



Общество с ограниченной ответственностью «Клинский институт охраны и условий труда»  
(ООО «КИОУТ»)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор  
ООО «КИОУТ»

Е.Д. Сиволова

«01» сентября 2021 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
повышения квалификации  
**«Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за  
пожарную безопасность пожароопасных производств»**

г. Москва  
2021

## **ОГЛАВЛЕНИЕ**

<b>ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>3</b>
1. Пояснительная записка.....	3
2. Базовые требования к содержанию Программы .....	4
3. Требования к результатам обучения.....	4
<b>УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК .....</b>	<b>6</b>
1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН.....	6
2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК.....	7
<b>РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ.....</b>	<b>9</b>
<b>УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>13</b>
1. Материально-технические условия реализации Программы... Ошибка! Закладка не определена.	
2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы .....	13
<b>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>17</b>
1. Формы контроля .....	17
2. Оценочные материалы.....	17
<b>КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ .....</b>	<b>22</b>

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств» (далее – Программа) разработана в целях реализации требований Федерального закона от 21.12. 1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Приказа МЧС РФ от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», методических рекомендации МЧС России от 04.09.2007 г. «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре».

Программа реализуется с применением различных образовательных моделей, в том числе, дистанционных образовательных технологий и электронного обучения.

1.2. Целью реализации Программы является приобретение слушателями необходимых знаний в области пожарной безопасности, с учетом актуальных требований законодательных, иных нормативных правовых актов, и методических рекомендаций, для их дальнейшего применения в практической деятельности с целью осуществления профилактических мер по обеспечению пожарной безопасности.

1.3. Программа разработана, утверждена и реализована ООО «КИОУТ» (далее – организация, осуществляющая обучение) на основании положений Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Учебные темы, включенные в Программу, используются организацией, осуществляющей обучение, для разработки учебного плана и календарного учебного графика. Содержание оценочных и методических материалов определяется организацией, осуществляющей обучение, самостоятельно с учетом положений законодательства об образовании и требований законодательства о пожарной безопасности. При реализации Программы тренажеры не используются.

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения требований безопасности труда.

При проведении практических занятий учебная группа может быть поделена на две подгруппы. В качестве второго преподавателя допускается привлекать сотрудников пожарной охраны.

1.4. Программа определяет объем знаний и умений, которыми должен обладать работник, ответственный за обеспечение пожарной безопасности организации (учреждения).

В целях учета особенностей обеспечения пожарной безопасности производственных объектов организация, осуществляющая обучение:

- при разработке дополнительной профессиональной программы имеет право увеличивать количество включенных в нее академических часов;
- самостоятельно определяет соотношение учебной нагрузки между темами.

Объем Программы, разрабатываемой на основании тематического плана типовой учебной программы, составляет 32 часа, включая все виды теоретической и (или) практической и (или) самостоятельной подготовки слушателей.

1.5. В результате обучения по Программе слушатели приобретают знания о требованиях пожарной безопасности, изучают технологические процессы производства, оборудования, средства противопожарной защиты и порядок действий в случае возникновения пожара, а также усваивают специальные правила пожарной безопасности, характерные для определенной сферы деятельности.

1.6. Организация, осуществляющая обучение, реализует обучение по Программе на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности № 035550 от 07.10.2014 г., выданной Департаментом образования г. Москвы.

1.7. По завершении обучения по Программе организацией, осуществляющей обучение, проводится итоговая аттестация, и обучающимся, успешно прошедшим итоговый контроль, оформляются удостоверения установленного образца.

## **2. Базовые требования к содержанию Программы**

2.1. Настоящая Программа отвечает следующим требованиям:

- отражает квалификационные требования к компетенциям в разрезе профессий и должностей предприятий. Соответствие Программы квалификационным требованиям к компетенциям определено содержанием тем, включенных в состав Программы.
- не противоречит федеральным государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;
- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическими методами решения задач.

2.3. Содержание Программы определено учебным планом и календарным учебным графиком (Приложение № 1) и рабочими программами учебных модулей (Приложение № 2).

