе инспекторских,	4	2	

		контрольных и целевых проверок, их периодичность.		
	5	Работа органов Государственного пожарного надзора при чрезвычайных ситуациях. Совместная работа органов Государственного пожарного надзора с другими государственными органами (милицией, скорой помощью, и т.д.) при чрезвычайных ситуациях.	4	2
Тема 1.2 Организация и проведение проверок за противопожарным состоянием объектов	Содержание		68	■ i
	1	Обследования и проверки. Порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора).	4	2
	2	Требования безопасности при проведении обследований объектов.	4	2
	3	Обязанности, права и ответственность должностных лиц Государственной противопожарной службы при осуществлении Государственного пожарного надзора.	4	2
	4	Цели, задачи, функции, права, обязанности и ответственность государственных инспекторов по пожарному надзору.	4	2
	5	Учет, анализ и планирование деятельности. В органах Государственного пожарного надзора ведется учет объектов контроля и результатов работы. Анализ деятельности по осуществлению Государственного пожарного надзора проводится ежеквартально в целях своевременного реагирования на изменение обстановки с пожарами. Планируемые мероприятия разрабатываются на основе результатов анализа.	4	2
	6	Взаимодействие со службами органов внутренних дел, другими правоохранительными и надзорными органами. Совместная работа органов государственного пожарного надзора с милицией, налоговой службой, Энергоназором. Порядок их взаимодействия.	4	2
	7	Организация контроля над выполнением предложенных мероприятий. Внеплановая проверка, цель, документы, оформляемые по итогам проверки.	4	2
	8	Проведение совещания у руководителя объекта и подготовка информации по итогам проверки. Этапы проведения совещания у руководителя объекта (обсуждение сроков исполнения предложенных мероприятий, инструктаж по правилам пожарной безопасности, составление протокола об административном правонарушении).	4	2
	Практические занятия:		36	
		Общая методика проведения пожарно-технического обследования объектов.		
	Осуществление планирования и контроля реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности.			
	Проведение обследования и проверки обслуживаемого объекта (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформление необходимых документов.			

		Информирование органов 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.		
		Разработка документов при осуществлении государственного пожарного надзора.		
Тема 1.3 Правила противопожарного режима в Российской Федерации	Содержание		16	
	1	Общие требования правил противопожарного режима. Обязанности руководителей предприятий, индивидуальных предпринимателей по обеспечению пожарной безопасности на объектах. Противопожарный режим на объектах. Здания с круглосуточным пребыванием людей. Требования к эвакуационным путям и выходам. Содержание противопожарного водопровода. Требования к установкам пожарной автоматики.	2	2
	Практические занятия:		14	
	11	Общие требования правил противопожарного режима		
	12	Объекты транспорта. Объекты сельскохозяйственного производства		
	13	Промышленные предприятия		
	14	Пожароопасные работы		
	15	Автозаправочные комплексы и станции		
	16	Объекты торговли		
		17	Населенные пункты и здания для проживания людей	
Тема 1.4 Административная практика	Содержание		8	
	1	Организация административно-правовой деятельности Государственной противопожарной службы.	2	2
	2	Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности	2	2
	3	Административные взыскания за нарушение требований пожарной безопасности.	2	2
	4	Перечень нарушений в области пожарной безопасности, за которые предусмотрены административные взыскания, их размеры.	2	2
Самостоятельная работа при изучении раздела Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. Оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.			25	

Примерная тематика домашних заданий			
1.1	1. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012г. 2. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012г. 3. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012г. 4. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012г. 5. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012г.		
1.2	Чтение и анализ конспекта 1. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 2. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 3. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 4. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 5. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 6. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 7. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г. 8. Изучение нормативных документов. Приказ МЧС № 375 от 28.06.2012 г.		
1.3	1. Изучение нормативных документов. Правила противопожарного режима в Российской Федерации. (Постановление правительства № 390 от 25 апреля 2012 г.)		
1.4	1. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ. 2. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ 3. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ 4. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ		
Учебная практика		36	
Виды работ:			
1	Вводное занятие. Ознакомление с руководством пожарной части. Инструктаж по технике безопасности. Практика на рабочих местах.	6	
2	Структура пожарной части. Организация ГПН в подразделениях.	6	
3	Изучение режима работы и функциональных обязанностей инструктора по противопожарной профилактике.		
4	Работа с нормативными документами при подготовке и проведении мероприятий по контролю. Изучение организации реализации основных направлений деятельности группы профилактики в подразделении.	6	

5	Изучение теоретических вопросов согласно индивидуального задания.		
6	Проведение мероприятий по контролю за пожарной безопасностью на объектах и составление документов.	6	
7	Заполнение журналов (Учет и регистрация профилактической работы)		
8	Знакомство с процессом дознания по делам о пожарах.	6	
9	Участие в оперативных совещаниях с руководством подразделения.		
10	Изучение опыта проведения противопожарной пропаганды. Написание статьи в газету на актуальную тему по пожарной безопасности.	6	
11	Подготовка и проведение радиобеседы на предприятии по мерам пожарной безопасности.		
12	Выпуск стенгазеты по итогам анализа пожаров в районе за предыдущий период.		
Тема 1.4			
Административная практика	Содержание		44
	5	Порядок составления протокола за административное правонарушение. Поводы, необходимые для начала производства дела.	4
	6	Результат рассмотрения дела. Обстоятельства, исключающие производство по делу об административном правонарушении.	4
	7	Рассмотрение дела об административном правонарушении. Подготовка к рассмотрению дела. Обстоятельства, смягчающие административную ответственность. Обстоятельства, отягчающие административную ответственность. Вынесение постановления по результатам рассмотрения дела.	4
	8	Административное приостановление деятельности. Термины и определения. Случаи, необходимые для административного наказания в виде административного приостановления деятельности. Сроки приостановления деятельности. Временный запрет деятельности.	4
	Практические занятия		26
		Принятие мер к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах. Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.	
		Применение мер административного воздействия к нарушителям.	
		Составление протоколов об административном правонарушении, за совершение которого может быть назначено административное наказание в виде административного приостановления деятельности	
Тема 1.5			
Нормативно техническая	Содержание		4
	1	Назначение, задачи и направления нормативно-технической работы.	4

работа				
Тема 1.6 Общие сведения о системе лицензирования и сертификации	Содержание		46	
	1	Порядок лицензирования видов деятельности в области пожарной безопасности. Термины и определения. Порядок лицензирования отдельных видов деятельности в области пожарной безопасности. Условия выдачи лицензии. Контроль за соблюдением лицензионных условий.	4	2
	2	Цели и правила сертификации продукции и услуг. Термины и определения.	4	2
	3	Основные направления совершенствования системы сертификации. Перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации.	4	2
	4	Контроль за соблюдением условий лицензирования. Плановая проверка, оформление документов по ее итогам. Принятие решения о прекращении или продолжения действия лицензии.	4	2
	5	Общие основы страхования. Термины и определения. Виды и цели страхования.	4	2
	Практические занятия:		26	
		Оформление необходимых документов для получения заключения о соответствии объектов обязательным требованиям пожарной безопасности.		
	Представление по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведений и документов 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.			
Тема 1.7 Противопожарная пропаганда и обучение в области пожарной безопасности	Содержание		18	
	1	Назначение, виды, методы противопожарной пропаганды.	4	2
	2	Устная пропаганда: организация и проведение лекций, докладов, выступлений, бесед. Печатная противопожарная пропаганда.	2	2
	Практические занятия:		10	
	51-56	Проведение противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности. Разработка планов работы по противопожарной пропаганде. Проведение инструкторско-методического занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства.		
	57-60	Проведение практической тренировки по отработке планов эвакуации и действий в случае возникновения пожара.		
Дифференцированный зачет		2		
Самостоятельная работа при изучении раздела ПМ 1 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к			99	

<p>параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).</p> <p>Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя.</p> <p>Оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</p>		
<p>Примерная тематика домашних заданий</p>		
1.4	<p>5. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ.</p> <p>6. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ.</p> <p>7. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ.</p> <p>8. Изучение нормативных документов. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30 декабря 2001 г. N195-ФЗ.</p>	
1.5	<p>1. Чтение и анализ конспекта по теме: « Назначение, задачи и направления нормативно-технической работы».</p>	
1.6	<p>1. Чтение и анализ конспекта по теме: «Порядок лицензирования видов деятельности в области пожарной безопасности. Термины и определения. Порядок лицензирования отдельных видов деятельности в области пожарной безопасности. Условия выдачи лицензии. Контроль за соблюдением лицензионных условий».</p> <p>2. Чтение и анализ конспекта по теме: «Цели и правила сертификации продукции и услуг. Термины и определения. Основные направления совершенствования системы сертификации. Перечень продукции, подлежащей обязательной сертификации».</p> <p>3. Чтение и анализ конспекта по теме: «Контроль за соблюдением условий лицензирования. Плановая проверка, оформление документов по ее итогам. Принятие решения о прекращении или продолжения действия лицензии».</p> <p>4. Чтение и анализ конспекта по теме: «Общие основы страхования. Термины и определения. Виды и цели страхования».</p> <p>5. Чтение и анализ конспекта по теме: «Общие основы страхования. Термины и определения. Виды и цели страхования».</p>	
1.7	<p>1. Чтение и анализ конспекта по теме: «Назначение, виды, методы противопожарной пропаганды. Устная пропаганда: организация и проведение лекций, докладов, выступлений, бесед. Печатная противопожарная пропаганда».</p> <p>2. Чтение и анализ конспекта по теме: «Назначение, виды, методы противопожарной пропаганды. Устная пропаганда: организация и проведение лекций, докладов, выступлений, бесед. Печатная противопожарная пропаганда».</p>	
<p>Производственная практика</p>		36
<p>Виды работ:</p>		
1	<p>Изучение планировки пожарной части.</p>	6
2	<p>Изучение структуры пожарной части. Организация ГПН в подразделениях.</p>	
3	<p>Изучение инструкции по технике безопасности и сдача зачета.</p>	
4	<p>Изучение режима работы и функциональных обязанностей инспектора ГПН.</p>	

