

Департамент образования города Москвы

Негосударственное образовательное учреждение Профессиональная образовательная организация

**«Московская академия экономики и права»**

(НОУ ПОО «МАЭП»)

Москва, Варшавское шоссе, дом 23, 117105. Тел./факс (495) 958-14-32. e-mail:info@mael.ru

**Утверждаю:**

**Ректор**

**НОУ ПОО «МАЭП»**

**В.П. Буянов**

**«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2021г.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ПРОГРАММА**

**обучения пожарно-техническому минимуму**

**для ответственных вновь строящихся и реконструируемых объектов**

**г. Москва 2021г.**

**Учебный план**

**программы обучения пожарно-техническому минимуму**

**для ответственных вновь строящихся и реконструируемых объектов**

**Цель программы** являетсяповышение противопожарной культуры слушателей, формирование необходимого уровня профессиональных знаний, овладение приемами и способами действий при возникновении пожара на пожароопасном производстве, выработка практических навыков по спасению жизни, здоровья и имущества при пожаре.

Задачи программы:

В результате обучения рабочие, осуществляющие пожароопасные работы, должны **знать:**

- основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ;

- виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения;

- требования пожарной безопасности;

- общие сведения о противопожарной защите организаций;

- действия при пожаре.

Категория слушателей: инженерно-технические работники, специалисты строительно-монтажных специальностей вновь строящихся и реконструируемых объектов;

Срок обучения: 11 часов.

Форма обучения: с частичным отрывом от работы с применением дистанционных технологий.

**Итоговый контроль знаний –** зачет

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование тем** | **Кол-во часов** |
| 1 | Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности | 1 |
| 2 | Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности вновь строящихся и реконструируемых объектов | 2 |
| 3 | Меры пожарной безопасности на вновь строящихся и реконструируемых объектах | 4 |
| 4 | Первичные средства пожаротушения. Действия рабочих, специалистов и служащих при возникновении пожара | 2 |
| 5 | Практическое занятие: отработка навыков: - пользование первичными средствами пожаротушения, - действие при возникновении пожара, - правил эвакуации, - оказания первой помощи пострадавшим | 1 |
| Проверка знаний пожарно-технического минимума | | 1 |
| **Итого:** | | **11** |

**Учебно-тематический план**

**Тема 1.**

Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. [N 69-ФЗ](https://docplan.ru/Data1/1/1462/index.htm) "О пожарной безопасности". Нормы, правила пожарной безопасности в Российской Федерации; Права, обязанности и ответственность руководителей за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Нормативно-техническая литература.

**Тема 2.**

Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности вновь строящихся и реконструируемых объектов

Краткий анализ характерных пожаров на объектах строительства.

Основные задачи пожарной профилактики. Задачи лиц, ответственных за пожарную безопасность, вытекающие из требований Федерального закона от 21 декабря 1994 г. [N 69-ФЗ](https://docplan.ru/Data1/1/1462/index.htm) "О пожарной безопасности" и Правил пожарной безопасности в Российской Федерации . Основные организационные мероприятия по установлению и поддержанию противопожарного режима на вновь строящихся и реконструируемых объектах, строительных площадках и в подсобных хозяйствах.

Ответственность за пожарную безопасность отдельных участков строительства, корпусов, цехов, складов, мастерских. Обучение рабочих, специалистов и служащих мерам пожарной безопасности на производстве и в быту. Создание и организация работы пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин. Краткие сведения об их задачах и практической деятельности. Организация учений по эвакуации с объекта.

**Тема 3.**

Меры пожарной безопасности на вновь строящихся и реконструируемых объектах

Анализ пожаров и загораний от наиболее распространенных причин на объектах строительства района, области. Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования, электронагревательных и электроосветительных приборов. Сущность и причины возникновения электрических перегрузок, коротких замыканий, больших переходных сопротивлений. Пожарная опасность ламп накаливания. Меры защиты электроустановок от коротких замыканий и перегрузок.

Автоматические и плавкие предохранители. Меры пожарной безопасности при эксплуатации отопительных приборов, нагревательных приборов и вентиляционных установок. Меры пожарной безопасности при проведении огневых работ, при применении открытого огня и при курении. Требования правил пожарной безопасности в Российской Федерации.

Особенности пожарной безопасности новостроек и реконструируемых объектов. Содержание строительных площадок (порядок хранения лесоматериалов, отходов древесины, устройство временных служебных, бытовых, складских и других помещений). Меры пожарной безопасности в бытовых помещениях, сушилках спецодежды и при эксплуатации печек-времянок, электроустановок, электроэкранов, калориферов, теплогенераторов для сушки помещений.

Требования к строительным лесам и опалубкам. Содержание территорий дорог, подъездов к зданиям, сооружениям, водоисточникам, пожарным гидрантам и доступ к средствам пожаротушения: при эксплуатации печей каминов, котлов на твердом, жидком и газообразном топливе; при обращении с легковоспламеняющимися жидкостями (нормы их хранения в жилых домах и квартирах). Требования правил пожарной безопасности к путям эвакуации.

**Тема 4.**

Первичные средства пожаротушения. Действия рабочих, специалистов и служащих при возникновении пожара

Назначение, устройство и принцип действия огнетушителей. Правила их эксплуатации и использования для тушения загорания и пожара. Назначение, устройство, оснащение внутренних пожарных кранов. Правила их эксплуатации. Пожарные щиты и их оснащение. Использование пожарного инвентаря и подсобных средств для тушения пожара. Нормы обеспечения новостроек и реконструируемых зданий средствами пожаротушения. Действия рабочих, специалистов и служащих при возникновении пожара: вызов пожарной помощи, тушение имеющимися средствами, встреча и сопровождение прибывшей пожарной команды к месту пожара. Организация и порядок эвакуации людей и имущества из горящих помещений.

**Тема 5.**

Практическое занятие.

Работа с огнетушителем.

Практическая отработка навыков по оказанию первой помощи пострадавшим.

**Зачет.**

Проверка знаний пожарно-технического минимума.