2.4. Условия реализации Программы, оценка качества освоения Программы и кадровые условия представлены в Приложениях № 3, 4 и 5 соответственно.

## **3. Требования к результатам обучения**

3.1. В результате освоения Программы слушатели должны знать:

- требования законодательных, нормативных, правовых документов в области обеспечения пожарной безопасности;

- основные принципы создания системы обеспечения пожарной безопасности;
- устройство и принцип работы систем противопожарной защиты и их элементов;
- меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением людей;
- причины возникновения пожаров и способы их устранения;
- назначение, устройство, принцип действия, способы применения, нормативную положенность и правила размещения первичных средств пожаротушения;
- действия персонала и порядок эвакуации людей из зданий и помещений в случае возникновения пожара;
- организацию и порядок обучения работников организации в области пожарной безопасности.

3.2. В результате освоения Программы слушатели должны уметь:

- работать с основными руководящими и нормативными документами в области обеспечения пожарной безопасности;
- соблюдать и осуществлять контроль за соблюдением мер пожарной безопасности;
- пользоваться первичными средствами пожаротушения и проводить тренировки по правилам их содержания и эксплуатации
- организовывать и проводить противопожарный инструктаж как основной вид обучения работников организации мерам пожарной безопасности;
- разрабатывать локальные нормативные акты по установлению противопожарного режима и организации профилактических мероприятий в организации.

3.3. В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК 1. Выполнять работы по тушению, локализации и ликвидации пожара.

ПК 2. Выполнять работы по спасению, защите и эвакуации людей и имущества.

ПК 3. Выполнять аварийно-спасательные работы.

ПК 4. Хранить, ремонтировать, обслуживать и правильно эксплуатировать пожарное оборудование, пожарную и аварийно-спасательную технику.

ПК 5. Осуществлять контроль соблюдения противопожарного режима на охраняемых объектах.

ПК 6. Осуществлять контроль систем противопожарного водоснабжения на охраняемых объектах и в районе выезда.

ПК 7. Контролировать работоспособность и приводить в действие системы противопожарной автоматики.

ПК 8. Оказывать психологическую и первую помощь пострадавшим.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН И КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

### дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность пожароопасных производств»

**Цель** – получение или повышение необходимого уровня знаний в области пожарной безопасности для дальнейшего практического применения приобретенных навыков.

**Категория слушателей:**

- руководители и главные специалисты пожароопасных производств или лица, исполняющие их обязанности;
- работники, ответственные за пожарную безопасность пожароопасных производств и проведение противопожарного инструктажа;
- персонал организаций, относящихся к категории пожароопасных производств;
- иные категории работников по решению работодателя.

**Период обучения** - 32 академических часа.

**Форма обучения** – очно-заочная, с отрывом от производства; очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий, с отрывом от производства; заочная с применением электронного обучения, без отрыва от производства.

## 1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак. ч.				Форма контроля
		Всего	Лекции	Практические занятия / Самостоятельная работа	Контроль	
1	Модуль 1. Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности.	2	2			Тестирование
2	Модуль 2. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий	2	2			Тестирование
3	Модуль 3. Пожарная опасность организации	4	4			Тестирование
4	Модуль 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и	4	4			Тестирование

	<b>при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация</b>					
5	<b>Модуль 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации</b>	2	2			Тестирование
6	<b>Модуль 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации</b>	2	2			Тестирование
7	<b>Модуль 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации</b>	5	5			Тестирование
9	<b>Модуль 8. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах</b>	2	2			Тестирование
10	<b>Модуль 9. Подготовка работников по пожарной безопасности</b>	4	4			Тестирование
11	<b>Практические задания</b>	4		4		Тестирование
9	<b>Итоговая аттестация</b>	1			1	Тестирование
	<b>Итого</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	

