

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

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГПОУ АСПК

Д.Ф. Ахмерова

« 31 » августа 2020 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

профессионального модуля ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности
код, специальность 20.02.04 Пожарная безопасность
курс 2-3 № группы 510,520
форма обучения очная

Анжеро-Судженск 2020

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

РАССМОТРЕНА

на заседании МК 19.02.01, 20.02.01, 20.02.04

Протокол № 1

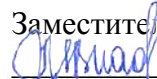
от « 28 » августа 2020 г.

Председатель МК

 / Булдина Н.С.

СОГЛАСОВАНА

Заместитель директора по УР

 Н.В. Михеева

« 31 » августа 2020 г.

СОГЛАСОВАНА

начальник ФГБУ «25 отряд ФПС ГПС ПО КО»

от « 31 » августа 2020 г.

 /Н.А.Яковлев/



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

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

СОДЕРЖАНИЕ

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

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ.02 Осуществление государственных мер в области обеспечения пожарной безопасности

1.1 Область применения программы

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

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

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

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

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

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

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

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

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

иметь практический опыт:

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

уметь:

- применять законодательство, регулирующее отношения в области борьбы с пожарами, стандарты, нормы и правила пожарной безопасности;
- организовывать деятельность объектового подразделения пожарной охраны по пожарно-профилактическому обслуживанию охраняемого объекта;
- проводить расчеты необходимых расходов на наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение;
- информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;

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

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

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

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

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

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

- руководить действиями работников при пожаре, в том числе организовывать эвакуацию людей, давать указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории организации необходимых сил и средств;

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

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

- определять огнестойкость зданий и строительных конструкций;

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

- осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий;

- применять меры административного воздействия к нарушителям;

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

- информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий;

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

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

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

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

- проводить противопожарную пропаганду и обучение населения мерам пожарной безопасности;

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

знать:

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

- порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности;

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

- порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности;

- порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора);

- основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности;

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

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

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

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

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

максимальная учебная нагрузка обучающегося без учета практик – 422 часа, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося – 292 часа;

- самостоятельная работа обучающегося – 104 часа;

- консультации – 26 часов;

- учебная и производственная практика – 108 часов;

всего с учетом практик – 530 часов.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

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

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

| 1 | 2 | 3 | Обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося | | | в т.ч., консультации часов | Самостоятельная работа обучающегося | | Учебная, часов | Производственная (по профилю специальности) часов | |
|----------------------|---|------------|---|----------------------|--|----------------------------|-------------------------------------|---|----------------|---|----|
| | | | Всего, часов | В т.ч. теории, часов | В т.ч. лабораторные работы и практические занятия, часов | | Всего, часов | в т.ч., курсовая работа (проект), часов | | | |
| ОК1-9; ПК 2.1-2.4 | МДК.02.01. Организация деятельности государственного пожарного надзора. | 116 | 80 | 60 | 20 | 8 | 28 | | | | |
| | МДК.02.02 Пожарная профилактика. | 84 | 56 | 36 | 20 | 4 | 24 | | | | |
| | МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности. | 114 | 82 | 52 | 30 | 6 | 26 | | | | |
| | МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности | 108 | 74 | 18 | 56 | 8 | 26 | | | | |
| | УП 02.01 Расследование и экспертиза пожаров | 36 | | | | | | | 36 | | |
| | ПП 02.01 Производственная практика, (по профилю специальности) | 72 | | | | | | | | | 72 |
| Всего: | | 530 | 292 | 166 | 126 | 26 | 104 | | 36 | 72 | |

