

**Частное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
«Учебный центр «Кадровик ИНФО»**

СОГЛАСОВАНО  
Начальник ОНД и ПР по Кстовскому району  
УНД и ПР ГУ МЧС России по Нижегородской  
области



К.Н. Федотов

\_\_\_\_\_ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Директор ЧОУ ДПО «Учебный центр  
«Кадровик ИНФО»



О.В. Купцова

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2019 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА –  
ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА**

**«Пожарно-технический минимум для руководителей, специалистов и  
работников организаций отдельных отраслей народного хозяйства»**

г. Кстово  
2019 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая образовательная программа (далее – Программа) разработана в целях реализации Федерального закона РФ от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в РФ, Постановления Правительства РФ от 25.04.2012 г. № 390, Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» от 12 декабря 2007г. № 645.

Вид Программы – дополнительная общеобразовательная (общеразвивающая) программа (пункт 1 части 4 статьи 12 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»).

Программа разработана на основе примерных специальных программ обучения пожарно-техническому минимуму для некоторых категорий обучаемых, утвержденных приказом от 12 декабря 2007 года N 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"»

Содержание Программы – в соответствии с учебно-тематическим планом и текстовой частью Программы.

**Цель обучения:** повышение уровня знаний руководителей, работников и лиц, ответственных за пожарную безопасность, в области обеспечения пожарной безопасности.

### **Задачи обучения:**

- обучить руководителей, специалистов и работников организации соблюдению противопожарного режима.
- сформировать у руководителей, специалистов и работников организации практические навыки по предотвращению возгорания, а также спасения людей и имущества организации.

### **Планируемые результаты освоения программы**

Руководители и ответственные за пожарную безопасность организаций, прошедшие обучение, должны:

#### а) знать:

- требования нормативных правовых документов по организации и проведению мероприятий по пожарной безопасности;
- структуру и задачи государственной противопожарной службы;
- причины возникновения пожаров, и порядок действий при их возникновении;
- порядок вызова пожарной охраны;
- порядок создания и содержания первичных средств пожаротушения;
- организацию и порядок обучения работников в области пожарной безопасности;

#### б) уметь:

- разрабатывать планирующие документы в пожарной безопасности;
- анализировать, оценивать обстановку и принимать решения в пожарной безопасности объеме занимаемой должности;
- организовывать и обеспечивать выполнение мер пожарной безопасности;
- пользоваться первичными средствами пожаротушения.

### **Объем программы**

Учебной программой предусматриваются занятия в объеме 10 академических часов.

### **Актуальность программы**

Актуальность программы обусловлена необходимостью повышения знаний руководителей, специалистов и работников организации в области обеспечения пожарной безопасности и соблюдения периодичности обучения в соответствии с законодательством РФ.

### **Организационно-педагогические условия**

В процессе обучения проводятся лекции, индивидуальные или групповые консультации, экскурсии, могут использоваться элементы самостоятельного изучения с использованием учебно-методических материалов по программе.

Занятия проводятся в учебном классе, оснащенном столами и стульями, телевизором, компьютерами с выходом в интернет. При проведении занятий используются нормативные правовые акты и документы, учебно-методическая литература, плакаты, огнетушители для отработки практических навыков.

Образовательный процесс в организации может осуществляться в течение всего календарного года по мере комплектования группы. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут. Форма подготовки - очная.

### **Требования к уровню квалификации поступающего на обучение**

К освоению дополнительной общеобразовательной программ допускаются любые лица без предъявления требований к уровню образования.

### **Промежуточная аттестация**

По окончании обучения предусмотрена процедура проверки знаний требований пожарной безопасности в форме тестирования. Также по окончании обучения каждого раздела проводится промежуточная аттестация в форме собеседования.

### **Документ, выдаваемый после завершения обучения**

Слушателям, успешно освоившим данную программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение, форма которого утверждается руководителем образовательной организации.

### **Календарный учебный график**

Обучение проходит по мере комплектования группы в течение всего года.

<b>День недели</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>Кол-во часов</b>	4	4	К	2/ИА

Обозначения: К – каникулы, ИА – итоговая аттестация

## **УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

№ п/п	Наименование разделов	Всего часов	В том числе		Промежуточная аттестация
			Теоретические занятия	Практические занятия	
<b>1</b>	<b>Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
1.1	Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Правила противопожарного режима в РФ Постановление Правительства РФ №390 от 25 апреля 2012 г. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».	0,5	0,5		
1.2	Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.	0,5	0,5		Собеседование
<b>2</b>	<b>Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
2.1	Краткий обзор пожаров в общественных зданиях. Примеры наиболее характерных пожаров в помещениях офисов. Их анализ, причины возникновения.	0,5	0,5		
2.2	Обязанности руководителей учреждений по осуществлению мер пожарной безопасности. Основные организационные мероприятия по	0,5	0,5		

	установлению противопожарного режима.				
	Порядок обучения служащих мерам пожарной безопасности на рабочих местах и действиям при возникновении пожара. Создание в учреждениях пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин, их задачи и практическая деятельность.	1	1		Собеседование
<b>3</b>	<b>Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
3.1	Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения.	0,5	0,5		
3.2	Хранение и обращение с огнеопасными жидкостями. Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ. Требования к местам их хранения.	0,25	0,25		
3.3	Разработка плана эвакуации, содержание путей эвакуации, пользование лифтами во время пожара. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки.	0,5	0,5		
3.4	Специальные требования	0,25	0,25		