## 2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование компонентов программы	Учебные дни				Итого (ак.ч.)
		Д1	Д2	Д3	Д4	
1	<b>Модуль 1. Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности.</b>	2				2
2	<b>Модуль 2. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий</b>	2				2
3	<b>Модуль 3. Пожарная опасность организации</b>	4				4
4	<b>Модуль 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении</b>		4			4

	<b>веществ и материалов. Основная нормативная документация</b>					
5	<b>Модуль 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации</b>		2			2
6	<b>Модуль 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации</b>		2			2
7	<b>Модуль 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации</b>			5		5
8	<b>Модуль 8. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах</b>			2		2
9	<b>Модуль 9. Подготовка работников по пожарной безопасности</b>			1	3	4
10	<b>Практические задания</b>				4	4
11	<b>Итоговая аттестация</b>				1	1
	<b>Всего академических часов</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>32</b>



## **РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ**

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации  
**«Пожарно-технический минимум для руководителей, лиц, ответственных за  
пожарную безопасность пожароопасных производств»**

### **Модуль 1. Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения**

- Тема 1.1. Статистика, причины и последствия пожаров.
- Тема 1.2. Основные причины пожаров
- Тема 1.3. Задачи пожарной профилактики
- Тема 1.4. Федеральный закон «О пожарной безопасности»
- Тема 1.5. Система обеспечения пожарной безопасности
- Тема 1.6. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности
- Тема 1.7. Виды пожарной охраны.
- Тема 1.8. Федеральная противопожарная служба.
- Тема 1.9. Государственный пожарный надзор, структура.
- Тема 1.10. Права и обязанности, виды административно-правового воздействия за нарушение и невыполнение правил и норм пожарной безопасности.

### **Модуль 2. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий**

- Тема 2.1. Общие сведения о горении.
- Тема 2.2. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов.
- Тема 2.3. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности.
- Тема 2.4. Классификация строительных материалов по группам горючести.
- Тема 2.5. Понятие о пределе огнестойкости и пределе распространения огня.
- Тема 2.6. Физические и требуемые предел огнестойкости и предел распространения огня.
- Тема 2.7. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений.
- Тема 2.8. Способы огнезащиты конструкций.

### **Модуль 3. Пожарная опасность организации**

- Тема 3.1. Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства.
- Тема 3.2. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции.
- Тема 3.3. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.
- Тема 3.4. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции.
- Тема 3.5. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.
- Тема 3.6. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению.
- Тема 3.7. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон по Правилам устройства электроустановок.
- Тема 3.8. Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Категории молниезащиты зданий и сооружений. Основные положения по устройству молниезащиты.
- Тема 3.9. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.
- Тема 3.10. Пожарная опасность технологических процессов на эксплуатируемых объектах.

### **Модуль 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов**

- Тема 4.1. Виды огневых работ и их пожарная опасность.
- Тема 4.2. Постоянные и временные посты проведения огневых работ.
- Тема 4.3. Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль за их проведением.
- Тема 4.4. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.
- Тема 4.5. Пожароопасные свойства легко воспламеняющихся жидкостей (далее - ЛВЖ), горючих жидкостей (далее - ГЖ), горючих газов (далее - ГГ).
- Тема 4.6. Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых.
- Тема 4.7. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах, при производстве окрасочных и других пожароопасных работ.
- Тема 4.8. Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.

## **Модуль 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации**

- Тема 5.1. Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов.
- Тема 5.2. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.
- Тема 5.3. Мероприятия, исключающие задымление путей эвакуации.
- Тема 5.4. План эвакуации на случай пожара на эксплуатируемых обучаемыми объектах.
- Тема 5.5. Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах.
- Тема 5.6. Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

## **Модуль 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты**

- Тема 6.1. Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей.
- Тема 6.2. Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство.
- Тема 6.3. Пожарные краны. Размещение и осуществление контроля за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре.
- Тема 6.4. Назначение, область применения автоматических систем пожаротушения и сигнализации.
- Тема 6.5. Классификация, основные параметры станций пожарной сигнализации, пожарных извещателей. Правила монтажа и эксплуатации. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью.
- Тема 6.6. Принцип действия, устройство систем пожаротушения: водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью систем.
- Тема 6.7. Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Основные требования норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

## **Модуль 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации**

- Тема 7.1. Пожарно-технические комиссии.
- Тема 7.2. Добровольная пожарная дружина.
- Тема 7.3. Обучение персонала мерам пожарной безопасности. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум. Практические занятия с работниками организаций.
- Тема 7.4. Инструкции о мерах пожарной безопасности.