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

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

| | | | | |
|--|---|--|-----------|------------------------------|
| | Практические занятия | | 6 | |
| | 1 | Проведение учета объектов защиты, органов власти и планирование проверок в органах ГПН. Проведение проверок. Организация и проведение плановой проверки. | | |
| | 2 | Проведение внеплановых проверок. Оформление результатов проверок и принятие мер по их результатам | | |
| | 3 | Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляется мероприятия по надзору. | | |
| | Консультация | | 2 | |
| Самостоятельная работа Проработка расчетов, используемых на практических занятиях и самостоятельное решение контрольных задач. Ознакомление с дополнительной литературой по истории развития пожарной охраны в Российской Федерации (по рекомендации преподавателя). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. | | 8 | | |
| Тема 3. Обеспечение противопожарного режима объектов защиты | Содержание учебного материала | | 12 | ОК1-9; ПК 2.1-2.2 |
| | 1 | Правила противопожарного режима, содержащие требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей. | 4 | |
| | 2 | Порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов. | | |
| | Практические занятия | | 2 | |
| | 1 | Правила противопожарного режима в Российской Федерации. | | |
| | Консультация | | 2 | |
| | Самостоятельная работа Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. | | 4 | |
| Тема 4. Основные принципы создания и деятельности добровольной пожарной охраны | Содержание учебного материала | | 10 | ОК1-9; ПК 2.1-2.2 |
| | 1-2 | Организация службы ДПО | 4 | |
| | Практические занятия | | 2 | |
| | 1 | Добровольная пожарная охрана (ДПО) | | |
| | Самостоятельная работа Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. | | 4 | |
| Тема 5. Порядок учета пожаров и их последствий | Содержание учебного материала | | 10 | ОК1-9; ПК 2.1-2.2 |
| | 1-2 | Порядок учета пожаров и их последствий | 6 | |
| | 3 | Лицензирование отдельных видов деятельности | | |
| | Практические занятия | | 2 | |
| 1 | ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности». Об утверждении порядка учета пожаров и их последствий | | | |

| | | | | |
|---|---|---|-------------------------------|----------|
| | Самостоятельная работа Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. | 2 | | |
| Тема 6. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности | Содержание учебного материала | 26 | ОК1-9; ПК 2.1-2.2 | |
| | 1 | Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. | | 18 |
| | 2 | Классификация пожаров и опасных факторов пожара. Пути эвакуации людей при пожаре. | | |
| | 3-4 | Определение категории зданий, сооружений, строений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Системы противопожарной защиты. | | |
| | 5-6 | Система обнаружения пожара. Система противодымной защиты. | | |
| | 7 | Требования к ограничению распространения пожара в зданиях, сооружениях, строениях, пожарных отсеках. Порядок проведения анализа пожарной опасности производственного объекта и расчета пожарного риска. | | |
| | 8-9 | Общие требования ПБ при проектировании, строительстве и эксплуатации зданий, сооружений и строений. Проходы, проезды и подъезды к зданиям, сооружениям и строениям. | | |
| | Консультация | | | 2 |
| | Практические занятия | | | 2 |
| | 1 | Техническое регулирование в области ПБ. Определение функциональной пожарной опасности и классификациям. Классификация противопожарных преград. Классификация лестниц, лестничных клеток. | | |
| Самостоятельная работа Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы. | | 4 | | |
| МДК.02.02 Пожарная профилактика | | 84 | ОК1-9; ПК 2.1- 2.4 | |
| Раздел 1. Пожарная профилактика в строительстве | | 11 | | |
| Тема 1. Пожарная профилактика в строительстве | Содержание учебного материала | 6 | | |
| | 1 | Требования пожарной безопасности к внутренней планировке зданий. Противодымная и противовзрывная защита зданий. | | |
| | 2 | Пожарная безопасность систем отопления, вентиляции и кондиционирования. Пожарная безопасность при строительстве зданий. | | |
| | 3 | Эвакуация людей из зданий и сооружений. Обеспечение безопасности людей в зданиях. Эвакуационные пути и выходы из зданий. Критерии безопасности людей в здании. | | |
| | Практические занятия | | 4 | |
| | 1 | Расчеты требуемой степени огнестойкости и пожарной опасности зданий. Расчеты фактической степени огнестойкости и пожарной опасности зданий | | |
| | 2 | Расчеты противодымной защиты гражданских зданий. Определение расчетного времени эвакуации и уровня безопасности людей в зданиях. | | |
| Консультация | | 1 | | |
| Раздел 2. Пожарная профилактика технологических процессов | | 27 | | |