5	Изучение района профилактики.	6
6	Практика на рабочих местах. Изучение наблюдательных дел на объекты защиты. Изучение теоретических вопросов согласно индивидуального задания, (детский сад).	
7	Практика на рабочих местах. Изучение нормативных документов по организации и проведению Государственного пожарного надзора.	
8	Практика на рабочих местах. Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Плановая проверка детского сада (документарная проверка).	
9	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при проведении мероприятий по контролю.	6
10	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при подготовке и проведении мероприятий по контролю. Изучение организации реализации основных направлений деятельности группы профилактики в подразделении.	
11	Практика на рабочих местах. Проведение противопожарной пропаганды (инструктаж).	
12	Практика на рабочих местах. Составление информации руководителю детского сада.	
13	Практика на рабочих местах. Заполнение журналов (Учет и регистрация профилактической работы).	6
14	Практика на рабочих местах. Изучение наблюдательных дел на объекты защиты (Детский сад).	
15	Практика на рабочих местах. Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Внеплановая проверка детского сада (Документарная проверка).	
16	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при проведении мероприятий по контролю.	
17	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при подготовке и проведении мероприятий по контролю. Изучение организации реализации основных направлений деятельности группы профилактики в подразделении.	
18	Практика на рабочих местах. Проведение противопожарной пропаганды (инструктаж).	
19	Практика на рабочих местах. Составление информации руководителю детского сада.	6
20	Практика на рабочих местах. Заполнение журналов (Учет и регистрация профилактической работы).	
21	Практика на рабочих местах. Изучение наблюдательных дел на объекты защиты (средняя школа).	
22	Практика на рабочих местах. Изучение нормативных документов по организации и проведению Государственного пожарного надзора.	
23	Практика на рабочих местах. Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Плановая проверка средней школы (документарная проверка).	
24	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при проведении мероприятий по контролю.	6

Производственная практика		144
Виды работ:		
1	Практика на рабочих местах. Проведение противопожарной пропаганды (инструктаж).	6
2	Практика на рабочих местах. Составление информации руководителю средней школы.	6
3	Практика на рабочих местах. Заполнение журналов (учет и регистрация профилактической работы).	6
4	Практика на рабочих местах. Изучение наблюдательных дел на объекты защиты (средняя школа).	6
5	Практика на рабочих местах. Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Внеплановая проверка средней школы (документарная проверка).	6
6	Практика на рабочих местах. Изучение наблюдательных дел на объекты защиты (средняя школа).	6
7	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при проведении мероприятий по контролю.	6
8	Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Плановая проверка средней школы (выездная проверка).	6
9	Практика на рабочих местах. Работа с нормативными документами при подготовке и проведении мероприятий по контролю. Изучение организации реализации основных направлений деятельности группы профилактики в подразделении.	6
10	Проведение противопожарной пропаганды.	6
11	Практика на рабочих местах. Составление информации руководителю средней школы.	6
12	Практика на рабочих местах. Заполнение журналов (учет и регистрация профилактической работы).	6
13	Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов. Внеплановая проверка средней школы (выездная проверка).	6
14	Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием ведомственных жилых домов.	6
15	Проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием частных жилых домов.	6
16	Участие в расследовании пожаров.	6
17	Отработка практических упражнений, включенных в программу государственных экзаменов.	6
18	Контроль за соблюдением лицензионных условий.	6
19	Контроль за продукцией подлежащей обязательной сертификации.	6
20	Контроль за продукцией подлежащей обязательной сертификации.	6
21	Рассмотрение дела об административном правонарушении. Подготовка к рассмотрению дел	6
22	Принятие мер к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах. Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.	6
23	Применение мер административного воздействия к нарушителям. Составление протоколов об административном правонарушении, за совершение которого может быть назначено административное наказание в виде административного	6

	приостановления деятельности		
24	Оформление отчета.	6	

Раздел 2. Осуществление пожарной профилактики			
мдк Пожарная профилактика		285	
Семестр III			
Тема 2.1 Водоснабжение промышленных предприятий и населённых пунктов	Содержание	12	
	1 Виды насосно-рукавных систем и задачи их расчета. Насосно-рукавные системы с ручными стволами. Условия совместной работы насосов и рукавных систем. Аналитический и табличный способы расчета. Последовательная работа насосов в перекачку. Параллельная работа насосов на лафетные стволы.	1	0
	2 Значение водоснабжения в системе мероприятий, обеспечивающих пожарную безопасность промышленных предприятий и населенных пунктов. Классификация и схемы водоснабжения промышленных предприятий и населенных пунктов.	1	2
	3 Режимы водопотребления и нормы расхода воды на производственные, хозяйственно-питьевые и пожарные нужды. Свободные напоры. Нормативные документы, определяющие требования к водоснабжению.	2	л 3
	Практические занятия	6	
	Использование справочников и упрощённые методы расчёта насосно-рукавных систем		
	Изучение устройства и эксплуатации водопроводных сооружений на действующих объектах		
	Изучение устройства и эксплуатации водопроводных сооружений на действующих объектах		
Тема 2.2 Водопроводные сооружения	Содержание	6	
	1 Источники водоснабжения, их характеристика. Сооружения для забора воды из поверхностных и подземных водоисточников, требования СНиП к ним .Запасно-регулирующие емкости. Резервуары: назначение, устройство, оборудование, методика расчета объема	1	2
	2 Водонапорные башни и баки, гидроколонны, пневматические установки: назначение, устройство, оборудование, методика расчета. Требования СНиП к запасно-регулирующим емкостям.	1	2
	3 Насосные станции: назначение, виды, классификация, схемы, работа и требования СНиП к ним. Автоматизация насосных станций.	1	2
	4 Водоводы и наружная водопроводная сеть: назначение, виды, оборудование. Требование СНиП к сетям противопожарных водопроводов и размещению оборудования на них.	1	2
	Практические занятия	2	

		Расчёт отдельных сооружений наружного противопожарного водопровода		
Тема 2.3 Внутреннее противопожарное водоснабжение	Содержание		8	
	1	Назначение, классификация, устройство, схемы и работа внутреннего водопровода при пожаре. Противопожарные требования к элементам внутреннего водопровода. Нормы расхода воды на внутреннее пожаротушение.	1	2
	2	Пожарные краны, их размещение и оборудование, требования СНИП к ним. Способы определения требуемого и фактического напора и расхода воды на пожарных кранах.	1	0
	0 3	Противопожарное водоснабжение зданий повышенной этажности, объектов с массовым пребыванием людей, требование СНИП к ним.	2	
	Практические занятия		2	
	Расчёт внутреннего противопожарного водопровода			
Тема 2.4 Безводопроводное водоснабжение	Содержание		4	
	1	Область применения и водоисточники безпроводного противопожарного водоснабжения. Определение объема, количества пожарных резервуаров и водоемов, размещение их на территории населенного пункта и промышленного предприятия.	1	2
	2	Способы забора воды пожарной техникой. Прием водоемов в эксплуатацию. Эксплуатация водоемов и их гидравлические испытания.	1	0 3
	Практические занятия		2	
		Решение задач по определению объема, количества пожарных резервуаров и водоемов		
	Решение задач по определению объема, количества пожарных резервуаров и водоемов			
Тема 2.5 Обследование систем противопожарного водоснабжения	Содержание		6	
	1	Методика гидравлических испытаний водопроводов.	1	2
	2	Составление документов по результатам обследования систем противопожарного водоснабжения	1	3
	Практические занятия		4	
		Пожарно-техническое обследование противопожарного водопровода. Составление документов по результатам обследования		
	Пожарно-техническое обследование противопожарного водопровода. Составление документов по результатам обследования			
Тема 2.6 Эксплуатация и контроль исправности противопожарного водоснабжения,	Содержание		2	
	1	Особенности эксплуатации водопроводов. Документация, составляемая на водоисточники: справочники, планшеты, карточки. Проверка № 1 и № 2 водоснабжения.	1	2
	2	Инвентаризация водоснабжения. Взаимодействие пожарной охраны и водопроводной службы города, объекта, района. Содержание, эксплуатация пожарных гидрантов	1	3

