



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 рабочих, осуществляющих пожароопасные работы»**

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>7</b>
<b>УЧЕБНЫЙ ПЛАН .....</b>	<b>7</b>
<b>КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК .....</b>	<b>8</b>
<b>РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ .....</b>	<b>9</b>
<b>УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>12</b>
1. Материально-технические условия реализации Программы .....	12
2. Нормативно-правовое, учебно-методическое и информационное обеспечение Программы .....	12
<b>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ .....</b>	<b>16</b>
1. Формы контроля .....	16
2. Оценочные материалы .....	16
<b>КАДРОВЫЕ УСЛОВИЯ.....</b>	<b>21</b>

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1. Пояснительная записка

1.1. Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Пожарно-технический минимум для рабочих, осуществляющих пожароопасные работы» (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 рекомендаций 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 Приказа МЧС РФ от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

Учебные темы, включенные в Программу, используются образовательной организацией для разработки учебного плана и календарного учебного графика. Содержание оценочных и методических материалов определяется образовательной организацией 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 образовательная организация:

- 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 16 часов, 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 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, проводит обучение по Программе и имеет лицензию на осуществление образовательной деятельности № 035550 от 27.10.2014 г., выданной Департаментом образования г. Москвы.

1.7. По завершении обучения по Программе организацией, осуществляющей обучение, проводится итоговая аттестация, и обучающимся, успешно прошедшим итоговую аттестацию, 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 дополнительной профессиональной программы слушатели должны обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:

ОК 1. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения.

ОК 2. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 3. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

ОК 4. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 5. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, гражданами.

3.4. 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 рабочих, осуществляющих пожароопасные работы»**

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

**Категория слушателей:** работники, выполняющие пожароопасные работы.

**Период обучения** – 16 академических часов.

**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.

### УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак. ч.				Форма контроля
		Всего	Лекции	Практические занятия / Самостоятельная работа	Контроль	
1	Модуль 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1	1			Тестирование
2	Модуль 2. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения	3	3			Тестирование
3	Модуль 3. Требования пожарной безопасности	1	1			Тестирование
4	Модуль 4. Общие сведения о	2	2			Тестирование

	<b>противопожарной защите организаций</b>					
<b>5</b>	<b>Модуль 5. Действия при пожаре</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			Тестирование
<b>6</b>	<b>Модуль 6. Подготовка работников по пожарной безопасности</b>	<b>2</b>	<b>2</b>			Тестирование
<b>7</b>	<b>Практические задания</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		Тестирование
<b>8</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>			<b>1</b>	Тестирование
	<b>Итого:</b>	<b>16</b>	<b>13</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	

### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№ п/п	Наименование компонентов программы	Учебные дни (Д)		Итого, ак. ч.
		Д1	Д2	
<b>1</b>	<b>Модуль 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ</b>	<b>1</b>		<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Модуль 2. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения</b>	<b>3</b>		<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Модуль 3. Требования пожарной безопасности</b>	<b>1</b>		<b>1</b>
<b>4</b>	<b>Модуль 4. Общие сведения о противопожарной защите организаций</b>	<b>2</b>		<b>2</b>
<b>5</b>	<b>Модуль 5. Действия при пожаре</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>Модуль 6. Подготовка работников по пожарной безопасности</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
<b>7</b>	<b>Практические задания</b>		<b>2</b>	<b>2</b>
<b>8</b>	<b>Итоговая аттестация</b>		<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>Всего академических часов</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>16</b>



## **РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ МОДУЛЕЙ**

### **дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Пожарно-технический минимум для рабочих, осуществляющих пожароопасные работы»**

#### **Модуль 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ**

- Тема 1.1. Федеральный закон «О пожарной безопасности».
- Тема 1.2. Типовые инструкции по организации безопасного ведения огневых работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах.
- Тема 1.3. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия при ведении огневых работ.

#### **Модуль 2. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров, меры их предупреждения**

- Тема 2.1. Пожарная опасность предприятия. Причины пожаров на производстве и в быту. Общая оценка пожарной опасности ведения пожароопасных работ.
- Тема 2.2. Виды пожароопасных работ. Огневые, окрасочные, газосварочные и паяльные работы, резка металла, работа с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами.

