**Автономная некоммерческая организация**

 **дополнительного профессионального образования**

**«Южный Межотраслевой Институт Повышения Квалификации»**

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Филин М.М.

« 19 » декабря 2017 год

 МП

**Учебно-тематический план программы повышения квалификации «****Монтаж, техническое обслуживание и ремонт средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений**

**(первичные средства пожаротушения)»**

**Шифр программы ПБ-08**

**Цель** - повышение квалификации специалистов, выполняющих работы в области проектирования, монтажа, технического обслуживания и ремонта средств обеспечения пожарной безопасности.

**Категория слушателей:** руководители, инженерно-технические работники, выполняющие работы по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений.

**Срок обучения** - 72 часа

**Форма обучения** - с применением дистанционных образовательных технологий

**Режим занятий** - определяется совместно с Заказчиком (не более 6 часов в день)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов** | **Всего часов** | **В том числе** | **Форма****контроля** |
| **Лекции** | **Практические****занятия** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **1** | **Модуль 1. Нормативно-правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности.** | **14** | **14** |  |  |
| 1.1. | Система обеспечения пожарной безопасности. Законодательная и нормативно-правовая база. | 6 | 6 |  |  |
| 1.2. | Нормативные основы безопасности труда | 4 | 4 |  |  |
| 1.3. | Сертификация и лицензирование деятельности в области пожарной безопасности | 4 | 4 |  |  |
| **2** | **Модуль 2. Система средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений**  | **20** | **20** |  |  |
| 2.1. | Общее представление о системе обеспечения пожарной безопасности.  | 4 | 4 |  |  |
| 2.2 | Общие понятия о пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов.  | 4 | 4 |  |  |
| 2.3. | Общие принципы обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений. Обеспечение безопасности людей в зданиях | 4 | 4 |  |  |
| 2.4 | Классификация зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту объектов различными системами противопожарной защиты. | 4 | 4 |  |  |
| **3** | **Модуль 3.** **Монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения**  | **36** | **36** |  |  |
| 3.1 | Теоретические основы процессов прекращения горения. | 4 | 4 |  |  |
| 3.2 | Средства и способы пожаротушения | 4 | 4 |  |  |
| 3.3 | Типы огнетушителей в зависимости от содержащегося вещества: газовые, пенные, порошковые, водные | 4 | 4 |  |  |
| 3.4 | Особенности применения и техническое обслуживание огнетушителей | 4 | 4 |  |  |
| 3.5 | Перезарядка огнетушителей | 2 | 2 |  |  |
| 3.6 | Требования безопасности | 2 | 2 |  |  |
| 3.7 | Требования и основные способы утилизации огнетушащих веществ  | 2 | 2 |  |  |
| 3.8 | Определение необходимого количества огнетушителей | 2 | 2 |  |  |
| 3.9 | Нормы оснащения помещений передвижными огнетушителями  | 2 | 2 |  |  |
| 3.10 | Классификация пожаров по гост 27331 и рекомендуемые средства пожаротушения  | 4 | 4 |  |  |
| 3.11 | Действия обслуживающего персонала при возникновении пожара. | 2 | 2 |  |  |
| 3.12 | Охрана труда. | 2 | 2 |  |  |
| 3.13 | Первая помощь пострадавшему при пожаре | 2 | 2 |  |  |
| Итоговый контроль знаний |  |  | **2** | Тест |
| ВСЕГО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 72 | **70** | **2** |  |