- Тема 7.5. Порядок разработки противопожарных мероприятий.
- Тема 7.6. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности.
- Тема 7.7. Понятие термина "противопожарный режим". Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

#### **Модуль 8. Действия персонала при возникновении пожара**

- Тема 8.1. Общий характер и особенности развития пожара.
- Тема 8.2. Порядок сообщения о пожаре.
- Тема 8.3. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, огнеопасных и ценных веществ и материалов.
- Тема 8.4. Встреча пожарных подразделений.
- Тема 8.5. Принятие мер по предотвращению распространения пожара.
- Тема 8.6. Действия после прибытия пожарных подразделений.

#### **Модуль 9. Подготовка работников по пожарной безопасности**

- Тема 9.1. Противопожарный инструктаж.
- Тема 9.2. Пожарно-технический минимум.
- Тема 9.3. Составление плана эвакуации.
- Тема 9.4. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности в организации.
- Тема 9.5. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.

#### **Модуль 10. Практические задания**

- Тема 10.1. Организация учений по эвакуации персонала.
- Тема 10.2. Работа с огнетушителем.
- Тема 10.3. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.
- Тема 10.4. Отработка действий при возникновении пожара.

## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### 1. Сведения о материально-техническом оснащении и учебно-методической базе организации, осуществляющей обучение

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий с перечнем основного оборудования	Адрес	Форма владения
1.	Учебный класс, оснащенный следующим оборудованием: – Экран настенный 152*200 – 1 шт.; – Доска магнитно-маркерная – 1 шт.; – Столы – 6 шт.; – Стулья – 13 шт.; – Ноутбук – 2 шт.; – Принтер – 1 шт.; – Проектор – 1 шт.	Московская область, г. Клин, ул. Дзержинского, д. ба	Договор аренды № 12 от 01.05.2021 г.

Реализация программы осуществляется в соответствии с формой обучения, в том числе, с применением различных образовательных моделей: дистанционных образовательных технологий и электронного обучения. Материалы для изучения размещены в сети Интернет на онлайн-платформе TrudExpert по адресу <http://edu.kiout.ru/> (далее – СДО). Доступ к СДО осуществляется с использованием информационных технологий, технических средств, информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих возможность самостоятельного изучения обучающимися обучающих материалов с рабочих мест, а также их взаимодействия с педагогическими работниками, имеющими соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки.

Этапы формирования компетенций:

- формирование базы знаний (теоретические и лекционные материалы, нормативно-правовые документы, дополнительная литература, учебно-методическая помощь);
- проверка усвоения материала (промежуточная и итоговая аттестация).

Учебно-методическая помощь обучающимся оказывается профессорско-преподавательским составом путем размещения на онлайн-платформе соответствующего Контента, а также в форме дистанционных индивидуальных и (или) групповых консультаций.

### 2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы

*Федеральные законы:*

1. Федеральный закон от 21.12. 1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

2. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
3. Федеральный закон от 21.07.1997 N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

*Постановления Правительства Российской Федерации:*

4. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005 N 385 «О федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы»;
5. Постановление Правительства РФ от 24.12.2008 N 989 «Об утверждении Правил выполнения работ и оказания услуг в области пожарной безопасности договорными подразделениями федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы»;
6. Постановление Правительства РФ от 22.07.2020 N 1084 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска" (вместе с "Правилами проведения расчетов по оценке пожарного риска");
7. Постановление Правительства РФ от 28.07.2020 N 1128 "Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений";
8. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 N 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»;
9. Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 N 1661 "О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности" (вместе с "Положением о лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности");
10. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;