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

| | | | | |
|---|--------------------------------------|--|-----|-----------------------|
| противопожарной защиты зданий при помощи автоматических систем | 1 | Классификация и общие технические требования к установкам пожарной автоматики. Основные принципы обнаружения пожара, принципы построения и размещения пожарных извещателей на объекте. | 2 | ПК 2.1- 2.4 |
| | 2 | Методы анализа проектной документации и проверки технического состояния пожарной автоматики. | | |
| | Практические занятия | | | |
| | 1 | Проверка работоспособности элементов системы автоматической пожарной сигнализации. | | |
| Тема 2. Применение автоматических установок пожаротушения | Содержание учебного материала | | 4 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 | Автоматические установки водяного и пенного пожаротушения. | | |
| | 2 | Автоматические установки аэрозольного, газового, парового и порошкового пожаротушения. | | |
| Тема 3. Противопожарное водоснабжение населенных пунктов и промышленных предприятий | Содержание учебного материала | | 2 | ОК1-9; ПК 2.1- 2.4 |
| | 1 | Противопожарное водоснабжение городов, промышленных предприятий, сельских населенных пунктов. Безводопроводное противопожарное водоснабжение. | | |
| | Практические занятия | | 2 | |
| | 1 | Расчет насосно-рукавных систем. Расчет требуемого количества пожарных насосов при перекачки и определение расстояния между ними. | | |
| | Консультация | | 1 | |
| Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 02.02 Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем). Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических, работ, отчетов и подготовка к их защите. | | | 24 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| МДК 02.03 Правовые основы профессиональной деятельности. | | | 114 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| Тема 1. Конституционные основы безопасности и деятельности МЧС в России. | Содержание учебного материала | | 6 | |
| | 1-2 | Конституционные основы безопасности в России, соблюдение прав человека и гражданина аварийно-спасательными службами и пожарными спасателями в РФ. | | |
| | 3 | Конституционные основы деятельности МЧС России в структурах федеральных органов исполнительной власти и правоохранительных органов. | | |
| | Практические занятия | | 4 | |
| | 1-2 | Решение ситуационных задач по соблюдению пожарными-спасателями прав человека и гражданина при осуществлении профессиональной деятельности. | | |
| Тема 2. Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований | Содержание учебного материала | | 6 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 | Правовые основы деятельности аварийно-спасательных формирований | | |
| | 2-3 | Правовые основы деятельности пожарных спасателей. | | |
| | Консультации | | 2 | |

| | | | |
|--|---|---|----------|
| Тема3. Правовые гарантии пожарных – спасателей в соответствии с действующим законодательством | Содержание учебного материала | | 8 |
| | 1-2 | Правовые гарантии пожарных-спасателей | |
| | 3-4 | Социальные гарантии пожарных-спасателей | 4 |
| | Практические занятия | | |
| | 1 | Заключение трудового договора (контракта) | |
| | 2 | Нормативно-правовые требования, предъявляемые к аттестации пожарных спасателей. | |
| Консультации | | 2 | |
| Тема 4. Законодательные и иные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности. | Содержание учебного материала | | 6 |
| | 1-2 | Нормативно – правовое регулирование в области пожарной безопасности. Порядок, классификации и кодирования документов в области пожарной безопасности. | |
| | 3 | Общие положения Федерального закона №123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» | |
| Тема 5. Административно-правовое регулирование взаимодействия аварийно-спасательных формирований с государственными и муниципальными органами. | Содержание учебного материала | | 8 |
| | 1-2 | Источники взаимодействия с государственными и муниципальными органами | |
| | 3-4 | Административно-правовое регулирование проведения инспекций и целевых проверок опасных объектов, зданий и сооружений. | |
| | Практические занятия | | 6 |
| | 1-2 | Решение ситуационных задач по взаимодействию пожарных-спасателей и аварийно-спасательных формирований с государственными и муниципальными органами по предупреждению чрезвычайных ситуаций. | |
| | 3 | Оформление документов на временный запрет деятельности объекта контроля | |
| Консультации | | 2 | |
| Тема 6. Правовое регулирование расследования и учета пожаров | Содержание учебного материала | | 4 |
| | 1 | Квалификация преступлений, связанных с пожарами. Правовое регулирование расследования пожаров. | |
| | 2 | Статистический учет пожаров и их последствий. Особенности расследования и учета пожаров на различных объектах. | 6 |
| | Практические занятия | | |
| | 1 | Составление акта о пожаре. Составление акта служебного расследования пожара. | |
| 2-3 | Изучение регламентов по организации служебных расследований, учета пожаров и их последствий на разных объектах. | | |
| Тема 7. Основы нормативного правового регулирования и осуществления государственных мер в области пожарной безопасности | Содержание учебного материала | | 4 |
| | 1 | Основные нормативно-правовые акты в области пожарной безопасности. Общие положения Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности» | |
| | 2 | Полномочия органов государственной власти и органов местного самоуправления в области пожарной безопасности. Обеспечение пожарной безопасности: понятие и виды. | 4 |
| | Практические занятия | | |