#### **Модуль 3. Требования пожарной безопасности**

- Тема 3.1. Требования пожарной безопасности при производстве окрасочных работ. Пожарная опасность лакокрасочных материалов. Требования к технологическим процессам окрасочных работ. Требования к помещениям окрасочных цехов и участков. Требования к местам хранения лакокрасочных материалов и при их транспортировке. Требования к рабочим при ведении окрасочных работ.
- Тема 3.2. Требования пожарной безопасности при работе с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами. Основные требования к помещениям, в которых производятся работы с применением горючих веществ. Требования пожарной безопасности при производстве кровельных работ с применением газовых горелок, котлов для растопки битумов. Требования к котлам и местам их размещения. Требования к битуму и мастике.
- Тема 3.3. Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ. Виды огневых работ, их пожарная опасность. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения огневых работ. Проведение огневых

работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под легковоспламеняющихся и горючих жидкостей без предварительной их подготовки. Порядок оформления ведения огневых работ. Согласование со службами надзора. Организация постоянных и временных постов ведения огневых работ, основные требования. Порядок допуска лиц к ведению огневых работ.

- Тема 3.4. Требования пожарной безопасности при производстве резательных работ. Оборудование, применяемое при проведении бензокеросинорезательных работ. Основные требования к ним. Порядок проверки и допуска оборудования к работе. Основные требования пожарной безопасности при производстве бензокеросинорезательных работ. Организация рабочего места при проведении бензокеросинорезательных работ.
- Тема 3.5. Требования пожарной безопасности при производстве паяльных работ. Паяльные лампы. Основные требования к паяльным лампам. Порядок проверки, испытания и допуска к работе паяльных ламп. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ. Порядок оформления разрешений, наряд-допуска на ведение паяльных работ.
- Тема 3.6. Требования пожарной безопасности при выполнении работ с использованием воздухонагревательных установок и установок инфракрасного излучения. Воздухонагревательные установки и установки инфракрасного излучения. Основные требования к оборудованию, техническое обслуживание. Противопожарный режим в помещениях, где допускается применение воздухонагревательных установок и установок инфракрасного излучения. Требования к установкам, работающим на газовом топливе, при их монтаже и эксплуатации.

#### **Модуль 4. Общие сведения о противопожарной защите организаций**

- Тема 4.1. Виды и область применения противопожарного оборудования и инвентаря. Назначение и их устройство.
- Тема 4.2. Первичные средства пожаротушения. Назначение, техническая характеристика, порядок работы и их месторасположение.
- Тема 4.3. Внутренний водопровод.
- Тема 4.4. Общие сведения об автоматических установках пожарной сигнализации и пожаротушения.

#### **Модуль 5. Действия при пожаре**

- Тема 5.1. Общий характер и особенности развития пожара.
- Тема 5.2. Порядок сообщения о пожаре.
- Тема 5.3. Тушение пожара до прибытия пожарных подразделений.

Тема 5.4. Принятие мер по предотвращению распространения пожара.

Тема 5.5. Действия после прибытия пожарных подразделений.

### **Модуль 6. Подготовка работников по пожарной безопасности**

Тема 6.1. Противопожарный инструктаж.

Тема 6.2. Пожарно-технический минимум.

Тема 6.3. Составление плана эвакуации.

Тема 6.4. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности в организации.

Тема 6.5. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.

### **Модуль 7. Практические задания**

Тема 7.1. Организация учений по эвакуации персонала.

Тема 7.2. Работа с огнетушителем.

Тема 7.3. Оказание первой помощи пострадавшим при пожаре.

Тема 7.4. Отработка действий при возникновении пожара.

## УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

### 1. Материально-технические условия реализации Программы

№ п/п	Наименование специализированных аудиторий с перечнем основного оборудования	Адрес	Форма владения
1.	Учебный класс, оснащенный следующим оборудованием: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Экран настенный 152*200 – 1 шт.;</li> <li>– Доска магнитно-маркерная – 1 шт.;</li> <li>– Столы – 6 шт.;</li> <li>– Стулья – 13 шт.;</li> <li>– Ноутбук – 2 шт.;</li> <li>– Принтер – 1 шт.;</li> <li>– Проектор – 1 шт.</li> </ul>	Московская область, г. Клин, ул. Дзержинского, д. 6а	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 (промежуточный контроль и проверка знаний).