*Нормативно-правовые акты министерств и ведомств Российской Федерации:*

11. Приказ МЧС РФ от 25.10.2005 N 764 «Об утверждении Инструкции о порядке согласования специальных программ обучения мерам пожарной безопасности работников организаций»;
12. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»;
13. Приказ МЧС РФ от 16.03.2007 N 140 «Об утверждении Инструкции о порядке разработки органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органами местного самоуправления и организациями нормативных документов по пожарной безопасности, введения их в действие и применения»;
14. Приказ МЧС РФ от 21.11.2008 N 714 «Об утверждении Порядка учета пожаров и их последствий»;
15. Приказ МЧС РФ от 30.06.2009 N 382 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности»;

16. Приказ МЧС РФ от 25.03.2009 N 182 "Об утверждении свода правил "Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности";
17. Приказ МЧС РФ от 18.06.2003 N 315 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией» (НПБ 110-03);
18. Приказ МЧС РФ от 20.06.2003 N 323 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях» (НПБ 104-03);
19. Приказ Минобрнауки России от 03.09.2015 N 971 «Об утверждении Порядка создания и деятельности добровольных дружин юных пожарных»;
20. Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 533 "Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности "Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств";

*Нормативно-правовые акты в сфере стандартизации и нормирования:*

21. СП 1.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы (утв. Приказом МЧС России от 19.03.2020 N 194);
22. СП 3.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 N 173);
23. СП 485.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования (утв. Приказом МЧС РФ от 31.08.2020 N 628);
24. СП 484.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования (утв. Приказом МЧС России от 31.07.2020 N 582);
25. СП 8.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности (утв. Приказом МЧС России от 30.03.2020 N 225);
26. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 N 179);
27. СП 10.13130 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования (утв. Приказом МЧС России от 27.07.2020 N 559);
28. СП 56.13330.2011. Свод правил. Производственные здания. Актуализированная редакция СНиП 31-03-2001 (утв. Приказом Минрегиона РФ от 30.12.2010 N 850);
29. СП 2.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты" (утв. Приказом МЧС России от 12.03.2020 N 151);
30. НПБ 103-95. Нормы государственной противопожарной службы МВД России. Торговые павильоны и киоски. Противопожарные требования (утв. ГУГПС МВД РФ, введены Приказом ГУГПС МВД РФ от 31.01.1995 N 5);

31. НПБ 87-2000. Нормы пожарной безопасности. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом МВД РФ от 28.04.2001 N 27);
32. ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84). Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 12.12.1989 N 3683);
33. ГОСТ 12.1.004-91. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 14.06.1991 N 875);
34. ГОСТ Р 12.2.143-2009. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Системы фотолюминесцентные эвакуационные. Требования и методы контроля (утв. Приказом Ростехрегулирования от 23.07.2009 N 260-ст);
35. ГОСТ Р 12.3.047-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля" (утв. и введены в действие Приказом Росстандарта от 27.12.2012 N 1971-ст);

*Методические рекомендации:*

36. Методические рекомендации по обучению в области гражданской обороны, предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности (утв. МЧС России 30.06.2014);
37. Методические рекомендации "Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре" (утв. МЧС РФ 04.09.2007 N 1-4-60-10-19).



## ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

### 1. Формы контроля

*Промежуточная аттестация.* Для самоконтроля знаний слушателям по результатам освоения материалов предлагается пройти тест из 5-10 вопросов по изученным темам. Тест считается успешно пройденным при предоставлении более 60% правильных. Количество попыток не ограничено.

Результаты теста учитываются при допуске к итоговой аттестации.

Результаты теста контролирует куратор, назначенный организатором обучения.

*Итоговая аттестация.* К итоговой аттестации допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в режиме компьютерного тестирования. Тест состоит из 20 вопросов, ответить на которые необходимо в течение 45 минут. Тест считается успешно пройденным при предоставлении более 90% правильных ответов. На прохождение теста отводится три попытки.

