

**ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«БЕЗОПАСНОСТЬ»**

**"УТВЕРЖДАЮ"**

Директор ЧОУ ДО «Безопасность»  
З.Д. Попова

---

«14» января 2020 г.  
М.П.

**ПРОГРАММА  
ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО МИНИМУМА  
ДЛЯ РАБОТНИКОВ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ  
ПОЖАРООПАСНЫЕ РАБОТЫ**

г. Ростов-на-Дону  
2020 год

## **I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Программа предназначена для работников, осуществляющих пожароопасные работы. Программа обучения (далее по тексту ПО) разработана в ЧОУ ДО «Безопасность» согласно Приказу МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 (ред. от 22.06.2010 г.) «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций». ПО разработана в соответствии с Примерными специальными программами обучения пожарно-техническому минимуму, утвержденными Приказом МЧС РФ от 12.12.2007 г. N 645 (ред. от 22.06.2010) «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», а также Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012г.№ 390 «Правила противопожарного режима в РФ» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2018 №1644). Реализация ПО направлена на обучение работников, осуществляющих пожароопасные работы, с целью приобретение знаний в области обеспечения пожарной безопасности в организациях в объеме пожарно-технического минимума.

Область профессиональной деятельности слушателей, освоивших ПО, включает обеспечение пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума. Объектами применения приобретенных навыков слушателей, освоивших ПО, являются организации и предприятия всех форм собственности.

В результате освоения ПО слушатели должны:

### **знать:**

- основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности;
- нормы и правила пожарной безопасности;
- меры предупреждения пожаров;
- порядок действий при пожаре.

### **уметь:**

- пользоваться первичными средствами пожаротушения при возникновении пожара;
- практически применять правила поведения при пожаре в конкретных ситуациях;
- согласованно действовать при эвакуации.

### **владеть:**

- навыками использования пожарно-технической продукции и первичных средств пожаротушения;
- способами оказания первой медицинской помощи пострадавшим на производстве.

### **Форма обучения:**

- очная, с отрывом от производства;
- дистанционная, без отрыва от производства.

### **Режим занятий:**

- очная;
- очная, с применением дистанционных технологий.

### **Срок обучения:** 12 часов.

Освоение программы завершается проверкой знаний слушателей, которая проводится в форме тестирования. Лицам, успешно освоившим ПО и прошедшим проверку знаний, выдается удостоверение установленного образца.

## 2. Пожарно-технический минимум для работников, осуществляющих пожароопасные работы

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН.

№ темы	Наименования тем	Часы
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1
2	Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения	2
3	Требования пожарной безопасности	5
4	Общие сведения о противопожарной защите организаций	1
5	Действия при пожаре	1
6	Практическое занятие	2
	Зачет	
	Итого:	12

### СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ.

#### **Тема 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ**

Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012г.№ 390 «Правила противопожарного режима в РФ» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2018 №1644). Типовые инструкции по организации безопасного ведения работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия при ведении пожароопасных работ.

#### **Тема 2. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения**

Пожарная опасность предприятия. Причины пожаров на производстве и в быту. Общая оценка пожарной опасности ведения пожароопасных работ. Виды пожароопасных работ. Огневые, окрасочные, газосварочные и паяльные работы, резка металла, работа с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами.

#### **Тема 3. Требования пожарной безопасности.**

Основные требования Постановления Правительства РФ от 25.04.2012г.№ 390 «Правила противопожарного режима в РФ» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2018 №1644). Требования пожарной безопасности, при производстве окрасочных работ. Пожарная опасность лакокрасочных материалов. Требования к технологическим процессам окрасочных работ. Требования к помещениям окрасочных

цехов и участков. Требования к местам хранения лакокрасочных материалов и при их транспортировке. Требования к рабочим при ведении окрасочных работ. Требования пожарной безопасности при работе с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами. Основные требования Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012г.№ 390 «Правила противопожарного режима в РФ» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2018 №1644) к помещениям, в которых производятся работы с применением горючих веществ. Требования пожарной безопасности при производстве кровельных работ с применением газовых горелок, котлов для растопки битумов. Требования к котлам и местам их размещения. Требования к битуму и мастике. Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ. Виды огневых работ, их пожарная опасность. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения огневых работ. Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под ЛВЖ и ГЖ без предварительной их подготовки. Порядок оформления ведения огневых работ. Согласование со службами надзора. Организация постоянных и временных постов ведения огневых работ, основные требования. Порядок допуска лиц к ведению огневых работ. Требования пожарной безопасности при производстве резательных работ. Оборудование, применяемое при проведении бензо-керосинорезательных работ. Основные требования к ним. Порядок проверки и допуска оборудования к работе. Основные требования пожарной безопасности при производстве бензо-керосинорезательных работ. Организация рабочего места при проведении бензо-керосинорезательных работ. Требования пожарной безопасности при производстве паяльных работ. Паяльные лампы. Основные требования к паяльным лампам. Порядок проверки, испытания и допуска к работе паяльных ламп. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ. Порядок оформления разрешений, наряд-допуска на ведение паяльных работ. Требования пожарной безопасности при выполнении работ с использованием воздухонагревательных установок и установок инфракрасного излучения. Воздухонагревательные установки и установки инфракрасного излучения. Основные требования к оборудованию, техническое обслуживание. Противопожарный режим в помещениях, где допускается применение воздухонагревательных установок и установок инфракрасного излучения. Требования к установкам, работающим на газовом топливе, при их монтаже и эксплуатации.

#### **Тема 4. Общие сведения о противопожарной защите организаций**

Виды и область применения противопожарного оборудования и инвентаря. Назначение и их устройство. Первичные средства пожаротушения. Назначение, техническая характеристика, порядок работы и их месторасположение. Внутренний водопровод. Общие сведения об автоматических установках пожарной сигнализации и пожаротушения.

#### **Тема 5. Действия при пожаре**

Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре. Тушение пожара до прибытия пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений.

#### **Тема 6. Практическое занятие**

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка использования пожарного крана. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты организации.

#### **Зачет**

Проверка знаний пожарно-технического минимума (тестирование).

## ЛИТЕРАТУРА

1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» .
2. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 (ред. от 22.06.2010) «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».
3. Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012г.№ 390 «Правила противопожарного режима в РФ» (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 24.12.2018 №1644).
4. «Методические рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум» (утв. МЧС РФ).
- 5.Областной закон от 25.11.2004 № 202-ЗС О пожарной безопасности».
- 6.Постановление Правительства РО от 5.07.2012 № 602 « О реализации мер ПБ в РО».
- 7.СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации" (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 N 179)
- 8.НПБ 88-01 Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования.
- 9.НПБ 166-97. Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
- 10.ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний" (введен в действие Приказом Росстандарта от 10.06.2016 N 614-ст) (ред. от 29.11.2018)

Директор  
ЧОУ ДО «Безопасность»

Попова З.Д.