взаимодействие подразделений пожарной охраны со службами городского (объектового) водопровода				
Самостоятельная работа при изучении раздела			24	
Изучение нормативных документов, решение вариативных задач и упражнений по теме «Насосно-рукавные системы», решение вариативных задач и упражнений по теме «Запасно-регулирующие емкости», решение вариативных задач и упражнений по теме «Безводопроводное водоснабжение», оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите				
Примерная тематика домашних заданий				
2.1	1. Чтение и анализ литературы [14] §12.1 2. Чтение и анализ литературы [14] §12.2-12.5 3. Чтение и анализ литературы [14] §10.1-10.4			
2.2	1. Чтение и анализ литературы [14] § 13.1-13.7 2. Чтение и анализ литературы [14] § 13.1-13.7 3. Чтение и анализ литературы [14] § 13.1-13.7 4. Чтение и анализ литературы [14] § 13.1-13.7			
2.3	1. Чтение и анализ литературы [14] § 15.1-15.10 2. Чтение и анализ литературы [14] § 15.1-15.10 3. Чтение и анализ литературы [14] § 15.1-15.10			
2.4	1. Чтение и анализ конспекта по теме «Безводопроводное водоснабжение» 2. Чтение и анализ конспекта по теме «Безводопроводное водоснабжение»			
2.5	1. Чтение и анализ литературы [14] § 17.1-17.4 2. Чтение и анализ литературы [14] § 17.1-17.4			
2.6	1. Чтение и анализ литературы [14] § 17.5 2. Чтение и анализ литературы [14] § 17.5			
Тема 2.7	Содержание		1	
Причины пожаров от электрического тока	1 Введение в дисциплину. Основные понятия и термины. Причины пожаров от электрического тока.		1	2
Тема 2.8	Содержание		1	
Устройство и принцип действия, пожарная опасность основных	1 Устройство и принцип действия, пожарная опасность основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем		1	3

видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем				
Тема 2.9 Способы и технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность электрических установок	Содержание		8	
	1	Общие сведения о «Правилах устройства электроустановок» (ПУЭ)	1	2
	2	Классификация среды, окружающей электроустановки	1	2
	0	Электрооборудование общего назначения и взрывозащищенное	1	3
	4	Выбор электрооборудования по условиям окружающей среды	1	2
	Практические занятия		4	
	1	Методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования классу помещения		
	2	Методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования пожароопасной зоны по ПУЭ		
3	Методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования взрывоопасной зоны по ПУЭ			
Тема 2.10 Пожарная опасность электрических сетей	Содержание		10	
	1	Электроснабжение и электрические сети	2	3
	2	Конструктивное исполнение, основные марки проводов и кабелей, область их применения. Общие требования ПУЭ к электропроводам кабельным линиям. Нормативные документы	1	2
	3	Аппараты защиты электрических сетей и электроустановок. Нормативные документы	1	2
	Практические занятия		6	
	4	Определение допустимой длительной нагрузки на провода и кабели; выбор электропроводок и кабельных линий для пожароопасных зон по ПУЭ		
	5	Определение допустимой длительной нагрузки на провода и кабели; выбор электропроводок и кабельных линий взрывоопасных зон по ПУЭ		
	6	Расчет простейших электрических цепей постоянного тока		
7	Выбор параметров аппаратов защиты от КЗ и перегрузок			
Тема 2.11 Обеспечение пожарной безопасности силовых и осветительных	Содержание		10	
	1.	Основные требования Правил устройства электрооборудования и других нормативных документов. Защита силовых и осветительных сетей от коротких замыканий и перегрузок	2	3
	Практические занятия		8	
8	Тепловой расчет силовых; изучение действующих силовых сетей на объекте			

электроустановок	9	Тепловой расчет осветительных сетей; изучение действующих осветительных сетей на объекте		
	10	Расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения проводов токовой нагрузке		
	11	Расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения кабелей токовой нагрузке		
	12	Изучение актов (заключений) электротехнических комиссий по исследованию причастности электрического тока к возникновению пожара		
Тема 2.12 Обеспечение пожарной безопасности термических электроустановок	Содержание		1	
	1	Обеспечение пожарной безопасности термических электроустановок	1	0 Э
Тема 2.13 Защита зданий и сооружений от статического и атмосферного электричества	Содержание		1	
	1	Защита зданий и сооружений от статического и атмосферного электричества	1	2
Самостоятельная работа при изучении раздела			18	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).				
Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя.				
Оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.				
Примерная тематика домашних заданий				
2.7	1. Чтение и анализ литературы [17] стр.3-4			
2.8	1. Чтение и анализ литературы [17] стр. 11-40			
2.9	1. Чтение и анализ литературы [17] стр.41-90			
	2. Чтение и анализ литературы [17] стр.41-90			
	3. Чтение и анализ литературы [17] стр.41-90			
	4. Чтение и анализ литературы [17] стр.41-90			
2.10	1. Чтение и анализ литературы [17] стр.4-10, 93-121			
	2. Чтение и анализ литературы [17] стр.41-90			
	3. Чтение и анализ литературы [17] стр.4-10, 93-121			
2.11	1. Чтение и анализ литературы [17] стр. 139-147			
2.12	1. Чтение и анализ литературы [17] стр. 148-163			

Тема 2.14 Цели и задачи профилактики пожаров.	Содержание учебного материала		6	
	1	Общие понятия пожарной профилактики и ее задачи. Термины и определения.	1	л
	2	Законодательство в области обеспечения пожарной безопасности, основная нормативно-техническая документация. Техническое регулирование в области пожарной безопасности.	1	2
	3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности. Цель, состав и функциональные характеристики систем предотвращения пожаров и противопожарной защиты.	1	3
	4	Принципы и порядок разработки противопожарных и противоаварийных мероприятий. ПЛАС промышленного предприятия.	1	2
	Практические занятия:		2	
1	Разработка проекта плана мероприятий ШЦЦ*- по совершенствованию пожарной безопасности объекта.			
Тема 2.15 Особенности пожарной опасности инженерных систем зданий и сооружений.	Содержание учебного материала		10	
	1	Классификация инженерно-технических систем зданий и сооружений. Требования к их составу и характеристикам. Общие сведения о пожарной опасности инженерных систем и коммуникаций. Газоснабжение, электрические сети и водоснабжение зданий и сооружений.	1	3
	2	Классификация систем отопления. Пожарная опасность систем центрального и местного отопления. Требования пожарной безопасности, предъявляемые к системам отопления.	1	2
	л 5	Классификация систем вентиляции. Пожарная опасность систем вентиляции. Аварийная и противодымная вентиляция. Требования пожарной безопасности, предъявляемые к системам вентиляции.	2	л 5
	Практические занятия:		6	
		Проверка соответствия систем отопления требованиям пожарной безопасности.		
		Проверка соответствия систем вентиляции требованиям пожарной безопасности.		
	Проверка соответствия инженерных систем и коммуникаций здания требованиям 1ТБ			
Тема 2.16 Особенности пожарной опасности объектов различного функционального назначения.	Содержание учебного материала		12	
	1	Пожарная опасность зданий для постоянного и временного пребывания людей. Требования пожарной безопасности жилых зданий.	1	2
	2	Противопожарная защита зданий повышенной этажности.	1	2
	3	Пожарная опасность зданий зрелищных и культурно-просветительных учреждений. Противопожарная защита зданий театров.	1	2
	4	Пожарная опасность лечебных учреждений.	1	3
	5	Пожарная опасность предприятий торговли. Требования пожарной безопасности предъявляемые к зданиям торгово-развлекательных комплексов.	1	2
	6	Пожарная опасность образовательных учреждений.	1	2

	Практические занятия:	6	
	Определение соответствия противопожарных систем здания повышенной этажности нормативным требованиям. Проверка работоспособности этих систем.		
	Разработка мероприятий по итогам пожарно-технического обследования здания театра. Проверка работоспособности противопожарных систем здания театра. /э		
	Разработка мероприятий по итогам пожарно-технического обследования здания торгового предприятия.		
Тема 2.17 Нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности.	Содержание учебного материала	10	
	1 Основная нормативно-техническая документация по обеспеченности зданий и сооружений средствами защиты и системами безопасности.	1	2
	2 Способы защиты людей и имущества от опасных факторов пожара. Противопожарные преграды. Система коллективной защиты и индивидуальной защиты. Системы противодымной и противовзрывной защиты зданий и сооружений. Системы обнаружения пожаров, оповещения и управления эвакуацией при пожаре. Методика выбора СОУЭ.	1	0 5
	3 Основные нормативные требования по обеспеченности зданий и сооружений установками пожарной автоматики. Требования к оснащению зданий и сооружений первичными средствами пожаротушения. Методы осуществления расчетов систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий. Порядок проведения расчетов необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение на объектах и в населенных пунктах.	2	0
	Практические занятия:	6	
	Выбор систем противопожарной и противовзрывной защиты здания в соответствии с требованиями норм.		
	Расчет необходимого количества первичных средств пожаротушения здания и помещения. Расчет необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение на объектах и в населенных пунктах.		
Выбор требуемого типа СОУЭ.			
Разработка инструкций по действиям администрации и обслуживающего персонала объекта при возникновении пожара.			
Тема 2.18 Методика расчета путей эвакуации персонала Способы и возможности, виды эвакуации персонала промышленных объектов,	Содержание учебного материала	10	
	1 Эвакуация и спасение людей при пожаре. Основные критерии определения безопасности людей при эвакуации.	1	2
	2 Эвакуационные и аварийные пути и выходы из помещений и зданий. Организационные мероприятия по обеспечению безопасной эвакуации.	1	2
	3 Принципы определение необходимого количества и ширины эвакуационных выходов. Принципы определение нормативно допустимой протяженности и ширины путей эвакуации.	1	2
	4 Методика определения времени эвакуации и времени блокирования путей эвакуации. Время	1	2