Результаты итоговой аттестации рассматриваются комиссией в составе не менее 3 человек путем объективной и независимой оценки качества подготовки слушателей. По итогам рассмотрения результатов комиссия принимает решение об успешном завершении слушателем обучения и выдаче удостоверения установленного образца.

### 2. Оценочные материалы

#### 1. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации?

- а) руководитель организации
- б) инженер по пожарной безопасности
- в) служба охраны труда
- г) руководители подразделений

#### 2. Какие подразделения не относятся к органам государственного пожарного надзора?

- а) федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на решение задач в области пожарной безопасности, в лице структурного подразделения его центрального аппарата, в сферу ведения которого входят вопросы организации и осуществления государственного пожарного надзора
- б) структурные подразделения региональных центров по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, созданные для организации и осуществления государственного пожарного надзора на территориях федеральных округов
- в) подразделения противопожарной службы, созданные в организациях независимо от формы собственности

- г) структурные подразделения территориальных органов управления федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области пожарной безопасности

**3. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?**

- а) разработка и осуществление мер пожарной безопасности
- б) проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
- в) осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности
- г) все вышеперечисленные функции

**4. К какой ответственности привлекаются должностные лица организаций за нарушение требований пожарной безопасности?**

- а) дисциплинарной
- б) административной
- в) уголовной
- г) ко всем видам ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации

**5. Какую меру административно-правового воздействия должен принять государственный инспектор по пожарному надзору в случае обнаружения нарушений требований пожарной безопасности в организации?**

- а) приостановить работу организации и привлечь руководителя к административной ответственности
- б) выдать руководителю организации предписание по устранению нарушений
- в) отстранить руководителя организации от занимаемой должности без права последующего руководства
- г) выписать административный штраф

**6. При каком количестве людей, одновременно находящихся на этажах зданий и сооружений, на видных местах должны вывешиваться планы эвакуации людей?**

- а) более 5 человек
- б) более 10 человек
- в) более 15 человек
- г) более 25 человек

**7. Какая периодичность установлена для проведения практических тренировок по эвакуации людей в случае пожара?**

- а) не реже одного раза в 3 месяца
- б) не реже одного раза в 6 месяцев
- в) не реже одного раза в год
- г) не реже одного раза в 3 года

**8. Выберите из перечисленных выходов из зданий и сооружений один, который может быть эвакуационным:**

- а) вращающиеся двери и турникеты
- б) выходы из помещений первого этажа наружу через коридор и лестничную в клетку
- в) выходы, в которых установлены подъемно-опускные двери
- г) все перечисленные выходы являются эвакуационными

**9. Каким образом должны открываться двери на путях эвакуации?**

- а) двери должны быть вращающимися
- б) требования к дверям не установлены
- в) свободно, по направлению входа в здание
- г) свободно, по направлению выхода из здания

**10. Какие существуют мероприятия, обеспечивающие защиту путей эвакуации?**

- а) объемно-планировочные, инженерно-технические, экономические
- б) объемно-планировочные, коллективные, организационные
- в) объемно-планировочные, инженерно-технические, эргономические
- г) профилактические, конструктивные, организационные

**11. Каким образом должно осуществляться оповещение людей о пожаре?**

- а) с помощью подачи звуковых или световых сигналов во все помещения здания с постоянным или временным пребыванием людей
- б) с помощью трансляции специально разработанных текстов о необходимости эвакуации и путях эвакуации
- в) с помощью включения эвакуационного (аварийного) освещения
- г) любым из перечисленных способов или их комбинацией

**12. Что из нижеперечисленного НЕ относится к функциям плана эвакуации?**

- а) предотвратить возникновение пожара
- б) указать расположение пожарного оборудования
- в) четко обозначить пути эвакуации, эвакуационные выходы
- г) напомнить о первоочередных действиях при пожаре