| | | | | |
|---|--------------------------------------|--|-----------|------------------------------|
| | 1 | Применение законодательства, регулирующего отношения в области борьбы с пожарами. Применение законодательства, регулирующего стандарты и нормы пожарной безопасности. | | |
| | 2 | Применение законодательства, регулирующего правила пожарной безопасности (ППБ 01- 03). Применение законодательства, регулирующего требования к инструкции о мерах пожарной безопасности | | |
| | Консультации | | 2 | |
| Тема 8. Организация государственного надзора за выполнением требований пожарной безопасности | Содержание учебного материала | | 10 | |
| | 1-2 | Законодательство, требования уставов, наставлений и приказов, другие государственные и ведомственные нормативные акты, регламентирующих организацию и осуществление государственного пожарного надзора. Основные направления, современные формы и методы работы по осуществлению государственного пожарного надзора. | | |
| | 3 | Порядок организации и осуществления должностными лицами органов государственного пожарного надзора правоприменительной деятельности о нарушениях и пресечению нарушений требований пожарной безопасности. | | |
| | 4 | Порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности. | | |
| | 5 | Порядок организации и проведения проверок соблюдения требований Организация и функционирование Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. | | |
| | Практические занятия | | 6 | |
| | 1 | Изучение Постановления Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре» и «Положения о федеральном государственном пожарном надзоре» | | |
| | 2 | Составление жалобы на неправомерные действия (решения) сотрудника органа государственного пожарного надзора | | |
| | 3 | Составление схемы «Иерархия органов и должностных лиц федерального государственного пожарного надзора» с опорой на нормативные документы. | | |
| Самостоятельная работа при изучении раздела МДК 03.03 | | | 26 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| <p>1. Систематическая проработка конспектов занятий, учебной и специальной технической литературы (по вопросам к параграфам, главам учебных пособий, составленным преподавателем).</p> <p>2. Подготовка к практическим работам с использованием методических рекомендаций преподавателя, оформление практических работ, отчетов и подготовка к их защите.</p> <p>3. Самостоятельное изучение тем раздела по указанию преподавателя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Изучение прав юридических лиц при проведении государственного контроля 2. Изучение порядка создания нормативного документа 3. Порядок создания ведения Информационного фонда документов МЧС России в сфере технического регулирования 4. Изучение видов административной ответственности за несоблюдение требований пожарной безопасности 5. Изучение делопроизводства по делам административных нарушений 6. Принципы технического регулирования и стандартизации. <p>4. Рефераты на тему:</p> | | | | |

| | | | |
|---|--|-----|----------------------|
| 1. Административная жалоба как средство защиты прав граждан от незаконных действий (бездействия) должностных лиц. 2. Административная ответственность 3. Административно-правовой статус военнослужащих 4. Административно-процессуальное право РФ 5. Административное правонарушение 6. Виды административных взысканий 7. Источники административного права | | | |
| МДК 02.04 Информационные технологии в профессиональной деятельности | | 108 | |
| Раздел 1. Компьютерные технологии | | 12 | |
| Тема 1. Информация. Информационные системы. Технологии работы с информацией. | Содержание учебного материала | 2 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 Правила техники безопасности и охраны труда. Информация, её виды, свойства и роль в окружающем мире и обществе. Среда хранения информации. Информационные системы (ИС). Понятие и определение ИС. Производственные и информационные системы. Средства обработки и сбора/передачи информации. | | |
| | Самостоятельная работа Работа с основными и дополнительными источниками информации Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: Информация. Свойства и характеристика. Информация и ее значение в системе управления ЧС и ПБ. Проблемы информации в современной науке. Информационные системы в управлении. Носители информации и их классификация. Современные тенденции развития средств обработки информации. | 2 | |
| Тема 2. Компьютерные и телекоммуникационные технологии и их роль в системе управления ЧС и ПБ. | Содержание учебного материала | 2 | |
| | 1 Роль автоматизированных систем обработки информации в системе управления ЧС и ПБ в современных условиях развития общества. Структура автоматизированной системы обработки информации. Основные направления использования информационных технологий в системе управления ЧС и ПБ. | | |
| Тема 3. Автоматизированные рабочие места (АРМ), их локальные и отраслевые сети. | Содержание учебного материала | 2 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 Автоматизированные, автоматические и управляемые человеком системы. Понятие, классификация, общая характеристика. АРМ. Определение, свойства, структура, функции и классификация (по направлениям их профессиональной деятельности). | | |
| | Самостоятельная работа Работа с основными и дополнительными источниками информации Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: | 2 | |

