

## Приложение № 3

Утверждена  
распоряжением  
МКУ «Служба гражданской защиты  
г. Апатиты» от 04.05.2018 № 35

### **Программа пожарно - технического минимума для руководителей и лиц, ответственных за пожарную безопасность организаций, не связанных со взрывопожароопасным производством**

#### **1. Общие положения и организация обучения**

Подготовка и обучение пожарно-техническому минимуму руководителей и ответственных за пожарную безопасность образовательных учреждений осуществляется на основе Федеральных законов от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», постановления Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме», приказа МЧС России от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» и других нормативно-правовых документов в соответствии с законодательством РФ.

Обучению по программе подлежат руководители и лица, ответственные на пожарную безопасность организаций, а также руководители и ответственные за пожарную безопасность их структурных подразделений.

Обучение пожарно-техническому минимуму руководителей, специалистов и работников организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством, проводится в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью не реже одного раза в три года после последнего обучения.

Для проведения занятий на курсах гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций (далее – курсы ГО и ЧС), распоряжением руководителя МКУ «Служба гражданской защиты г. Апатиты» создаются учебные группы составом до 25 человек. Занятия проводятся штатным составом курсов ГО и ЧС, имеющих соответствующую подготовку.

На курсах ГО и ЧС разработан учебно-методический материал документации противопожарной профилактики и правил противопожарного режима: инструкции должностным лицам по противопожарному содержанию рабочих помещений; программный материал проведения противопожарного инструктажа на рабочем месте, организация проведения инструктажа и его оформление в журнале; порядок проведения и учет тренировок (учений) на случай пожара и экстренной эвакуации; порядок и организация проведения пожарно-технического минимума с руководителями подразделений и специалистами без отрыва от производства (основной деятельности).

Проверка знаний требованиям пожарной безопасности слушателей осуществляется по окончании обучения и проводится комиссией, назначенной распоряжением МКУ «Служба гражданской защиты г. Апатиты». Результаты обучения оформляются в журналах учета посещаемости и успеваемости.

В результате изучения настоящего курса слушатель должен:

**Знать:**

- мероприятия пожарной профилактики и противопожарного режима;
- перечень разрабатываемой в учреждении (организации) документации;
- организацию противопожарного инструктажа на рабочем месте;
- виды первичных средств пожаротушения, способы прекращения горения, меры безопасности при тушении пожаров (отдельных очагов);
- классификацию пожаров.

**Уметь:**

- правильно применять первичные средства пожаротушения при тушении пожаров;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

**Иметь представление:**

- об основах законодательства в области пожарной безопасности;
- об опасных факторах пожаров (аварий) и способах защиты.

## 2. Тематический план

№ темы	Наименования тем	Часы
1.	Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения	1
2.	Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий	1
3.	Пожарная опасность организации	2
4.	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная	2
5.	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	1
6.	Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации	1
7.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в	2
8.	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах	1
9.	Практическое занятие	2
	Зачет	1
	Итого:	14

### **Тема 1. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения**

Федеральный закон от 21.12 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Правила противопожарного режима (Постановление Правительства РФ № 390). Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности. Виды пожарной охраны. Федеральная противопожарная служба. Государственный пожарный надзор, структура. Права и обязанности, виды административно-правового воздействия за нарушение и невыполнение правил и норм пожарной безопасности.

### **Тема 2. Общие понятия о горении и взрывопожароопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий**

Общие сведения о горении. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности. Классификация строительных материалов по группам горючести. Понятие о пределе огнестойкости (далее - ПО) и пределе распространения огня (далее - ПРО). Физические и требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

### **Тема 3. Пожарная опасность организации**

Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон по Правилам устройства электроустановок (далее – ПУЭ). Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.

#### **Тема 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов**

Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль за их проведением. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях. Пожароопасные свойства легко воспламеняющихся жидкостей (далее - ЛВЖ), горючих жидкостей (далее - ГЖ), горючих газов (далее - ГГ). Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах, при производстве окрасочных и других пожароопасных работ. Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.

#### **Тема 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации**

Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Мероприятия, исключающие задымление путей эвакуации. План эвакуации на случай пожара на эксплуатируемых обучаемыми объектах. Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах. Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

#### **Тема 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты**

Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей. Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство. Пожарные краны. Размещение и осуществление контроля за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре. Назначение, область применения автоматических систем пожаротушения и сигнализации. Классификация, основные параметры пожарных извещателей. Правила монтажа и эксплуатации. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью. Принцип действия, устройство систем пожаротушения: водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью систем. Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Основные требования норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

#### **Тема 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации**

Пожарно-технические комиссии. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум. Инструкции о мерах пожарной безопасности. Порядок разработки противопожарных мероприятий. Практические занятия с работниками организаций. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности. Понятие термина «противопожарный режим». Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

#### **Тема 8. Действия рабочих и служащих при пожарах**

Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей,

огнеопасных и ценных веществ и материалов. Встреча пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений.

### **Тема 9. Практическое занятие**

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка использования пожарного крана. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты одной из организаций. Тренировки по эвакуации людей. Обучение приемам сердечно-легочной и мозговой реанимации.

### **Зачет**

Проверка знаний пожарно-технического минимума

Согласованно:

ВРИД начальника ОНД г. Апатиты и г. Кировска  
УНД и ПР Главного управления МЧС России  
по Мурманской области  
капитан внутренней службы



П.В. Пяткин