организаций.		наступления опасных факторов пожара. Порядок составления планов эвакуации и проведения тренировки по его и действиям в случае возникновения пожара.		
	Практические занятия:		6	
	16	Разработка организационных мероприятия по обеспечению безопасной эвакуации. Проверка соответствия эвакуационных путей и выходов здания ШИЖнормативным требованиям.		
	17	Расчет количества и ширины эвакуационных выходов. Л		
	18	Проведение расчета времени блокирования путей эвакуации. Д		
19	Проведение расчета времени эвакуации. 9 ..			
Тема 2.19 Требования пожарной безопасности при проектировании поселений, городских округов и разработке генеральных планов промышленных предприятий.	Содержание учебного материала		6	
	1	Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий, сооружений и строений.	1	2
	2	Требования к объемно-планировочным решениям, обеспечивающим пожарную безопасность зданий и помещений. Методика определения соответствия объемно-планировочных и конструктивных решений требованиям норм.	1	2
	3	Технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность зданий и помещений. Принципы деления здания на пожарные отсеки. Основы методики проведения пожарнотехнической экспертизы архитектурно-строительной части проектов зданий.	1	2
	4	Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации поселений и городских округов. Противопожарное нормирование при разработке генеральных планов населенных пунктов. Противопожарное нормирование при разработке генеральных планов промышленных предприятий.	1	2
	Практические занятия:		2	
		Разработка информации для администрации объекта о нарушениях противопожарных норм по содержанию подъездов к зданиям, проездов, дорог и территории, а также о техническом состоянии противопожарных систем. Д		
		Определение соответствия объемно-планировочных и конструктивных решений требованиям норм. Экспертиза строительной части проекта.		
	Экспертиза генерального плана промышленного предприятия.			
Самостоятельная работа при изучении раздела			17	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. Оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.				
Примерная тематика домашних заданий				
2.14	1. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов.			

	4. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов.		
2.19	1. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов. 2. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов. 3. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов. 4. Изучение требований строительных норм и правил, норм пожарной безопасности, государственных и национальных стандартов.		
Тема 2.20			
Методика анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий.	Содержание учебного материала		12
	1	Основы анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов, помещений, зданий. Классификация наружных установок, помещений и зданий по взрыво- пожароопасности. Пожарная безопасность технологических процессов. Факторы, характеризующие взрывопожарную опасность технологического процесса: горючая среда, источники зажигания, условия для распространения пожара.	1 2
	2	Методика анализа пожарной опасности технологических процессов. Необходимость анализа взрывопожарной и пожарной опасности технологических процессов производств в обеспечении пожарной безопасности объектов. Определение пожароопасных свойств горючих материалов, обращающихся в производстве.	2
	3	Общие принципы и порядок разработки противопожарных мероприятий. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности технологических процессов. Системы противовзрывной и противопожарной защиты техпроцессов	1 0
	4	Пожарно-техническая экспертиза технологической части проектов промышленного предприятия. Требования, предъявляемые к проектной документации. Методика экспертизы технологической части проекта, анализ сырья, готовой продукции, пожарной опасности процесса, наличие аппаратов защиты от аварийных режимов работы.	2
	Практические занятия:		8
		Проведение анализа пожарной опасности технологического процесса. /	
		Проведение экспертизы технологической части проекта.	
	Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности технологических процессов. //		
Тема 2.21			
Основы обеспечения безопасности технологических	Содержание учебного материала		18
	1	Пожарная опасность производств, связанных с добычей, транспортировкой, переработкой и хранением нефти и нефтепродуктов. Пожарная опасность, обеспечение безопасности процесса бурения скважин. Способы бурения скважин: вращательное роторное, турбинное,	1 2

процессов.		электробурение.		
	2	Переработка нефти на нефтеперерабатывающих предприятиях. Пожарная опасность, связанная с переработкой нефти. Мероприятия по противопожарной защите на нефтеперерабатывающих предприятиях. Анализ пожарной опасности нефтеперерабатывающих установок.	1	2
	3	Противопожарные требования при проектировании и эксплуатации складов нефтепродуктов. Требования строительных норм при разработке резервуарных парков для хранения нефтепродуктов и складов тарного хранения. Требования правил пожарной безопасности при эксплуатации складов.	1	3
	4	Процессы нагрева горючих веществ. Назначение нагревания, оборудование для нагрева, теплоносители, хладагенты и способы нагревания горючих веществ. Пожарная опасность подогревателей, меры профилактики при различных способах нагрева.	1	3
	5	Процессы ректификации. Назначение процесса, ректификационная колонна, принцип ее действия. Устройство и работа ректификационной установки, ее пожарная опасность, причины пожаров, пути распространения пожара и меры профилактики.	1	3
	6	Сорбционные процессы. Назначение процесса абсорбции и адсорбции оборудования, принцип их действия. Устройство и работа сорбционных установок, их пожарная опасность, причины пожаров, пути распространения пожара и меры профилактики.	1	2
	7	Процессы транспортирования горючих веществ на производстве. Способы транспортирования жидкостей, пожарная опасность, меры профилактики. Способы транспортирования горючих газов, пожарная опасность, меры профилактики. Способы транспортирования сыпучих твердых материалов, пожарная опасность, меры профилактики.	1	2
	8	Технические газы, их свойства, способы получения и область их применения. Общие пожароопасные свойства газов. Анализ пожарной опасности производств, связанных с получением и применением газов.	1	2
	9	Пожарная безопасность аварийно-ремонтных и огневых работ.	2	3
	Практические занятия:		8	
		Проведение анализа пожарной опасности процессов бурения скважин и добычи нефти. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности.		
		Проведение анализа пожарной опасности процессов транспортировки и хранения сырой нефти. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности.		
		Определение пожарной опасности процессов нагрева горючих веществ и ректификации. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности.		
	Определение пожарной опасности процесса абсорбции и адсорбции. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности.			
	Разработка инструкции по подготовке оборудования и производственного помещения к проведению ремонтных газосварочных работ.			

Тема 2.22 Особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования.	Содержание учебного материала		10	
	1	Основные технологические процессы и аппараты. Технологические термины и определения, классификация технологических процессов и аппаратов, технологические параметры и их влияние на взрывопожарную опасность процессов.	1	2
	2	Химические реакторы. Назначение и классификация химических процессов. Химические реакторы, их классификация по технологическому циклу, температурному режиму и конструктивному признаку. Производство полимерных материалов. Пожарная опасность, меры профилактики.	1	2
	3	Разновидности производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон. Пожароопасные свойства пылей, выделяемых в процессе производства. Мероприятия по предотвращению возникновения и распространения пожаров. Мероприятия по снижению пожарной опасности производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон. Технологические операции по производству текстильной продукции, применяемое оборудование, пожарная опасность, источники зажигания, пути распространения пожара, меры профилактики.	1	3
	4	Процессы окраски и сушки изделий. Пожароопасные свойства лакокрасочных материалов. Способы окраски изделий. Пожарная опасность производств, связанных с окраской. Способы, оборудование и принцип процесса сушки изделий. Пожарная опасность производств, связанных с сушкой.	1	2
	Практические занятия:		6	
		Проведение анализа пожарной опасности производств, связанных с выделением горючих пылей и волокон. Разработка мероприятий по снижению их пожарной опасности.		
	Проведение анализа пожарной опасности процессов окраски и сушки изделий. Разработка мероприятий по снижению их пожарной опасности.			
	Содержание учебного материала		18	
	1	Хранение газов. Способы хранения горючих газов: мокрые газгольдеры, сферический резервуар, цилиндрический наземный резервуар. Пожарная опасность складов газов. Меры пожарной безопасности при хранении горючих газов.	1	3
	2	Склады хранения нефтепродуктов. Классификация складов нефти и нефтепродуктов. Сливные и наливные устройства складов. Пожарная опасность на эстакадах для слива и налива нефтепродуктов. Меры профилактики.	1	2
	3	Склады лесоматериалов. Пожарная опасность и противопожарные требования, предъявляемые к складам лесоматериалов. Способы, оборудование и принцип процесса сушки лесоматериалов. Пожарная опасность производств, связанных с сушкой.	1	2
	4	Пожарная опасность транспортных предприятий. Меры по их противопожарной защите при проектировании и эксплуатации.	1	3

	5	Пожарная опасность объектов энергетики. Меры по их противопожарной защите при проектировании и эксплуатации.	1	3
	6	Пожарная опасность объектов сельскохозяйственного производства. Противопожарные требования предъявляемые к животноводческим комплексам и к объектам приготовления и хранения кормов.	1	2
	7	Пожарная опасность объектов хранения и переработки урожая. Противопожарные требования предъявляемые устройству и эксплуатации элеваторов и складов зерновых культур.	1	3
	8	Приборы и устройства противоаварийной защиты. Газоанализаторы. Автоматические регуляторы. Требования к помещениям контрольно-измерительных приборов.	1	2
	Практические занятия:		10	
		Проведение анализа пожарной опасности процесса получения и хранения газов. Разработка мероприятий по снижению их пожарной опасности.		
		Проведение анализа пожарной опасности складов нефти, нефтепродуктов и сливо-наливных эстакад. Разработка противопожарных мероприятий.		
		Проведение анализа пожарной опасности процесса деревообработки. Разработка противопожарных мероприятий.		
		Проведение анализа пожарной опасности процесса сбора, хранения и переработки зерна. Разработка противопожарных мероприятий мельничного комбината.		
Самостоятельная работа при изучении раздела			18	
Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. Оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.				
Примерная тематика домашних заданий				
2.14	1. Изучение общих положений [1],[2],[4],[5], конспекта. 2. Чтение и анализ [1],[2], конспекта. 3. Чтение и анализ [2) стр. 36-38. 4. Изучение конспекта.			
2.15	1. Чтение и анализ [5] стр. 238-241. 2. Чтение и анализ [5] стр. 246-255. 3. Чтение и анализ [5] стр. 267-271.			