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»;

*Постановления Правительства Российской Федерации:*

3. Постановление Правительства РФ от 20.06.2005 N 385 «О федеральной противопожарной службе Государственной противопожарной службы»;
4. 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»;
5. Постановление Правительства РФ от 31.03.2009 N 272 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска»;
6. Постановление Правительства РФ от 30.12.2011 N 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»;
7. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 N 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»;
8. 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:*

9. Приказ МЧС РФ от 25.10.2005 N 764 «Об утверждении Инструкции о порядке согласования специальных программ обучения мерам пожарной безопасности работников организаций»;
10. Приказ МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»;
11. 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»;
12. Приказ МЧС РФ от 21.11.2008 N 714 «Об утверждении Порядка учета пожаров и их последствий»;
13. 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»;
14. 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);
15. 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);
16. Приказ Минобрнауки России от 03.09.2015 N 971 «Об утверждении Порядка создания и деятельности добровольных дружин юных пожарных»;

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

17. СП 1.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы (утв. Приказом МЧС России от 19.03.2020 N 194);
18. 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);
19. СП 485.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования (утв. Приказом МЧС России от 31.08.2020 N 628);
20. 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);
21. СП 486.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности (утв. Приказом МЧС России от 20.07.2020 N 539);
22. СП 8.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности (утв. Приказом МЧС России от 30.03.2020 N 225);
23. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации (утв. Приказом МЧС РФ от 25.03.2009 N 179);
24. 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);
25. СП 2.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты (утв. Приказом МЧС России от 12.03.2020 N 151);
26. НПБ 245-2001. Лестницы пожарные наружные стационарные и ограждения крыш. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом ГУГПС МВД РФ от 28.12.2001 N 90);
27. НПБ 240-97. Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний (утв. Приказом ГУГПС МВД РФ от 31.07.1997 N 50);
28. НПБ 88-2001. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования" (утв. Приказом ГУГПС МВД РФ от 04.06.2001 N 31);
29. НПБ 75-98. Приборы приемно-контрольные пожарные. Приборы управления пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний (утв. Приказом ГУГПС МВД РФ от 04.11.1998 N 71);
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 166-97. Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации (утв. и введены в действие Приказом ГУГПС МВД России от 31.12.1997 N 84);

32. 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);
33. НПБ 01-93. Порядок разработки и утверждения нормативных документов Государственной противопожарной службы МВД России (утв. Инспекцией РФ по пожарному надзору, Приказом МВД РФ от 06.12.1993 N 521);
34. 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);
35. 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);

*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 каждого модуля предлагается пройти тест из 5-10 вопросов по изученным разделам. Тест считается успешно пройденным при предоставлении более 60% правильных ответов. Количество попыток не ограничено.

Результаты теста учитываются при допуске к итоговому контролю.

Результаты теста контролирует куратор, назначенный организатором обучения.

*Итоговая аттестация.* К итоговому контролю допускаются слушатели, освоившие учебный план в полном объеме. Итоговая аттестация проводится в форме экзамена в формате 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 выдачи удостоверения установленного образца.

### 2. Оценочные материалы

#### 1. Для каких объектов руководителем организации должны утверждаться инструкции о мерах пожарной безопасности?

- 1) Только для объектов, имеющих в своем составе складские помещения горюче-смазочных и легковоспламеняющихся материалов
- 2) Только для объектов, имеющих в своем составе помещения производственного и складского назначения категории Д
- 3) Инструкции утверждаются для всех объектов, а также пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений категории В1 производственного и складского назначения
- 4) Только для объектов, имеющих в своем составе складские помещения, конструкции которых выполнены из горючих материалов

#### 2. Что входит в задачи пожарной профилактики?

- 1) Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей
- 2) Ограничение распространения пожара
- 3) Создание условий для успешного тушения пожаров
- 4) Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий



**3. Какие операции из перечисленных не запрещается выполнять в местах проведения огневых работ?**

- 1) Вскрывать люки и крышки технологического оборудования
- 2) Выгружать, перегружать и сливать продукты
- 3) Загружать продукты через открытые люки
- 4) Отсоединять шланги от сварочной аппаратуры и освободить их от горючих жидкостей и газов при перерывах в работе

**4. Какие классы пожаров допустимо тушить автоматическими установками пожаротушения (АУП), если при этом исключается образование взрывоопасной атмосферы?**

- 1) Только пожары класса С
- 2) Пожары класса В и С
- 3) Пожары классов А, В и С
- 4) Только пожары класса А

**5. Какую функцию должны выполнять автоматические установки пожаротушения?**

- 1) АУП должны обеспечивать функцию пожарной сигнализации
- 2) АУП должны обеспечивать только формирование командного импульса на автоматическое отключение вентиляции
- 3) АУП должны обеспечивать только формирование командного импульса на задержку подачи огнетушащего вещества в защищаемый объем на время, необходимое для эвакуации людей

**6. Что такое «пожар»?**

- 1) неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства
- 2) неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан
- 3) горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства

**7. Противопожарный режим - это:**

- 1) требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей
- 2) требования пожарной безопасности, устанавливающие порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности
- 3) требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий,

сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности

**8. Для чего предназначена система противодымной защиты здания, сооружения?**

- 1) Для обеспечения защиты людей на путях эвакуации и в безопасных зонах от воздействия опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону, или всего времени развития и тушения пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения и (или) предотвращения их распространения
- 2) Для обеспечения вентиляции зданий, сооружений в опасных зонах с воздействием опасных факторов пожара
- 3) Для обеспечения защиты зданий и сооружений от пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения и (или) предотвращения их распространения

**9. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем:**

- 1) проведения противопожарного инструктажа
- 2) прохождения пожарно-технического минимума
- 3) проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума

**10. Лица допускаются к работе на объекте:**

- 1) только после прохождения противопожарного инструктажа
- 2) возможно без прохождения противопожарного инструктажа
- 3) данный порядок устанавливает самостоятельно руководитель организации

**11. Какие действия необходимо выполнить персоналу перед проведением огневых работ?**

- 1) Плотно закрыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, открыть окна
- 2) Обеспечить место проведения огневых работ огнетушителем или другими первичными средствами пожаротушения
- 3) Провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов
- 4) Все перечисленные действия

**12. Какой единый номер телефона вызова экстренных оперативных служб необходимо набирать в случае пожара?**

- 1) 121
- 2) 112

- 3) 1
- 4) 10

**13. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?**

- 1) Адрес объекта, место возникновения пожара, а также - сообщить свою фамилию
- 2) Только адрес, по которому случилось возгорание
- 3) Адрес объекта, количество пострадавших
- 4) Место возникновения пожара, данные позвонившего

**14. Что из перечисленного не входит в перечень обязательных вопросов, отражаемых в инструкциях о мерах пожарной безопасности?**

- 1) Расположение мест для проведения огневых или иных пожароопасных работ
- 2) Порядок содержания и хранения спецодежды
- 3) Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы
- 4) Схема дорог (путей) для проезда транспорта противопожарных подразделений

**15. Каким образом должна осуществляться доставка газовых баллонов к месту проведения сварочных работ?**

- 1) Допускается доставлять любым из приведенных способов
- 2) На специально оборудованных тележках
- 3) Транспортируются на руках
- 4) Транспортируются путем перекачки по земле

**16. Что из перечисленного не соответствует требованиям норм пожарной безопасности к содержанию и размещению огнетушителей?**

- 1) Пусковое (запорно-пусковое) устройство огнетушителей и дверцы шкафа (в случае их размещения в шкафу) должны быть опломбированы
- 2) Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены таким образом, чтобы их верх располагался на высоте не более 1,5 м от пола
- 3) Водные (если в заряде нет специальных добавок, понижающих температуру их применения) и пенные огнетушители, установленные вне помещений или в неотопливаемом помещении и не предназначенные для эксплуатации при отрицательных температурах, должны быть сняты на холодное время года (температура воздуха ниже 5°C)
- 4) Разделенные между собой пожароопасные участки помещения должны иметь таблички с информацией о месте нахождения ближайшего огнетушителя

**17. Установлены следующие виды противопожарных инструктажей:**

- 1) вводный, первичный, повторный

- 2) вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой
- 3) вводный, первичный, повторный, внеплановый

**18. Повторный противопожарный инструктаж проводится:**

- 1) не реже одного раза в год, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в полугодие
- 2) не реже 1 раза в квартал со всеми работниками
- 3) не реже одного раза в год, а с работниками организаций, имеющих пожароопасное производство, не реже одного раза в квартал

**19. В каком состоянии относительно друг друга должны находиться пожарный кран, ствол и рукав?**

- 1) Пожарный кран, рукав и ствол должны находиться в разомкнутом состоянии
- 2) Пожарный рукав должен быть присоединен к крану, ствол - в разомкнутом состоянии
- 3) Пожарный рукав и ствол должны быть присоединены друг к другу, кран не присоединен
- 4) Пожарный рукав должен быть присоединен к пожарному крану и пожарному стволу

**20. При каком условии безопасная эвакуация людей из зданий и сооружений при пожаре считается обеспеченной?**

- 1) Если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает необходимого времени эвакуации людей при пожаре
- 2) Если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает 15 минут
- 3) Если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает 25 минут
- 4) Если интервал времени от момента обнаружения пожара до завершения процесса эвакуации людей в безопасную зону не превышает 5 минут

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

<b>№ п/п</b>	<b>ФИО</b>	<b>Информация об образовании</b>	<b>Занимаемая должность</b>
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