	пожарной безопасности к помещениям с размещением значительного количества электроприборов, офисного оборудования и оргтехники.				
3.5	Порядок хранения печатной продукции и документов.	0,25	0,25		
3.6	Обслуживание автоматической установки пожарной сигнализации.	0,25	0,25		Собеседование
<b>4</b>	<b>Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, действия при эвакуации людей</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	
4.1	Первичные средства тушения пожаров, их использование при возникновении загорания. Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение, устройство, принцип действия и применение углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Назначение, устройство, оснащение и правила эксплуатации внутренних пожарных кранов. Использование подсобных средств и пожарного инвентаря для тушения пожара. Нормы обеспечения учреждений средствами пожаротушения.	2	2		
4.2	Действия сотрудников офисов при возникновении пожара, вызов, встреча и	2		2	

	сопровождение пожарных команд к месту пожара.				
4.3	Порядок проведения эвакуации из зданий повышенной этажности и помещений с массовым пребыванием людей. Действия в случае задымления. Действия по предотвращению паники.	1		1	
4.4	Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре.	1		1	Собеседование
<b>5</b>	<b>Итоговая аттестация</b>				<b>Зачет</b>
<b>6</b>	<b>ИТОГО</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

### Тема 1.

*Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности*

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Правила противопожарного режима в РФ Постановление Правительства РФ №390 от 25 апреля 2012 г. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123 – ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

### Тема 2.

*Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением людей*

Краткий обзор пожаров в общественных зданиях. Примеры наиболее характерных пожаров в помещениях офисов. Их анализ, причины возникновения. Обязанности руководителей учреждений по осуществлению мер пожарной безопасности. Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима. Порядок обучения служащих мерам пожарной безопасности на рабочих местах и действиям при возникновении пожара. Создание в учреждениях пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин, их задачи и практическая деятельность.

### Тема 3.

*Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением людей*

Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения. Хранение и обращение с огнеопасными жидкостями. Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ. Требования к местам их хранения. Разработка плана эвакуации, содержание путей эвакуации, пользование лифтами во время пожара. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки.

Специальные требования пожарной безопасности к помещениям с размещением значительного количества электроприборов, офисного оборудования и оргтехники. Порядок хранения печатной продукции и документов. Обслуживание автоматической установки пожарной сигнализации.

#### Тема 4.

*Первичные средства пожаротушения, автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны*

Первичные средства тушения пожаров, их использование при возникновении загорания. Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение, устройство, принцип действия и применение углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Назначение, устройство, оснащение и правила эксплуатации внутренних пожарных кранов. Использование подсобных средств и пожарного инвентаря для тушения пожара. Нормы обеспечения учреждений средствами пожаротушения. Действия сотрудников офисов при возникновении пожара, вызов, встреча и сопровождение пожарных команд к месту пожара. Порядок проведения эвакуации из зданий повышенной этажности и помещений с массовым пребыванием людей. Действия в случае задымления. Действия по предотвращению паники. Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре.

Практическое занятие.

*Организация учений по эвакуации персонала. Работа с огнетушителем.*

Зачет

*Проверка знаний пожарно-технического минимума.*



- 1) Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?
- 2) К какому виду ответственности не могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
- 3) Что входит в обязанности руководителя организации в области пожарной безопасности?
- 4) Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?
- 5) Как часто должна проводиться проверка систем и средств противопожарной защиты?
- 6) Какие электроустановки и электротехнические изделия подлежат отключению по окончании рабочего времени?
- 7) На какие классы подразделяются пожары по виду горючего материала?
- 8) На какие группы подразделяются вещества и материалы по горючести?
- 9) Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?
- 10) В каком случае допускается эксплуатировать отопительные приборы без противопожарных разделок (отступок) от горючих конструкций?
- 11) Что относится к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество?
- 12) Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?
- 13) Какой документ устанавливает общие требования пожарной безопасности к зданиям, сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции?
- 14) Что не относится к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности?
- 15) Что входит в задачи добровольной пожарной охраны?

#### **Литература**

1. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.94 N 69-ФЗ "О пожарной

безопасности" (с изменениями).

2. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от (с изменениями и дополнениями).

3. Федеральный закон Российской Федерации от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

4. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012г. № 390 «О противопожарном режиме».

5. Приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организации».

6. Приказ МЧС России от 24.02.2009 № 91 «Об утверждении форм и порядка регистрации декларации пожарной безопасности».

7. Приказ Ростехрегулирования от 30.04.2009 № 1573 «Об утверждении Перечня национальных стандартов и сводов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закон Российской Федерации от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".

8. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

9. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ.

10. Пожарно-технический минимум (методическое пособие для руководителей и ответственных за пожарную безопасность на предприятиях, в учреждениях и организациях) / Под общ. ред. Л.А. Коротчика - М., Институт риска и безопасности, 20011.

11. Собоурь С.В. Пожарная безопасность предприятий. Курс пожарно-технического минимума / Справочник. Изд. 7-е, доп. (с изм.) - М., "Спецтехника", 2011.

12. Фомин А.Д. Организация и проведение обучения и инструктажей мерам пожарной безопасности на предприятии. Практическое пособие - М., "Безопасность труда и жизни", 2013.

Дополнительная литература:

1. ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров.

2. ГОСТ Р 12.4.026-2001 ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная.

3. ГОСТ12.1.004-91 ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования

4. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда.

5. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 179.

6. СП 8.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 178.

7. СП 10.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Внутренний противопожарного водопровод. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 180.

8. СП 1.13130.2009. Система противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 171.

9. СП 3.13130.2009. Система противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 173.