2.16	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ [5] стр. 279-291. 2. Чтение и анализ [2], [5] стр. 176-195, конспекта. 3. Изучение [2], чтение и анализ [5] стр. 230-233, конспект. 4. Чтение и анализ [5] стр. 343-349, конспект. 5. Чтение и анализ [5] стр. 340-343, конспект. 6. Чтение и анализ [5] стр. 354-357, конспект. 		
2.17	<ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение [2], чтение и анализ [5], конспект. 2. Чтение и анализ [2] стр. 62-79, конспект. 3. Чтение и анализ [2] стр. 87-92, конспект. 		
2.18	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ 2] стр. 92-99, конспект. 2. Изучение [3] и конспекта. 3. Чтение и анализ [2] стр. 212-216, конспект. 4. Чтение и анализ [2] стр. 217-219, конспект. 		
2.19	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ [2] стр. 219-222, конспект. 2. Чтение и анализ [2] стр. 222-234, конспект. 3. Чтение и анализ [2] стр. 62-67, конспект. 4. Чтение и анализ [2] стр. 67-79, конспект. 		
2.20	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ [4] стр. 145-152, конспект. 2. Чтение и анализ [4] стр. 152-167, конспект. 3. Чтение и анализ [4] стр.96-99, конспект. 4. Изучение [2], чтение и анализ [4] стр.111-120, конспект. 		
2.21	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ [2] стр.36-41. 2. Чтение и анализ [4] стр. 126-143. 3. Чтение и анализ [2] стр. 80-85. 4. Изучение [2], чтение и анализ [4] стр.285-287. 5. Изучение [2], чтение и анализ [4] стр.287-293. 6. Изучение [2], чтение и анализ [4] стр. 293-299. 7. Изучение конспекта. 8. Чтение и анализ [6] стр. 22-41. 9. Чтение и анализ [6] стр. 44-50. 		
2.22	<ol style="list-style-type: none"> 1. Чтение и анализ [6] стр. 57-66. 2. Чтение и анализ [4] стр. 293-298. 3. Чтение и анализ [4] стр. 214-245. 4. Чтение и анализ [4] стр. 214-245. 		

2.23	1. Чтение и анализ [6] стр. 77-84. 2. Чтение и анализ [6] стр. 84-91. 3. Чтение и анализ [6] стр. 96-111. 4. Чтение и анализ [6] стр. 111-123. 5. Чтение и анализ [6] стр. 146-158. 6. Чтение и анализ [4] стр. 293-298. 7. Чтение и анализ [4] стр. 293-298. 8. Чтение и анализ [4] стр. 279-281., [6] стр. 13-129		

Тема 2.24 Основные системы и приборы производственной автоматики	Содержание		1	
	1	Приборы контроля параметров технологических процессов. Автоматизированные системы управления.	1	2
Тема 2.25 Основные сведения об автоматических установках пожарной сигнализации	Содержание		1	
	1	Общее устройство и принцип действия технических средств сигнализации.	1	2
	2	Структурные схемы защиты объектов средствами АПС и ОГ1С. Классификация и основные параметры систем пожарной сигнализации. Основные принципы построения схем АПС и ОГ1С.		2
Тема 2.26 Пожарные извещатели	Содержание		1	
	1	Назначение, область применения, классификация и основные параметры пожарных извещателей.	1	2
	2	Основные информационные параметры пожара.		2
Тема 2.27 Современные пожарные извещатели.	Содержание		1	
	1	Современные автоматические и ручные пожарные извещатели, их виды, устройство, принцип действия, техническая характеристика, достоинства и недостатки, особенности применения.	1	2
Тема 2.28 Технические средства сбора и обработки информации	Содержание		1	
	1	Назначение, область применения, общее устройство и технические характеристики приемноконтрольных приборов. Принципы построения приёмно-контрольных приборов, их функции и показатели.		2

Тема 2.29 Пожарные приборы управления (ППУ)	Содержание		0.5	
	1	Назначение, область применения, общее устройство и технические характеристики ППУ. Технические требования к ППУ, работающих в составе установок пожаротушения.	0.5	2
Тема 2.30 Принципы построения систем пожарной сигнализации	Содержание		0.5	
	1	Принципы построения приемно-контрольных приборов с применением микропроцессоров. Понятие о системе передачи информации. Адресные системы АПС.	0.5	0 Э
Тема 2.31 Эксплуатация и техническое содержание установок АПС	Содержание		0.5	
	1	Эксплуатация и техническое содержание установок Требования к эксплуатации и техническому обслуживанию установок АПС и ОПС. Контроль соблюдения норм, правил и требований ПБ.	0.5	3
Тема 2.32 Автоматические установки пожаротушения	Содержание		0.5	
	1	Назначение, область применения и классификация установок пожаротушения. Надежность установок пожарной автоматики.	0.5	2
Тема 2.33 Спринклерные и дренчерные установки водяного и пенного пожаротушения, их виды, устройство и принцип действия.	Содержание		1	
	1	Спринклерные и дренчерные установки водяного и пенного пожаротушения, их виды, устройство и принцип действия. Основное оборудование установок водяного и пенного пожаротушения: водопитатели, контрольно-пусковые узлы, оросители, дозаторы. Устройство водяного и пенного пожаротушения, принцип действия и эксплуатация.	1	2
Тема 2.34 Установки газового пожаротушения	Содержание		1	
	1	Назначение, область применения и классификация установок газового пожаротушения. Устройство и принцип действия установок газового пожаротушения. Устройство и принцип работы запорнопусковых узлов установок.	1	2
Тема 2.35 Установки порошкового пожаротушения	Содержание		1	
	1	Назначение, область применения, классификация установок порошкового пожаротушения.	0.5	2
	2	Устройство и принцип действия установок порошкового пожаротушения.	0.5	2
Тема 2.36	Содержание		1	

Автоматические установки аэрозольного пожаротушения	1	Назначение, область применения, классификация, конструктивные области аэрозольных АУПТ.	1	2
Тема 2.37 Системы оповещения и управления эвакуацией при пожарах	Содержание		1	
	1	Средства оповещения и управления эвакуацией. Требования к ним в соответствии с техническим регламентом.	0.5	2
	2	Назначение, классификация и выбор типа системы оповещения. Автоматическая пожарная защита зданий повышенной этажности.	0.5	
Тема 2.38 Основы эксплуатации установок пожаротушения	Содержание		1	
	1	Требования строительных норм и правил к техническому содержанию и эксплуатации установок пожаротушения.	1	2
	2	Структура и организация эксплуатации.		2
Тема 2.39 Основы проектирования установок пожарной автоматики	Содержание		1	
	1	Обоснование необходимости и выбор вида автоматической противопожарной защиты. Выбор нормативных параметров для проектирования пожарной автоматики. Стадии проектирования.	2	2
	Дифференцированный зачет		2	2
Самостоятельная работа при изучении раздела Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к лабораторным работам с использованием методических рекомендаций преподавателя. Оформление лабораторных работ, отчетов и подготовка к их защите.			17	
Примерная тематика домашних заданий				
2.24	Чтение и анализ литературы [18] стр. 33 -49, 167 - 184			
2.25	Чтение и анализ литературы [18] стр. 241 - 246			
2.26	Чтение и анализ литературы [18] стр. 247 - 251			
2.27	Чтение и анализ литературы [18] стр. 251 - 279			
2.28	Чтение и анализ литературы [18] стр. 288 - 298			
2.29	Чтение и анализ литературы [18] стр. 298 - 309			
2.30	Чтение и анализ литературы [18] стр. 310 - 320			
2.31	Чтение и анализ литературы [18] стр. 320 - 330			
2.32	Чтение и анализ литературы [19] стр. 5-25			
2.33	Чтение и анализ литературы [19] стр. 25 - 42			
2.34	Чтение и анализ литературы [19] стр.92-112.			
2.35	Чтение и анализ литературы [19] стр.177-188			
2.36	Чтение и анализ литературы [19] стр.195-221			

