

## **П 1222.1 Пожарно-технический минимум для рабочих, осуществляющих пожароопасные работы**

Пожарная безопасность на предприятии зависит от грамотных действий каждого работника. Особую ответственность несут те, кто занят на пожароопасных участках и осуществляет работы, связанные с опасностью возгораний. Учебный курс создан для того, чтобы ввести таких работников в курс норм и правил техники пожарной безопасности, объяснить, как обезопасить себя, своих коллег и предприятие и что делать при возникновении нештатной ситуации.

**Для кого:** Рабочие разных специальностей.

**Тема 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ**  
Правила пожарной безопасности в Российской Федерации. Типовые инструкции по организации безопасного ведения работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия при ведении пожароопасных работ.

**Тема 2. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения**  
Пожарная опасность предприятия. Причины пожаров на производстве и в быту. Классы пожаров. Категории помещений по взрывоопасности и пожароопасности. Молниезащита зданий, сооружений и промышленных коммуникаций.

**Тема 3. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Требования пожарной безопасности**

Требования пожарной безопасности при производстве окрасочных работ. Требования пожарной безопасности при работе с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами. 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. Порядок допуска лиц к ведению огневых работ. Требования пожарной безопасности при производстве резательных работ. Основные требования пожарной безопасности при производстве бензо-керосинорезательных работ. Требования пожарной безопасности при производстве паяльных работ. Паяльные лампы. Основные требования к паяльным лампам.

Требования пожарной безопасности при выполнении работ с использованием воздухонагревательных установок и установок инфракрасного излучения. Воздухонагревательные установки и установки инфракрасного излучения.

**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. Общие сведения об автоматических установках пожарной сигнализации и пожаротушения. Эвакуационные и запрещающие знаки

## **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.

В качестве материалов для изучения в учебный курс включены следующие нормативные правовые акты и нормативно-технические документы:

1. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ (извлечения);
2. Уголовный кодекс РФ от 13.06.1996 № 63-ФЗ (извлечения);
3. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности";
4. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности";
5. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме";
6. Приказ Минтруда России от 24.07.2013 № 328н "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок";
7. Приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645 "Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций";
8. СП 1.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы;
9. СП 5.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования;
10. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации;
11. СП 12.13130.2009. Свод правил. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности;
12. Правила устройства электроустановок. Издание 7 (извлечения);
13. Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций (СО 153-34.21.122-2003);
14. ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования;
15. ГОСТ 12.4.009-83. ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов;
16. ГОСТ Р 12.4.026-2001. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная;
17. ГОСТ 12.4.124-83. Средства защиты от статического электричества.