**13. Что такое путь эвакуации?**

- а) последовательность коммуникационных участков, ведущих от мест пребывания людей в безопасную зону
- б) вынужденный процесс движения людей из зоны, где имеется возможность воздействия на них опасных факторов пожара
- в) несамостоятельное перемещение людей, относящихся к маломобильным группам населения, осуществляемое обслуживающим персоналом
- г) выход, ведущий в безопасную при пожаре зону и отвечающий требованиям безопасности

**14. Кем утверждается Положение о пожарно-технической комиссии предприятия?**

- а) руководителем предприятия
- б) главным инженером
- в) ответственным за пожарную безопасность
- г) руководитель подразделения

**15. Что из нижеперечисленного НЕ относится к основным задачам пожарно-технической комиссии?**

- а) проведение массово-разъяснительной работы среди рабочих и служащих по пожарной безопасности
- б) участие в тушении пожаров
- в) выявление противопожарных нарушений и недочетов
- г) разработка перспективных планов противопожарных мероприятий

**16. Что такое добровольная пожарная дружина?**

- а) территориальное или объектовое подразделение добровольной пожарной охраны, не принимающее непосредственное участие в тушении пожаров и не имеющее на вооружении мобильных средств пожаротушения
- б) региональное подразделение добровольной пожарной охраны, принимающее непосредственное участие в тушении пожаров и не имеющее на вооружении мобильных средств пожаротушения
- в) территориальное или объектовое подразделение добровольной пожарной охраны, принимающее непосредственное участие в тушении пожаров и имеющее на вооружении мобильные средства пожаротушения
- г) территориальное или объектовое подразделение добровольной пожарной охраны, принимающее непосредственное участие в тушении пожаров и не имеющее на вооружении мобильных средств пожаротушения

**17. Из кого организуется добровольная пожарная дружина?**

- а) из солдат срочной службы
- б) из профессиональных пожарных
- в) из рабочих и служащих предприятия
- г) из населения ближайшего населенного пункта

**18. Какие существуют виды противопожарного инструктажа?**

- а) вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой
- б) вводный, обобщенный, первичный, повторный, внеплановый
- в) вводный, первичный, вторичный, внеплановый, целевой
- г) вводный, первичный, повторный, плановый, внеплановый

**19. Какова периодичность проверки знаний по пожарно-техническому минимуму для работников предприятий, работа которых не связана с взрывоопасным производством?**

- а) 1 раз в полугодие
- б) 1 раз в год
- в) 1 раз в три года

г) 1 раз в пять лет

**20. Что из нижеперечисленного НЕ указывается в инструкции о мерах пожарной безопасности?**

- а) порядок сбора, хранения и удаления горючих веществ и материалов, содержания и хранения спецодежды
- б) расположение мест для курения
- в) лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности
- г) минимальное количество людей, которое должно находиться на объекте

**КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ****Сведения о персональном составе педагогических работников организации, осуществляющей обучение**

№ п/п	ФИО	Информация об образовании	Занимаемая должность
1	Федоренко Ирина Борисовна	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> </ul>	Преподаватель
2	Миневич Наталья Борисовна	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> </ul>	Преподаватель
3	Вихров Сергей Владимирович	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по управлению персоналом»</li> </ul>	Преподаватель
4	Дрожжин Михаил Сергеевич	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Высшее профессиональное образование</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по управлению персоналом»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Экология, охрана окружающей среды, экологическая безопасность»</li> <li>– Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист по охране труда»</li> </ul>	Преподаватель

5	Полковников Михаил Борисович	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Высшее профессиональное образование</li> <li>- Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист испытательной лаборатории»</li> </ul>	Преподаватель
6	Баранов Дмитрий Юрьевич	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Высшее профессиональное образование</li> </ul>	Преподаватель по пожарной безопасности
7	Лагуткина Татьяна Николаевна	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Высшее профессиональное образование</li> <li>- Диплом о профессиональной переподготовке «Специалист испытательной лаборатории»</li> </ul>	Преподаватель