| | | | | |
|--|--|--|-----------|------------------------------|
| | Виды и типы персональных компьютеров; Периферийные устройства; Компьютерные сети и их виды. Значение компьютерных сетей в профессиональной деятельности. Консультации | | | |
| Раздел 2. Методика работы с офисными приложениями в профессиональной деятельности. Справочные системы | | 86 | | |
| Тема 1. Методика работы в текстовом редакторе Microsoft Word. | Практические занятия | | 14 | |
| | 1-2 | Создание бланочных документов на базе таблиц. Создание форм профильных документов. Работа с серийными документами: назначение и способы создания. Технология OLE. | | |
| | 3 | Microsoft Office Word. Подготовка и форматирование текстового документа. | | |
| | 4 | Microsoft Office Word. Сложное форматирование таблиц. | | |
| | 5 | Microsoft Office Word. Создание изображений из автофигур и их группировка (поэтапная и общая) | | |
| | 6-7 | Microsoft Office Word. Создание бланочного профильного документа. Создание формы на базе построенного бланка | | |
| | Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений по тематике: Текстовые редакторы: их классификация и назначение. Расширенные возможности TP MS Word. Возможности оформления документов. Профильное делопроизводство и особенности использования TP MS Word при его организации. | 2 | | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| Тема.2. Методика работы с электронными таблицами Microsoft Excel (ЭТ). | Содержание учебного материала | | 2 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 | Файлы электронных таблиц (книги): создание и сохранение файлов, форматы сохранения, внесение дополнительных сведений о созданном документе. Оформление страницы документа (листа), работа по организации автоматизации расчетов в таблицах. Создание бланочных документов на базе ЭТ. Автоматизация заполнения профильных документов на основе БД. | | |
| | Практические занятия | | | |
| | 1-2 | Сложное форматирование на примере профильного документа и правила подготовки его к печати | 16 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 3-4 | Работа с формулами, относительная и абсолютная ссылка. Работа с диаграммами | | |
| | 5-6 | Построение профильных (в виде бланка) документов. Приемы и особенности организации базы данных в ЭТ | | |
| 7-8 | Автоматизация заполнения профильных документов на основе созданной БД. Взаимодействие Excel с другими приложениями Windows. | | | |
| | Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений по тематике: Электронные таблицы: создание и форматирование базовых элементов. Расширенные возможности ЭТ MS Excel. | 4 | | |

| | | | |
|---|--|---|-----------|
| | <p>Диаграммы: выбор типа и вида. Электронные таблицы: функции, назначение актуальность использования. Расширенные возможности ЭТ MS Excel. Возможности оформления документов. Профильное делопроизводство и особенности использования ЭТ MS Excel при его организации.</p> | | |
| Тема 3. Методика работы с базами данных Microsoft Access. | Содержание учебного материала | | |
| | 1 | Общие сведения о базах данных. Классификация БД и их назначение (по классификации). Основные элементы. Таблицы, запросы, формы. Связь между таблицами и целостность данных. Технология OLE. | 2 |
| | Практические занятия | | 8 |
| | 1 | Работа с таблицами. Работа с запросами и формами. | |
| | 2 | Проектирование связей между таблицами БД | |
| | 3-4 | Создание запросов и форм. Создание отчетов. Печать отчетов. Создание макросов | |
| | Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка докладов, по тематике: Создание базы данных, правила и методы установление связей в базе данных. Формы, запросы и отчеты в режиме конструктора. Назначение и функции Access. Оформление графического интерфейса в БД. | | 4 |
| Тема 4. Методика работы с презентациями Microsoft PowerPoint. | Содержание учебного материала | | 2 |
| | 1 | Общие сведения о презентациях, схема работы, создание и редактирование мультимедийных проектов на базе презентаций, общие операции со слайдами, настройка анимации слайдов, демонстрация слайдов. Использование действий и гиперссылок. | |
| | Практические занятия | | 12 |
| | 1 | Microsoft Power Point. Создание управляемой презентации | |
| | 2-3 | Microsoft Power Point. Создание интерактивного плаката | |
| | 4-5-6 | Microsoft Power Point. Создание доклада по презентации и выступление с ним | |
| | Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений по тематике: Пользовательские макеты в POWERPOINT. Индивидуальные настройки дизайна слайдов. Звуковые эффекты в презентациях. | | 4 |
| Тема.5. Характеристика | Содержание учебного материала | | 2 |

