

**Государственное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-методический центр по гражданской обороне
и чрезвычайным ситуациям Тульской области»
(ГОУ ДПО «УМЦ ГОЧС ТО»)**

УТВЕРЖДАЮ

**Начальник ГОУ ДПО
«УМЦ ГОЧС ТО»**

В.А. Рябикин

2023 г.



ПРОГРАММА

**профессиональной переподготовки
«Специалист по противопожарной профилактике»**

Тула

Разработчик:

Волчков А.В., заведующий кафедрой подготовки спасателей.

Рецензент:

Миленин А.А., заведующий кафедрой БЖД и ОТ (внутренняя рецензия).

Программа одобрена на заседании кафедры Подготовки спасателей.
Протокол № 1 от «25» января 2023 г.

Программа рекомендована Управляющим советом.
Протокол № 1 от «17» февраля 2023 г.

Содержание

| | Стр. |
|---|-----------|
| Содержание..... | 3 |
| Список сокращений..... | 4 |
| 1. Паспорт программы..... | 5 |
| 1.1 Цель и задачи реализации программы..... | 5 |
| 1.2 Требования к уровню освоения программы профессиональной переподготовки..... | 7 |
| 1.2.1 Требования к уровню подготовки поступающего на обучение по программе профессиональной переподготовки..... | 7 |
| 1.2.2 Требования к обучающимся по программе профессиональной переподготовки..... | 8 |
| 1.2.3 Планируемые результаты профессиональной переподготовки..... | 8 |
| 1.3 Трудоемкость профессиональной переподготовки..... | 8 |
| 1.4 Форма профессиональной переподготовки..... | 8 |
| 2. Структура и содержание модулей программы..... | 9 |
| 2.1 Тематический план программы..... | 9 |
| 2.2 Содержание модулей и тем..... | 16 |
| 3. Условия реализации программы..... | 30 |
| 3.1. Материально-технические условия обеспечения программы.... | 30 |
| 3.2 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы | 31 |
| 3.3 Организация образовательного процесса..... | 35 |
| 4. Оценка качества усвоения программы..... | 37 |
| 4.1 Текущий контроль успеваемости..... | 37 |
| 4.2 Итоговая аттестация..... | 37 |
| Приложение 1..... | 38 |
| Приложение 2..... | 46 |
| Приложение 3..... | 51 |

1. Паспорт программы

1. Настоящая дополнительная профессиональная программа профессиональной переподготовки для получения квалификации «Специалист по противопожарной профилактике» (далее - программа) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 273-ФЗ), с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный № 29444) приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 5.09.2021 г. № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности».

2. Обучение мерам пожарной безопасности лиц, осуществляющих трудовую деятельность, по дополнительной профессиональной программе профессиональной переподготовки для получения квалификации «Специалист по противопожарной профилактике», проводится в отношении лиц, замещающих должности (претендующих на замещение должностей), для исполнения должностных обязанностей по которым устанавливаются требования к прохождению обучения по программам профессиональной переподготовки (далее - обучающиеся).

1.1 Цель и задачи реализации программы

1. Целью программы является подготовка слушателей, направленная на получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты. В результате обучения, обучающиеся приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

2. Обучающиеся должны знать:

организационные основы обеспечения пожарной безопасности;

законодательные и иные нормативные правовые акты в области пожарной безопасности;

технические регламенты и нормативные документы по пожарной безопасности;

нормы и требования общепрофессиональных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;

требования к объемно-планировочным решениям по обеспечению пожарной безопасности зданий и сооружений;

формы и методы контроля за обеспечением пожарной безопасности в организации, в том числе порядок проведения самообследования, самодекларирования и аудита пожарной безопасности;

регламенты взаимодействия и иные инструктивные указания по взаимодействию с ведомственными и государственными органами;

пожароопасность основных производственных и технологических процессов

организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации;
требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования;

состав, конструктивные особенности, технические характеристики систем противопожарной защиты объекта;

состав, конструктивные особенности, технические характеристики системы предотвращения пожара;

требования пожарной безопасности к электроустановкам, системам отопления, вентиляции;

требования нормативных документов по обеспечению противопожарного режима в организации;

порядок рассмотрения и согласования проектной документации на строительство и реконструкцию зданий и сооружений в части обеспечения пожарной безопасности;

порядок обучения руководителей, специалистов и работников организации мерам пожарной безопасности;

способы защиты людей и имущества от опасных факторов пожара;

способы определения места и времени возникновения пожара, направления его развития;

современные средства пожаротушения, средства пожаротушения, используемые на объекте;

виды пожарной техники и пожарного оборудования, область их применения;

документы предварительного планирования действий по тушению пожаров;

методику расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты объектов защиты организации, требования нормативных документов, определяющих номенклатуру и тактико-технические характеристики огнетушителей;

схемы действий персонала организации при пожарах;

меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара;

порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара.

