



# ЭКСПЕРТ

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ОГРН 1195476077378 | ИНН 5403054030 | КПП 540 301 001 | Р/С 40703 81074405 0003913, ПАО «Сбербанк» БИК 045004641



www.uc-expert.pro  
info@uc-expert.pro



630108, г. Новосибирск,  
ул. Станиславского 2/3,  
офис 510



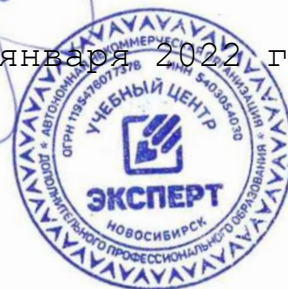
8-995-009-7909,  
8-913-461-6131

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор

А.И. Тумкин

«11» января 2022 г.



**ПРОГРАММА  
повышения квалификации**

**«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем  
пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и  
проведение пусконаладочных работ»**

Новосибирск  
2022

## **ЦЕЛЬ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

**Цель освоения программы:** формирование у слушателей профессиональных компетенций, необходимых для монтажа, технического обслуживания и ремонта систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

**Продолжительность (трудоемкость) обучения** – составляет 24 часа, в том числе 22 часа теоретического обучения и 2 часа итоговая аттестация (экзамен).

Форма обучения – очно-заочная, заочная с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий – 8 часов в день.

### **Выдаваемые документы:**

Удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Требования к уровню подготовки поступающих на обучение:

– лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;

– лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (при освоении дополнительной профессиональной программы параллельно с получением среднего профессионального образования и (или) высшего образования удостоверение о повышении квалификации выдается одновременно с получением соответствующего документа об образовании и о квалификации).

### **Планируемые результаты освоения программы**

По окончании обучения каждый слушатель должен знать законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в области пожарной безопасности; особенности технологии монтажа, технического обслуживания и ремонта систем пожаротушения и их элементов; особенности обслуживания, диспетчеризации, проведение пусконаладочных работ.

**Перечень профессиональных компетенций в рамках имеющейся квалификации:**

**Должен уметь:**

– определять категорию помещения и здания в соответствии с его взрывопожарной и пожарной опасностью, определять для

каждого объекта минимальные требования, обеспечивающие его противопожарную защиту;

- организовывать монтаж, наладку, ремонт и техническое обслуживание оборудования и систем пожаротушения и их элементов, в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации;

- производить диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ систем автоматического пожаротушения;

- заполнять документацию, журналы при техническом обслуживании и планово-предупредительном ремонте систем пожаротушения.

#### **Должен знать:**

- основные понятия о пожарной безопасности;

- законодательные и другие нормативно-правовые акты в области монтажа, наладки, ремонта и технического обслуживания систем пожаротушения и их элементов;

- правила монтажа оборудования и аппаратуры управления систем пожаротушения различных типов;

- общие требования нормативно-технической документации монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

- порядок и особенности монтажа, технического обслуживания и ремонта систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ;

- требования по охране труда и технике безопасности при выполнении работ;

- правила производства и приёмки работ.

#### **Структура и содержание программы.**

Структура программы повышения квалификации включает описание цели, планируемые результаты обучения, учебный план, календарный учебный график, рабочие программы учебных предметов, организационно-педагогические условия, формы аттестации, оценочные материалы.

При обучении рабочих предусмотрены следующие этапы:

- теоретическое обучение в учебных кабинетах;

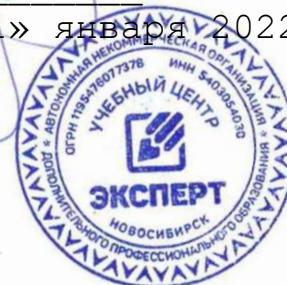
- итоговая аттестация.

По завершению обучения по Программе повышения квалификации проводится итоговая аттестация в форме теста, целью которого является контроль освоенного материала. Принимают экзамен у слушателей специально созданная квалификационная комиссия учебного центра.

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
АНО ДПО УЦ «ЭКСПЕРТ»

А.И. Тумкин  
«11» января 2022 года



### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации  
«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем  
пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и  
проведение пусконаладочных работ»

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Всего, часов	В том числе	
			лекции и	практические занятия
<b>1.</b>	<b>Нормативно-правовые основы технического регулирования в области пожарной безопасности</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	
1.1.	Законодательные документы в области пожарной безопасности	1	1	
1.2.	Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима	1	1	
1.3	Ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности	1	1	
1.4	Краткие сведения о процессе горения и показатели пожаровзрывоопасности	1	1	
<b>2</b>	<b>Основы монтажа, технического обслуживания и ремонта систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	
2.1.	Автоматические установки пожаротушения	2	2	

2.2.	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов	8	8	
2.3.	Контроль выполнения проектных решений при приемке автоматических установок пожаротушения в эксплуатацию	2	2	
<b>3</b>	<b>Организация, выполнение работ и оказание услуг в области пожарной безопасности</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	
3.1	Требования к персоналу и организациям, осуществляющим техническое обслуживание и ремонт автоматических установок пожаротушения	2	2	
3.2	Организация технического обслуживания и планово-предупредительных ремонтов.	2	2	
3.3	Диспетчеризация и проведение пусконаладочных работ систем автоматического пожаротушения	2	2	
<b>4.</b>	<b>Итоговая аттестация (Экзамен)</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
	<b>Итого:</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	