2.37	Чтение и анализ литературы [19] стр.221-235		
2.38	Чтение и анализ литературы [19] стр.269-291		
2.39	Чтение и анализ литературы [19] стр.257-269		

2.2. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И СОДЕРЖАНИЕ МДК «ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа студентов	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	4
Введение	Содержание учебной дисциплины и ее задачи. Связь с другими общими гуманитарными дисциплинами и социально-экономическими, специальными дисциплинами. Значение учебной дисциплины для процесса освоения основной профессиональной программы специальности.	1	2
Раздел 1. Правовое регулирование отношений, возникающих в процессе ведения предпринимательской деятельности		19	
Тема 1.1. Государственное регулирование предпринимательской деятельности	Субъекты предпринимательской деятельности и основы их имущественного статуса. Граждане (физические лица) как субъекты предпринимательской деятельности. Юридические лица как субъекты предпринимательской деятельности: понятие, виды, функции. Цели, методы, акты государственного регулирования предпринимательской деятельности.	7	2
Тема 1.2. Обеспечение охраны окружающей природной среды	Требования экологического законодательства. Особенности природопользования. Экологическая экспертиза. Обязанности природопользователей.	6	2
1.3. Обеспечение предпринимателями санитарных и гигиенических требований	Понятие санитарно-эпидемиологического благополучия. Способы, методы санитарно-эпидемиологического благополучия. Основные задачи законодательства, устанавливающие для предпринимателей санитарные и гигиенические требования. Обязанность предпринимателей в ветеринарно-санитарном отношении.	6	2
Раздел 2. Правовое положение субъектов предпринимательской деятельности		28	
Тема 2.1. Правовое положение предпринимательской деятельности гражданина	Понятие предпринимательской деятельности гражданина. Правила регулирующие предпринимательскую деятельность.	8	2
Тема 2.2. Правовое положение казённых предприятий, финансово-промышленных групп	Понятие казённых предприятий. Хозяйственные компетенции. Понятие, статус финансово-промышленных групп.	6	2
Тема 2.3. Правовое положение субъектов малого предпринимательства, кредитных организаций	Понятие, статус субъектов малого предпринимательства. Дополнительные условия деятельности малых предприятий, дающие право на получение поддержки со стороны органов власти. Правовые основы создания и деятельности кредитных организаций. Статус, виды кредитных организаций.	8	2
Тема 2.4. Правовое положение товарных бирж	Понятие, цель деятельности товарных бирж. Правовое положение	6 Г 2	

товарных бирж .Виды биржевых сделок			
Раздел 3. Организационно-правовые формы юридических лиц		26	
Тема 3.1. Хозяйственные товарищества. Хозяйственные общества	Организационно-правовые формы хозяйственных товариществ, хозяйственных обществ. Общество с ограниченной ответственностью. Общество с дополнительной ответственностью.	6	2
Тема 3.2. Акционерное общество. Правовое положение АО. Ответственность общества	Понятие, форма, уставной капитал, учредительные документы, участники акционерного общества. Правовое положение АО. Виды АО. Ответственность общества.	8	2
Тема 3.3. Унитарное предприятие. Производственный кооператив	Понятие, правоспособность унитарного предприятия. Понятие, правоспособность производственного кооператива.	8	2
Тема 3.4. Дочерние и зависимые общества	Понятие дочерних и зависимых обществ. Признание общества дочерним или зависимым. Правоспособность дочерних и зависимых обществ.	4	2
Раздел 4. Создание субъектов предпринимательской деятельности. Лицензирование. Реорганизация хозяйственных субъектов, их ликвидация и банкротство		58	
Тема 4.1. Создание субъектов предпринимательской деятельности	Механизм создания субъектов предпринимательской деятельности. Последствия несоблюдения установленного порядка создания субъектов предпринимательской деятельности.	8	2
Тема 4.2. Договорно-учредительный, дозвоительно-учредительный -способы создания субъектов предпринимательской деятельности	Способы и содержание этапов создания субъектов предпринимательской деятельности.	8	2
Тема 4.3. Лицензирование предпринимательской деятельности	Понятие, документы и порядок лицензирования предпринимательской деятельности. Основные особенности лицензирования предпринимательской деятельности. Аннулирование лицензии предпринимательской деятельности.	6	2
Тема 4.4. Понятие, виды и способы реорганизации хозяйствующих субъектов	Понятие реорганизации. Виды, способы и порядок реорганизации хозяйствующих субъектов.	6	2
Тема 4.5. Ликвидация хозяйствующих субъектов.	Понятие, виды ликвидации хозяйствующих субъектов. Процесс ликвидации хозяйствующих субъектов. Способы ликвидации хозяйствующих субъектов. Основные этапы ликвидации хозяйствующих субъектов.	8	2

Тема 4.6. Правовое регулирование несостоятельности (банкротства).	Содержание процедуры банкротства. Роль арбитражного суда в процессе банкротства. Основные этапы банкротства.	22	2
Раздел 5. Правовое регулирование		12	

договорных отношений			
Тема 5.1. Понятие договора	Понятия, содержание, принцип, условия договора. Виды договоров.	6	2
Тема 5.2. Заключение договора	Порядок заключения договора. Момент начала договорного процесса.	2	2
Тема 5.3. Основания изменения и расторжения договора	Юридически значимые действия при изменении и расторжении договора.	2	2
Тема 5.4. Предпринимательский договор	Отдельные виды гражданско-правовых договоров. Требования, предъявляемые к заключению договоров между предпринимателями.	2	
Раздел 6. Регулирование общественных отношений, возникающих в результате применения труда граждан		86	
Тема 6.1. Трудовое законодательство	Предмет, метод, система и источники трудового права. Трудовое правоотношение. Понятие трудовой правосубъектности.	12	2
Тема 6.2. Принципиальные положения трудового права	Трудовая правосубъектность работника и работодателя. Основания возникновения, изменения и прекращения трудовых правоотношений.	8	2
Тема 6.3. Трудовой договор	Понятие, содержание и виды трудового договора.	10	2
Тема 6.4. Порядок заключения и основания прекращения трудовой договора	Заключение трудового договора и оформление трудовых отношений. Испытательный срок. Трудовая книжка. Изменение условий трудового договора. Отстранение от работы. Прекращение трудового договора.	12	2
Тема 6.5. Дисциплинарная и материальная ответственность работника	Понятие, виды и режим рабочего времени. Понятие времени отдыха. Понятие и виды отпусков. Исчисление и порядок предоставления ежегодных оплачиваемых отпусков. Отпуск без сохранения заработной платы.	20	2
Тема 6.6. Социальное обеспечение граждан	Предмет, метод, система, принципы и задачи права социального обеспечения. Понятие и виды трудового стажа. Трудовая пенсия: понятие и виды. Пособия: понятие и виды	24	2
Раздел 7. Административные правонарушения и административная ответственность		36	
Тема 7.1. Административное правонарушение и административная ответственность.	Административное правонарушение и элементы состава административного нарушения. Административная ответственность и её особенности. Значение мер административной ответственности. Административные наказания.	26	2
Тема 7.2. Виды административных правонарушений	Различные виды административных правонарушений, посягающие на те, или иные объекты охраняемые законом. Содержание отдельных административных правонарушений.	10	2
Раздел 8. Защита имущественных прав и судебный порядок разрешения споров		20	

субъектов предпринимательской деятельности			
Тема 8.1. Защита имущественных прав	Способы и формы разрешения экономических (хозяйственных) споров	8	2
Тема 8.2. Судебный порядок разрешения споров субъектов предпринимательской деятельности	Значение судебного порядка разрешения экономических (хозяйственных) споров. Подведомственность и подсудность споров.	12	2
Экзамен		6	
	Всего		1266

Для характеристики уровня освоения учебного материала использованы следующие обозначения;

1. - ознакомительный (узнавание ранее изученных объектов, свойств);
2. - репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);
3. - продуктивный (планирование и самостоятельное выполнение деятельности, решение проблемных задач)

4.1 Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебных кабинетов:

- профилактики пожаров;
- аварийно-спасательной и пожарной техники;
- учебного компьютерного кабинета.

Лаборатории:

- противопожарного водоснабжения;
- пожарной автоматики;

Залы:

- библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
- актовый зал.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;
- комплект учебно-методических документации;
- дидактические материалы;
- комплект учебно-методических документации;
- макет «Адресные системы»
- макет «Пожарные извещатели»
- макет «Автоматические системы пожаротушения»
- макет резервуарного парка
- макет общественного здания

Реализация профессионального модуля предполагает обязательную учебную практику.

4.2. Информационное обеспечение обучения.