| | | | | |
|--|--------------------------------------|---|-----------|----------------------|
| справочно-информационных систем | 1 | Информационно-справочные системы, основные характеристики, тенденции и перспективы развития систем обработки статистической информации. Виды справочных систем, основные режимы работы: просмотр, поиск, редактирование и печать информационных материалов. Работа с локальными и глобальными информационными системами (поиск и обработка информации). | | |
| | Практические занятия | | 6 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 | Работа в Интернет. Поиск информации, электронная почта | | |
| | 2 | Работа с сайтами. Полезные сайты, каталоги, электронные библиотеки | | |
| | 3 | Создание Web – страниц. Разработка Web-сайта | | |
| Самостоятельная работа | | 4 | | |
| Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка отчетов по лабораторным работам. Подготовка сообщений, по тематике Способы адресной доставки информации, программное и аппаратное обеспечение. Способы построения, архитектура и обмен данными в информационных сетях. Интеграция информационных сетей (Intranet/Internet). Использование электронной почты для обмена деловой информацией: настройка почты, получение и отправка сообщений, адресная книга. | | | | |
| Консультации | | 4 | | |
| Раздел 3. Информационная безопасность и методы ее обеспечения. | | | 10 | |
| Тема 1. Информационная безопасность и методы ее защиты. | Содержание учебного материала | | 2 | ОК1-9; ПК 2.1-2.4 |
| | 1 | Принципы, основные задачи и функции обеспечения информационной безопасности. Функции государственной системы по обеспечению информационной безопасности. Основные предметные направления защиты информации. Правовые основы защиты информации. | | |
| Самостоятельная работа | | 2 | | |
| Работа с основной и дополнительной литературой Подготовка сообщений и мультимедийных работ по тематике: Проблемы ЗИ в современном информационном обществе. Тенденции в развитии информационных угроз. Последствия реализации компьютерные угроз безопасности. ЗИ: мифы и реальности | | | | |
| Тема 2. Компьютерные вирусы. Архиваторы и архивация. | Содержание учебного материала | | 2 | |
| | 1 | Компьютерные вирусы и антивирусные программы, защита информации. Антивирусы, их назначение, методика лечения, чистки, дефрагментации дисков. Архиваторы и архивация. Необходимость архивирования файлов и папок. Архиваторы, их назначение, методика создания архивных файлов и работы с ними. Программы WinZip и WinRar. | | |

| | | | |
|---|--|----|------------|
| | <p>Самостоятельная работа Работа с основной и дополнительной литературой. Подготовка докладов, по тематике: Разновидности антивирусных программ (программы-детекторы, программы–доктора, программы–ревизоры, программы-фильтры, программы–вакцины и др.) Необходимость архивирования файлов и папок.</p> | 2 | |
| | <p>Консультации</p> | 2 | |
| <p>УП.02.01 Расследование и экспертиза пожаров</p> | <p>Виды работ: - изучение должностных инструкций инспектора государственного пожарного надзора; - составление предписаний государственного пожарного надзора; - участие во встречах с общественными организациями, средствами массовой информации; - подготовка информационных систем, статей, отчетов по вопросам пожарной безопасности; - разработка информационного материала в газету по вопросам соблюдения правил пожарной безопасности в быту; -разработка планов эвакуации общественных зданий; - разработка инструкций о мерах пожарной безопасности; - составление мероприятий по отработке планов эвакуации и действий при чрезвычайной ситуации на объектах массовым пребыванием людей; - проведение занятий с сотрудниками нештатных пожарных формирований по вопросам предупреждения пожара и первоначальных действий при его возникновении; - разработка мероприятий пожарной безопасности населенных пунктов на основании прогноза возможной обстановки с пожарами.</p> | 36 | ПК 2.1-2.3 |
| <p>ПП.02.01 Производственная практика, (по профилю специальности)</p> | <p>Перечень работ -проведения пожарно-технического обследования объектов; -разработки мероприятий по обеспечению пожарной безопасности объектов; -разработки документов при осуществлении государственного пожарного надзора; - проведения правоприменительной деятельности по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений; - разработки планов работы по противопожарной пропаганде, инструктажу и обучению правилам пожарной безопасности; -проведения противопожарной пропаганды, инструктажа и обучения граждан, персонала объектов правилам пожарной безопасности; -обучения нештатных пожарных подразделений, добровольных пожарных обществ и нештатных аварийно-спасательных формирований по пожарно-техническому минимуму; -исследование административных дел по нарушениям правил пожарной безопасности; - исследование и составление отказного материала в возбуждении уголовного дела; - исследование уголовных дел по нарушениям правил пожарной безопасности; - исследование результатов проверок и заключений по фактам пожаров и загораний; - составление протоколов по административным нарушениям требований пожарной безопасности; -организации взаимодействия объектового подразделения пожарной охраны с объектовыми службами по предупреждению и тушению пожаров.</p> | 72 | ПК 2.1-2.4 |