3. В результате обучения слушатели должны уметь:

анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие противопожарный режим на объекте;

планировать пожарно-профилактическую работу на объектах защиты и в организации;

проводить пожарно-технические обследования объектов защиты организации;

разрабатывать локальные нормативные акты организации и планирующие документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

проводить обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности;

проводить анализ и оценку пожарного риска на объектах защиты организации;

проводить экспертизу проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности;

разрабатывать необходимые мероприятия, направленные на предотвращение

пожара в организации;

разрабатывать паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ;

организовать и проводить практические занятия с персоналом по действиям при возникновении пожара и эвакуации людей, изучению средств защиты органов дыхания и правилами пользования первичными средствами пожаротушения;

проводить экспертизу оперативно-тактической обстановки и принимать решения о действиях в случае возникновения пожара.

4. В результате обучения обучающиеся должны владеть:

умениями по проведению контроля за обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты;

умениями по разработке решений по противопожарной защите организаций;

методами руководства структурными подразделениями организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

1.2 Требования к уровню освоения программы профессиональной переподготовки

1.2.1 Требования к уровню подготовки поступающего на обучение по программе дополнительного профессионального образования

К освоению программы допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.2.2 Требования к обучающимся по программе профессиональной переподготовки

С целью успешного освоения программы обучающиеся к началу ее изучения должны обладать следующими входными знаниями, умениями и компетенциями:

способностью работать самостоятельно, принимать решения;

способностью использовать навыки работы с информацией из различных источников для решения профессиональных и социальных задач;

способностью использовать базовые теоретические знания для решения профессиональных задач;

знанием иерархической структуры существующей системы органов исполнительной власти, соответствующей действующим нормативным правовым актам и нормативным документам в рамках профессиональной деятельности;

наличием навыков работы на уровне уверенного пользователя с персональным компьютером и с оргтехникой.

1.2.3 Планируемые результаты профессиональной переподготовки

Реализация программы направлена на совершенствование и (или) получение следующих компетенций, необходимых для профессиональной деятельности:

общих компетенций:

на основе имеющейся подготовки и навыков организовывать свой труд, самостоятельно оценивать результаты своей деятельности;

владеть навыками самостоятельной работы в объеме занимаемой должности;

профессиональных компетенций:

способность изучать и анализировать необходимую информацию, технические данные, показатели и результаты работы, систематизировать их и обобщать в интересах своей организации;

1. В результате обучения обучающиеся должны уметь:

анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;

разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;

разрабатывать программы противопожарных инструктажей;

организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;

организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;

действовать в случае возникновения пожара.

2. В результате обучения обучающиеся должны владеть:

практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;

навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

1.3 Трудоемкость повышения квалификации

Общая трудоёмкость обучения составляет 258 часов.

1.4 Форма профессиональной переподготовки

Форма обучения: очно-заочная, с применением электронного обучения (ЭО) и дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Учебный план

| № п/п | Наименование модулей | Кол-во часов | Форма контроля |
|----------|--|-----------------|----------------|
| | Вводный модуль: Общие вопросы организации обучения | 2 | |
| 1 | Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров | 6 | зачет |
| 2 | Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации | 91 | |
| 3 | Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций. | 37 | зачет |
| 4 | Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты | 49 | зачет |
| 5 | Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты | 30 | зачет |
| 6 | Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим | 31 | |
| 7 | Подготовка и защита реферата | 10 | зачет |
| | Итоговая аттестация | 2 | зачет |
| | ИТОГО: | 258 | |

2. Структура и содержание модулей программы

2.1 Тематический план программы

| № п/п | Наименование модулей и тем | Всего часов | В том числе | | |
|---|---|-------------|-------------|----------------------------|----------------------|
| | | | лекция | самостоятельная подготовка | практическое занятие |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Вводный модуль: Общие вопросы организации обучения | 2 | 2 | | |
| Итого по модулю: | | 2 | 2 | | |
| Модуль I. Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров | | | | | |
| 2 | Тема 1.1 Пожары. Виды, классификация пожаров | 4 | 2 | 2 | |
| 3 | Тема 1.2 Опасные факторы пожара | 2 | | 2 | |
| Итого по модулю I: | | 6 | 2 | 4 | |
| Модуль II. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации | | | | | |
| 4 | Тема 2.1 Государственное регулирование в области пожарной безопасности | 12 | 6 | 6 | |
| 5 | Тема 2.2 Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность | 8 | 4 | 4 | |
| 6 | Тема 2.3 Федеральный государственный пожарный надзор | 8 | 4 | 4 | |
| 7 | Тема 2.4 Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности | 10 | 4 | 6 | |
| 9 | Тема 2.5 Аккредитация | 8 | 4 | 4 | |
| 9 | Тема 2.6 Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности | 8 | 4 | 4 | |
| 10 | Тема 2.7 Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности) | 10 | 4 | 6 | |
| 11 | Тема 2.8 Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности | 10 | 4 | 6 | |
| 12 | Тема 2.9 Практические занятия | 16 | | | 16 |
| Промежуточная аттестация (зачет) по модулю I, II | | 1 | | | 1 |
| Итого по модулю II: | | 91 | 34 | 40 | 17 |
| Модуль III. Требования пожарной безопасности к объектам защиты организаций | | | | | |
| 13 | Тема 3.1 Противопожарный режим на объекте | 8 | 4 | 4 | |
| 14 | Тема 3.2 Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям | 4 | 2 | 2 | |