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники

1. Федеральный закон № 69-ФЗ от 21.12.1994 г. «О пожарной безопасности».
2. Федеральный Закон №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N390).
4. «Административный регламент МЧС». Приказ МЧС РФ от 01.10. 2007 г. № 517. Правила охраны труда в подразделениях ГПС МЧС России,

5. ПОТРО-01-2002. Утверждены приказом МЧС России от 31.12.2002 г. № 630;
6. Федеральный Закон от 11.11.1994 г. «О защите населения и территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
7. ГОСТ 12.1.004-91 "Пожарная безопасность. Общие требования". Демехин В.Н., Мосалков И.Л., Плюснина Г.Ф., Серков Б.Б., Фролов А.Ю., Шурин Е.Т. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре.- М.: Академия ГПС МЧС России, 2008. '
8. СНиП 21-01 -97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
9. Собратьев С. В., Установки пожаротушения автоматические., М., Спецтехника, 2008.
10. Горячев С.А., Обухов А.И. «Основы технологии, процессов и аппаратов пожаровзрывоопасных производств». Учебное пособие. Изд. 2-е дополненное 2009г.
11. МДС 21-1.98 «Предотвращение распространения пожара». Пособие к СНиП 21-01-97 «Пожарная безопасность зданий и сооружений».
12. Сборник «Своды правил системы противопожарной защиты». М.«Пожнаука» 2009 г.
СП 1 «Эвакуационные пути и выходы». СП 2 «Обеспечение огнестойкости объектов защиты». СП 3 «Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре». СП 4 «Ограничение распространения пожара на объектах защиты». СП 5 «Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические». СП 7 «Отопление, вентиляция и кондиционирование». СП 8 «Источники наружного противопожарного водоснабжения». СП 10 «Внутренний противопожарный водопровод». СП 12 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».
13. НПБ 105-95 Определение категорий помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности
14. Абросимов Ю.Г., Иванов А. И. и др. «Гидравлика и противопожарное водоснабжение». - М., 2009.
15. Своды правил. Системы противопожарной защиты. - М.: ООО «Издательство «Пожнаука», 2009. - 618 с.
16. Информационно-справочная система «Гарант».
17. Черкасов В.Н., Костарев Н.П. Пожарная безопасность электроустановок: Учебник. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2002.
18. Навацкий А.А., Бабуров В.П., Бабуринов В.В. и др. Производственная и пожарная автоматика. Ч. 1. Производственная автоматика для предупреждения пожаров и взрывов. Пожарная сигнализация: Учебник / - М.: Академия ГПС МЧС России, 2005. -335с
19. Бабуров В.П., Бабуринов В.В. и др. Производственная и пожарная автоматика. Ч. 2. Автоматические установки пожаротушения: Учебник / - М.: Академия ГПС МЧС России, 2007. -298с
20. Безлепкина Б.Т. Уголовный процесс в вопросах и ответах. - М.,2010

Дополнительные источники:

Интернет ресурсы:

1. Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий: [Электронный ресурс] - режим доступа: <http://www.mchs.gov.ru>

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Освоение профессионального модуля «Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности» производится в соответствии с учебным планом по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность (базовой подготовки) и календарным графиком.

Образовательный процесс организуется строго по расписанию занятий. График освоения

профессионального модуля предполагает последовательное освоение МДК «Организация деятельности государственного пожарного надзора», «Пожарная профилактика», «Правовые основы профессиональной деятельности», включающих в себя как теоретическое, так и практические занятия.

Освоению модуля предшествует обязательное изучение учебных дисциплин: «Термодинамика, теплопередача и гидравлика», «Теория горения и взрыва», «Здания и сооружения», «Автоматизированные системы управления и связь». Изучение теоретического материала может проводиться как в каждой группе, так и для несколько групп (при наличии несколько групп по специальности).

При проведении лабораторных работ/практических занятий проводится деление групп студентов на подгруппы, численность не более 15 человек. Лабораторные работы проводятся в специальных кабинетах и лабораториях:

- кабинет профилактики пожаров;
- лаборатория пожарной автоматики.

В процессе освоения профессионального модуля предполагается проведение рубежного контроля знаний, умений у студентов. Сдача рубежного контроля является обязательной для всех обучающихся. Результатом освоения профессионального модуля выступают профессиональные компетенции, оценка которых представляет собой создание и сбор свидетельств деятельности на основе заранее определенных критериев.

С целью оказания помощи студентам при освоении теоретического и практического материала, выполнения самостоятельной работы разрабатываются учебно-методические комплексы (кейсы студентов).

С целью методического обеспечения прохождения практики, выполнения курсового проекта/курсовой работы разрабатываются учебно-методические рекомендации для студентов.

При выполнении курсовой работы проводятся как групповые аудиторные консультации, так и индивидуальные.

При освоении профессионального модуля каждым преподавателем устанавливаются часы дополнительных занятий, в рамках которых для всех желающих проводятся консультации. График проведения консультаций развешен на входной двери каждого учебного кабинета и/или лаборатории.

Текущий учет результатов освоения профессионального модуля производится в журнале по профессиональному модулю. Наличие оценок по ПР и теории дает право на прохождение учебной практики. Успешное прохождение учебной практики допускает студента к прохождению производственной практики. В случае отсутствия оценок по ПР, УП и 1111 студент не допускается до сдачи экзамена квалификационного по профессиональному модулю.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

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

Требования к квалификации педагогических кадров, осуществляющих руководство практикой

Инженерно-педагогический состав:

- образование высшее, специальное;
- стаж работы не менее 3-х лет.

Мастера:

- образование высшее, специальное;
- стаж работы не менее 3-х лет.

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

Результаты (освоенные профессиональ ные компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
<p>Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p>	<p>Общая методика проведения пожарно-технического обследования объектов.</p> <p>Осуществление планирования и контроля реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности.</p> <p>Проведение обследования и проверки обслуживаемого объекта (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформление необходимых документов.</p> <p>Информирование органов 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.</p> <p>Разработка документов при осуществлении государственного пожарного надзора. Общие требования правил противопожарного режима.</p> <p>Принятие мер к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах.</p> <p>Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</p> <p>Применение мер административного воздействия к нарушителям. Составление протоколов об административном правонарушении, за совершение которого может быть назначено административное наказание в виде административного приостановления деятельности.</p> <p>Оформление необходимых документов для получения заключения о соответствии объектов обязательным требованиям пожарной безопасности. Представление по требованию должностных лиц</p>	<p>Выполнение и защита практических работ</p> <p>Экспертная оценка</p> <p>Тестирование</p> <p>Зачеты по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля.</p> <p>Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю</p>

	<p>Государственной противопожарной службы сведений и документов 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. Проведение противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности. Разработка планов работы по противопожарной пропаганде. Проведение инструкторско-методического занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства. Проведение практической тренировки по отработке планов эвакуации и действий в случае возникновения пожара.</p>	
<p>Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p>	<p>Разработка проекта плана мероприятий по совершенствованию пожарной безопасности объекта. Проведение проверки соответствия систем отопления, вентиляции, инженерных систем и коммуникаций требованиям пожарной безопасности. Разработка мероприятий по итогам пожарно-технического обследования объекта. Выбор систем противопожарной и противовзрывной защиты здания в соответствии с требованиями норм. Выполнение расчетов необходимого количества первичных средств пожаротушения для здания и помещения. Определение требуемого типа СОУЭ. Определение требуемой системы АПС и АУП. Проведение расчетов параметров АПС и АУП для защиты помещения. Проведение проверки работоспособности противопожарных систем объекта. Разработка организационных мероприятий по обеспечению безопасной эвакуации. Проведение расчета времени эвакуации людей из здания. Проведение экспертизы, строительной и технологической частей проекта и генерального плана промышленного предприятия. Проведение анализа пожарной опасности технологического процесса. Разработка мероприятий по снижению пожарной опасности технологических процессов. Проведение анализа пожарной опасности производств и разработка мероприятий по снижению их пожарной опасности.</p>	<p>Выполнение и защита практических работ Экспертная оценка Тестирование Зачеты по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю</p>

Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений	Составление протоколов об административном правонарушении, за совершение которого может быть назначено административное наказание в виде административного приостановления деятельности. Проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений. Применение мер административного воздействия к нарушителям.	Выполнение и защита практических работ Экспертная оценка Тестирование Зачеты по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю
Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности	Разработка инструкций по действиям администрации и обслуживающего персонала объекта при возникновении пожара. Разработка информации для администрации объекта о нарушениях противопожарных норм по содержанию подъездов к зданиям, проездам, дорог и территории, а также о техническом состоянии противопожарных систем. Разработка инструкции по подготовке оборудования и производственного помещения к проведению ремонтных газосварочных работ.	Выполнение и защита практических работ Экспертная оценка Тестирование Зачеты по учебной и производственной практике и по каждому из разделов профессионального модуля. Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю

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
ОК1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес	- понимание сущности и значимости будущей профессии - проявление интереса к своей будущей профессии	Интерпретация результатов наблюдений за деятельностью обучающегося в процессе освоения образовательной программы
ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных	- Планирование деятельности - Определение методов решения профессиональных задач	

задач, оценивать их эффективность и качество		
ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	- Принятие решений в стандартных ситуациях - Принятие решений в нестандартных ситуациях	
ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития	Поиск информации - Извлечение и первичная обработка информации - Обработка информации	
ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	- Применение ИКТ в профессиональной деятельности	
ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара	- Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара	
ОК 7 Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий	- Ответственность за работу подчиненных - Ответственность за результат выполнения заданий	
ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации	- Оценка собственного продвижения	
ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности	- Адаптация к частой смене профессиональной деятельности	
ОК 10 Исполнять воинскую обязанность, в том числе с применением полученных профессиональных знаний (для юношей).	- Подготовка к исполнению воинской обязанности	

КОНКРЕТИЗАЦИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ МОДУЛЯ

<p>ПК 2.1 Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p>	
<p>Иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения пожарно-технического обследования объектов; - организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров; 	<p>Виды работ на практике:</p> <ul style="list-style-type: none"> -вводное занятие. Знакомство с руководством пожарной части. Инструктаж по технике безопасности; -изучение режима работы, функциональных обязанностей инспектора ГПН; -практика на рабочих местах; -проведение мероприятий по контролю за противопожарным состоянием объектов; -участие в расследовании пожаров; -изучение нормативных документов по организации и проведению Государственного пожарного надзора; -отработка практических упражнений, включенных в программу государственных экзаменов; -оформление отчета;
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -применять на практике нормативные документы, определяющие требования к водопроводным сооружениям; - определять требуемый и фактический напор и расход воды на пожарных кранах; - 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, 	<p>Тематика практических занятий: -</p> <ul style="list-style-type: none"> использование справочников и упрощённые методы расчёта насосно-рукавных систем; -изучение устройства и эксплуатации водопроводных сооружений на действующих объектах; -расчёт отдельных сооружений наружного противопожарного водопровода; -расчёт внутреннего противопожарного водопровода; -решение задач по определению объема, количества пожарных резервуаров и водоемов; -общая методика проведения пожарно технического обследования объектов; - осуществление планирования и контроля реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности; -проведение обследования и проверки обслуживаемого объекта (зданий, сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформление необходимых документов. Информирование органов

<p>сооружений, помещений и территорий) на соответствие их требованиям пожарной безопасности и по их результатам оформлять необходимые документы;</p> <ul style="list-style-type: none"> - осуществлять планирование и контроль реализации планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности; - 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; 	<p>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;</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработка документов при осуществлении государственного пожарного надзора;
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - режимы водопотребления и нормы расхода воды на производственные, хозяйственно-питьевые и пожарные нужды; - характеристики источников водоснабжения; - устройство, схемы и противопожарные требования к элементам внутреннего водопровода в зданиях повышенной этажности; - основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора и совершенствованию системы обеспечения пожарной безопасности населенных пунктов и организаций; - порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора); 	<p>Перечень тем:</p> <ul style="list-style-type: none"> - водоснабжение промышленных предприятий и населенных пунктов; - водопроводные сооружения; - внутреннее противопожарное водоснабжение, - безводопроводное водоснабжение; - государственный пожарный надзор в Российской Федерации; - организация и проведение проверок за противопожарным состоянием объектов;
<p>Самостоятельная работа студента</p>	<p>Тематика самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чтение и анализ литературы; - изучение нормативных документов;

	<ul style="list-style-type: none"> - решение вариативных задач и упражнений; - оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.
<p>ПК 2.2 Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p>	
<p>Иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; 	<p>Виды работ на практике:</p> <ul style="list-style-type: none"> - изучение режима работы и функциональных обязанностей инструктора по противопожарной профилактике; - работа с нормативными документами при подготовке и проведении мероприятий по контролю; - изучение организации реализации основных направлений деятельности группы профилактики в подразделении; - изучение теоретических вопросов согласно индивидуального задания; - мероприятия по контролю за пожарной безопасностью на объектах и составление документов; - учет и регистрация профилактической работы в соответствующих журналах; - знакомство с процессом дознания по делам о пожарах.
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать мероприятия по обеспечению надёжности подачи воды для целей пожаротушения и соответствие проектов требованиям нормативных документов; - составлять документы по результатам обследования систем противопожарного водоснабжения; - оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; - принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации; - проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности; - разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде; - разрабатывать мероприятия по повышению качества пожарно-профилактической работы; - участвовать в разработке мероприятий и подготовке населения к действиям в условиях чрезвычайных ситуаций; - производить расчет электрических 	<p>Тематика практических занятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - пожарно-техническое обследование противопожарного водопровода. Составление документов по результатам обследования. - использование нормативных документов (общие требования правил противопожарного режима); - использование нормативных документов (объекты транспорта); - использование нормативных документов (объекты сельскохозяйственного производства); - использование нормативных документов (промышленные предприятия); - использование нормативных документов (пожароопасные работы); - использование нормативных документов (автозаправочные комплексы и станции); - использование нормативных документов (объекты торговли); - использование нормативных документов (населенные пункты и здания для проживания людей);

<p>сетей на предмет проверки соответствия сечения проводов токовой нагрузке;</p> <ul style="list-style-type: none"> - производить расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения кабелей токовой нагрузке; - производить выбор параметров аппаратов защиты от КЗ и перегрузок; - проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования классу помещения; - проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования пожароопасной зоны по ПУЭ; проверять соответствие исполнения действующего электрооборудования взрывоопасной зоны по ПУЭ; 	
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методику гидравлических испытаний водопроводов; - порядок организации и проведения проверок соблюдения требований пожарной безопасности на объектах контроля (надзора); - физическую сущность процессов, происходящих в электрических цепях, машинах и аппаратах; - устройство и принцип действия основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем; - пожарную опасность основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем; - конструктивное исполнение, основные марки проводов и кабелей, область их применения; - причины пожаров от электрического тока: - способы и технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность электрических установок, пожарную безопасность при разрядах молний и статического электричества; - основные требования руководящих и нормативных документов, регламентирующих меры по обеспечению пожарной безопасности электроустановок; - основные требования руководящих и нормативных документов к молниезащите и защите от статического электричества; 	<p>Перечень тем:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обследование систем противопожарного водоснабжения; - эксплуатация и контроль исправности противопожарного водоснабжения, взаимодействие подразделений пожарной охраны со службами городского (объектового) водопровода; - правила противопожарного режима в Российской Федерации; - административная практика; - нормативно-техническая работа; - причины пожаров от электрического тока; - устройство и принцип действия, пожарная опасность основных видов электротехнического оборудования, устройств, машин и систем; - способы и технические решения, обеспечивающие пожарную безопасность электрических установок; - пожарная опасность электрических сетей; - обеспечение пожарной безопасности силовых и осветительных электроустановок; - обеспечение пожарной безопасности термических электроустановок; - защита здания и сооружения от статического и атмосферного электричества;

<p>Самостоятельная работа студента</p>	<p>Тематика самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чтение и анализ литературы; - изучение нормативных документов; - решение вариативных задач и упражнений; - оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.
<p>ПК 2.3 Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений</p>	
<p>Иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; 	<p>Виды работ на практике:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мероприятия по контролю за пожарной безопасностью на объектах и составление документов
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - применять меры административного воздействия к нарушителям; - принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах; - оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; - принимать участие в работах по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации; - 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; 	<p>Тематика практических занятий</p> <ul style="list-style-type: none"> - принятие мер к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах; - проведение правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; - применение мер административного воздействия к нарушителям; - составление протоколов об административном правонарушении, за совершение которого может быть назначено административное наказание в виде административного приостановления деятельности; - оформление необходимых документов для получения заключения о соответствии объектов обязательным требованиям пожарной безопасности; - представление по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведений и документов 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; - методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования классу помещения; - методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования пожароопасной зоны по ПУЭ; - методика проверки соответствия исполнения действующего электрооборудования взрывоопасной зоны по ПУЭ; - тепловой расчет силовых; изучение

	<p>действующих силовых сетей на объекте;</p> <ul style="list-style-type: none"> - тепловой расчет осветительных сетей; изучение действующих осветительных сетей на объекте; - расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения проводов токовой нагрузке; - расчет электрических сетей на предмет проверки соответствия сечения кабелей токовой нагрузке; - изучение актов (заключений) электротехнических комиссий по исследованию причастности электрического тока к возникновению пожара;
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, других государственных и ведомственных нормативных актов, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора; 	<p>Перечень тем:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общие сведения о системе лицензирования и сертификации; - административная практика;
<p>Самостоятельная работа студента</p>	<p>Тематика самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чтение и анализ литературы; - изучение нормативных документов; - решение вариативных задач и упражнений; - оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.

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

<p>Иметь практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; 	<p>Виды работ на практике:</p> <ul style="list-style-type: none"> -изучение опыта проведения противопожарной пропаганды в подразделениях пожарной охраны РБ. Написание статьи в газету на актуальную тему по пожарной безопасности. -подготовка и проведение радиобеседы на предприятии по мерам пожарной безопасности, - выпуск стенгазеты по итогам анализа пожаров в районе за предыдущий период.
<p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности; - проведения противопожарной 	<p>Тематика практических занятий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности. Разработка планов работы по противопожарной пропаганде. - проведение инструкторско-методического

<p>пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму; - 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 противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности; - разрабатывать планы работы по противопожарной пропаганде; 	<p>занятия с лицами, ответственными за противопожарное состояние объектов и обучение граждан мерам пожарной безопасности на производстве и по месту жительства;</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение практической тренировки по отработке планов эвакуации и действий в случае возникновения пожара;
<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности; - 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; 	<p>Перечень тем: противопожарная пропаганда и обучение в области пожарной безопасности</p>
<p>Самостоятельная работа студента</p>	<p>Тематика самостоятельной работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - чтение и анализ литературы; - изучение нормативных документов; - решение вариативных задач и упражнений; - оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.