

# **Повышение квалификации лиц, выполняющих работы по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ**

## **1 ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Целью реализации программы является совершенствование профессиональных компетенций необходимых для выполнения следующих видов профессиональной деятельности в рамках имеющейся квалификации:

- совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний нормативно – правового регулирования в области пожарной безопасности и требований пожарной безопасности при выполнении изучаемого вида работ;
- приобретение необходимых навыков по выполнению установленного противопожарного режима в месте выполнения работ;
- совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний в области требований пожарной безопасности к устройству систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции;
- изучение особенностей подтверждения соответствия составных частей систем требованиям пожарной безопасности;
- совершенствование имеющихся и приобретение новых знаний по требованиям пожарной безопасности, выполняющимся при монтаже, техническом обслуживании и ремонте систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции.
- приобретение необходимых навыков по выполнению установленного противопожарного режима в месте выполнения работ;

## **2 ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ**

### **Планируемые результаты обучения.**

В результате освоения программы слушатель должен приобрести следующие знания и умения, необходимые для совершенствования компетенций, указанных в п.1:

слушатель должен знать:

- перечень и действие нормативных документов, содержащих требования пожарной безопасности, и их распространение (применение) на выполнение изучаемого вида работ на различных объектах защиты;
- способы поиска нормативных документов, содержащих требования пожарной безопасности, в интернете;
- противопожарные требования к принципу действия и условиям выполнения заданных функций системами дымоудаления и противодымной вентиляции, используемым для противопожарной защиты обслуживаемых зданий, сооружений;
- требования пожарной безопасности к способам определения (установления) работоспособности (испытаний) систем дымоудаления и противодымной вентиляции и осуществляемым измерениям;
- перечень документов, необходимых для разработки и ведения по результатам выполняемых работ при монтаже, техническом обслуживании и ремонте систем дымоудаления и противодымной вентиляции и осуществляемым измерениям;

- меры пожарной безопасности, необходимые для выполнения противопожарного режима, устанавливаемого для различных объектов защиты, на которых выполняются работы.

слушатель должен уметь:

- определять систему дымоудаления и противодымной вентиляции, условия её работы и выполняемые функции;

- устанавливать распространение требований пожарной безопасности различных нормативных документов на системы дымоудаления и противодымной вентиляции, на которых осуществляются работы, выявлять нарушения требований пожарной безопасности;

- предлагать мероприятия по устранению выявленных нарушений требований пожарной безопасности в системах дымоудаления и противодымной вентиляции;

- составлять и заполнять документы по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем дымоудаления и противодымной вентиляции;

- производить (организовывать) проверки работоспособности (испытания) обслуживаемых систем дымоудаления и противодымной вентиляции с учётом всех требований пожарной безопасности.

### 3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план

программы повышения квалификации

«Повышение квалификации лиц, выполняющих работы по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ»

Категория слушателей – лица, выполняющие работы по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

Срок обучения – 72 часа.

Форма обучения – с отрывом от работы.

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. и лаборат. занятия
1	Раздел 1. Нормативно – правовое регулирование в области пожарной безопасности и требований пожарной безопасности при выполнении работ.	22	20	2
2	Раздел 2. Особенности требований пожарной безопасности к устройству систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции.	24	17	7
3	Раздел 3. Требования пожарной безопасности при монтаже систем (элементов систем) дымоудаления и противодымной вентиляции.	14	9	5
4	Раздел 4. Условия осуществления технического обслуживания и ремонта систем (элементов систем) дымоудаления	11	5	6

	и противодымной вентиляции.			
	Итого:	71	51	20
Итоговая аттестация		Зачёт 1 час		