| | | | | | |
|---|---|-----------|-----------|-----------|----------|
| 15 | Тема 3.3 Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям | 4 | 2 | 2 | |
| 16 | Тема 3.4 Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта | 4 | | 4 | |
| 17 | Тема 3.5 Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения | 4 | | 4 | |
| 18 | Тема 3.6 Требования пожарной безопасности к опасным производственным объектам | 4 | 2 | 2 | |
| 19 | Тема 3.7 Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям | 4 | 2 | 2 | |
| 20 | Тема 3.8 Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений | 4 | | 4 | |
| Промежуточная аттестация (зачет) по модулю III | | 1 | | | 1 |
| Итого по модулю III: | | 37 | 12 | 24 | 1 |
| Модуль IV. Система обеспечения пожарной безопасности объектов защиты | | | | | |
| 21 | Тема 4.1 Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты | 4 | 2 | 2 | |
| 22 | Тема 4.2 Система предотвращения пожаров | 2 | | 2 | |
| 23 | Тема 4.3 Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность веществ и материалов | 2 | | 2 | |
| 24 | Тема 4.4 Пожарная опасность и пожаровзрывоопасность технологических сред и зон | 2 | | 2 | |
| 25 | Тема 4.5 Пожарная опасность наружных установок | 4 | 2 | 2 | |
| 26 | Тема 4.6 Пожарная опасность зданий, сооружений и помещений | 2 | | 2 | |
| 27 | Тема 4.7 Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков | 2 | | 2 | |
| 28 | Тема 4.8 Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград | 2 | | 2 | |
| 29 | Тема 4.9 Система противопожарной защиты | 2 | | 2 | |
| 30 | Тема 4.10 Пути эвакуации людей при пожаре | 2 | 2 | | |
| 31 | Тема 4.11 Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре | 2 | 2 | | |
| 32 | Тема 4.12 Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара | 2 | | 2 | |
| 33 | Тема 4.13 Система противодымной защиты | 2 | | 2 | |
| 34 | Тема 4.14 Ограничение распространения пожара за пределы очага | 2 | | 2 | |
| 35 | Тема 4.15 Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях | 2 | 2 | | |
| 36 | Тема 4.16 Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации | 2 | | 2 | |
| 37 | Тема 4.17 Общие требования к пожарному оборудованию | 2 | | 2 | |
| 38 | Тема 4.18 Источники противопожарного водоснабжения | 2 | | 2 | |

| | | | | | |
|---|--|------------|-----------|------------|-----------|
| 39 | Тема 4.19 Практические занятия | 8 | | | 8 |
| Промежуточная аттестация (зачет) по модулю IV | | 1 | | | 1 |
| Итого по модулю IV: | | 49 | 10 | 30 | 9 |
| Модуль V. Требования пожарной безопасности при проектировании, строительстве и эксплуатации объекта защиты | | | | | |
| 40 | Тема 5.1 Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений | 6 | 2 | 4 | |
| 41 | Тема 5.2 Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений | 8 | 2 | 6 | |
| 42 | Тема 5.3 Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями | 4 | 2 | 2 | |
| 43 | Тема 5.4 Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам | 12 | 4 | 8 | |
| Итого по модулю V: | | 30 | 10 | 20 | |
| Модуль VI. Тушение пожаров и оказание первой помощи пострадавшим | | | | | |
| 44 | Тема 6.1 Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны | 8 | 2 | 6 | |
| 45 | Тема 6.2 Пожарная техника и средства пожаротушения | 6 | 2 | 4 | |
| 46 | Тема 6.3 Документы предварительного планирования действий по тушению пожаров | 8 | 2 | 6 | |
| 47 | Тема 6.4 Спасение людей при пожарах | 4 | 2 | 2 | |
| 48 | Тема 6.5 Практические занятия | 4 | | | 4 |
| Промежуточная аттестация (зачет) по модулю V, VI | | 1 | | | 1 |
| Итого по модулю VI: | | 31 | 8 | 18 | 5 |
| Подготовка и защита реферата | | 10 | | 6 | 4 |
| Итоговая аттестация (зачет) | | 2 | | | 2 |
| Итого: | | 258 | 78 | 142 | 38 |