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация программы модуля предполагает наличие учебного кабинета дисциплин профессионального цикла.

Оборудование учебного кабинета и рабочих мест кабинета:

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

Учебно-методические средства обучения

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

Технические средства обучения:

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

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

4.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

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

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

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

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

Нормативная документация:

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

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

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

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

Интернет ресурсы:

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

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

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

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

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

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

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

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

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

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

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

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Реализация профессионального модуля ПМ.01 Организация службы пожаротушения и проведение работ по тушению пожаров и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемого модуля, которые получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в

форме стажировок в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

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

| | | |
|---|--|--|
| <p>планируемых мероприятий, требований нормативных актов в области обеспечения пожарной безопасности;</p> <ul style="list-style-type: none">- проверять техническое состояние средств пожарной автоматики и пожаротушения, систем противопожарного водоснабжения и дымоудаления, установок оповещения людей при пожаре, аварии или стихийном бедствии;- передавать информацию о неисправностях, имеющихся систем и средств противопожарной защиты, об изменении состояния дорог и проездов;- обеспечивать проведение противопожарных мероприятий, предусмотренных правилами, нормами и стандартами на строительные работы, технологические процессы и отдельные виды продукции;- проверять исполнение персоналом организаций положений Инструкции о мерах пожарной безопасности;- руководить действиями работников при пожаре, в том числе организовывать эвакуацию людей, давать указания по аварийной остановке технологического оборудования, отключению вентиляции и электрооборудования, организовывать применение средств пожаротушения и установок пожарной автоматики, организовывать эвакуацию горючих веществ и материальных ценностей, организовывать работы по содействию пожарной охране при тушении пожаров, предоставления пожарной охране при тушении пожаров на территории организации необходимых сил и средств;- рассчитывать пути эвакуации, | | |
|---|--|--|

| | | |
|--|--|--|
| <p>составлять планы эвакуации персонала из зданий и сооружений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - определять потребность в штатных средствах эвакуации для зданий и сооружений; - определять огнестойкость зданий и строительных конструкций; - осуществлять расчет автоматических систем пожарной сигнализации, необходимых для защиты зданий и сооружений и технологических установок; - осуществлять расчеты систем противопожарного водоснабжения объектов и зданий; - применять меры административного воздействия к нарушителям; - принимать меры к устранению нарушений противопожарного режима на охраняемых объектах; - информировать органы исполнительной власти, руководителей организаций о фактах нарушений мер пожарной безопасности, которые могут привести к пожарам, авариям и катастрофам техногенного характера, а также при проведении оздоровительных, культурных, спортивных и других массовых мероприятий; - оформлять необходимые документы для получения заключения о соответствии объектов правилам пожарной безопасности; - представлять по требованию должностных лиц Государственной противопожарной службы сведения и документы о состоянии пожарной безопасности в организации, в том числе о пожарной опасности производимой продукции, а также о происшедших на ее | | |
|--|--|--|

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

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

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

| | | |
|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по нарушениям требований пожарной безопасности; - порядок обжалования действий должностных лиц органов государственного пожарного надзора при осуществлении правоприменительной деятельности по делам о нарушениях требований пожарной безопасности; - порядок взаимодействия с органами государственной власти, органами местного самоуправления, юридическими лицами, индивидуальными предпринимателями, другими надзорными и правоохранительными органами по вопросам нарушения состояния пожарной безопасности объектов контроля (надзора); - основы противопожарной пропаганды и обучения населения мерам пожарной безопасности; - правила охраны труда, производственной санитарии, пожарной безопасности и оказание медицинской помощи; - основные задачи, формы и методы противопожарной агитации и пропаганды; - принципы информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения населения в области пожарной безопасности; - организацию работы со средствами массовой информации, порядок публикации материалов в печати, выступления по районному | | |
|--|--|--|

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

