

**УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР  
ООО «ГОРИЗОНТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Управляющий ООО «ГОРИЗОНТ»



А.А. Тимухин

«01» марта 2023 г.

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Пожарная безопасность для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности»  
(32 часа)**

Екатеринбург, 2023 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1	Пояснительная записка	3
2	Цель и задачи реализации программы	5
3	Организационно-педагогические условия реализации программы	6
4	Планируемые результаты освоения программы	7
5	Учебный план	8
6	Календарный учебный график	10
7	Рабочие программы учебных предметов	13
8	Система оценки результатов освоения программы	24
9	Учебно-методические материалы обеспечивающие реализацию программы	25
10	Приложение №1. Оценочные материалы для проверки знаний по программе	28

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Образовательная программа дополнительного профессионального образования составлена на основе:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам (утвержден приказом Министерства образования и науки РФ от 01 июля 2013 г. № 499);
- Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Правила противопожарного режима в Российской Федерации (ППР в РФ);
- Приказа МЧС России от 18.11.2021 N 806 "Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности";
- Приказа МЧС России от 05.09.2021 N 596 "Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности".
- Приказа МЧС России от 06.06.2022 № 578 «О внесении изменений в приказ МЧС России от 5 сентября 2021 г. № 596».

Содержание образовательной программы представлено пояснительной запиской, учебным планом, рабочими программами учебных предметов, планируемыми результатами освоения программы, условиями реализации программы, системой оценки результатов освоения программы, учебно-методическими материалами.

**Образовательная область:** нормативные правовые акты, нормативно-технические документы, включая национальные, межгосударственные, отраслевые стандарты, технические регламенты, устанавливающие требования к пожарной безопасности.

**Срок обучения:** 32 академических часа.

**Формы учебной работы:** аудиторные занятия (лекции), в том числе основанные на использовании информационных технологий, индивидуальные и групповые консультации.

При теоретическом обучении используются компьютеры с обучающими программами, электронные версии учебных пособий, учебно-методические разработки, видеотехника.

Отработка практических навыков проводится с учетом специфики каждой категории обучаемых.

**Форма обучения:** очная, очно-заочная, заочная (дистанционная).

**Режим занятий:** 8 часов в день.

**Категория слушателей:** На основании «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» к освоению дополнительных профессиональных программ допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее

профессиональное и (или) высшее образование.

Программа повышения квалификации предназначена для:  
- ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты.

**Выдаваемый документ:** удостоверение о повышении квалификации установленного образца ООО «ГОРИЗОНТ».

**Основные знания, необходимые для изучения программы:**

Для эффективного освоения программы слушатели должны иметь среднее профессиональное и (или) высшее образование по программам подготовки специалистов среднего звена.

Рабочие программы учебных предметов раскрывают рекомендуемую последовательность изучения разделов и тем, а также распределение учебных часов по разделам и темам.

## 2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

**Цель образовательной программы:** подготовка слушателей и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

### **Задачи учебной программы:**

- Получение работниками систематизированных теоретических знаний и практических навыков в области пожарной безопасности;
- Повышение противопожарной культуры работающего населения;
- Овладение приемами и методами действий при возникновении пожара;
- Отработка практических навыков по спасению жизни, здоровья и имущества при пожаре.

Для реализации поставленных целей и задач образовательной программы дополнительного профессионального образования в содержании разделов определено оптимальное соотношение лекционных занятий и самостоятельной работы слушателей.

Для успешной организации занятий предусматривается активное использование комплекта учебно-методического обеспечения.

### **3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

Организационно-педагогические условия реализации программы должны обеспечивать выполнение программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям и потребностям обучающихся.

Теоретическое обучение проводится в оборудованных учебных кабинетах с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Для проведения занятий используются следующие формы обучения: лекции, практические занятия, консультации.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий должна составлять 1 академический час (45 минут).

Обучение завершается итоговой аттестацией по пожарной безопасности. Слушателям, успешно прошедшим проверку знаний, выдается удостоверение о повышении квалификации.

#### **Кадровые условия реализации программы**

Преподаватели должны иметь высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование в области, соответствующей преподаваемому предмету, с опытом работы не менее 3 лет по преподаваемой дисциплине и повышение квалификации не менее 16 часов по направлению подготовки «Образование и педагогика».

#### **Информационно-методические условия реализации программы**

включают:

- Учебный план
- Календарный учебный график
- Рабочие программы учебных предметов
- Методические материалы и разработки
- Расписание занятий

#### **Материально-технические условия реализации программы**

Требования к оборудованию учебных кабинетов, которые предполагается использовать при осуществлении образовательной деятельности: наличие столов, стульев, учебной доски, обучающие плакаты по пожарной безопасности, ноутбук с соответствующим программным обеспечением.

#### 4. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

В результате обучения слушатели (далее обучающиеся) приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

##### Обучаемый должен знать:

- требования пожарной безопасности - законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- порядок обучения работников организации мерам пожарной безопасности;
- перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;
- пожарную опасность технологического процесса производства; нарушения которого могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

##### Обучаемый должен уметь:

- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;
- разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;
- разрабатывать программы противопожарных инструктажей;
- организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;
- организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;
- действовать в случае возникновения пожара.

##### Обучаемый должен владеть:

- практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;
- навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

## 5. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе повышения квалификации «Пожарная безопасность для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности»

Срок обучения: 4 дня

Режим занятий: 8 часов в день

Уровень подготовки: повышенные квалификации

Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная (дистанционная)

№ п/п	Наименование предметов	Всего, час	В том числе			
			теория	практика	контроль	форма контроля
1	Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	-	-	-
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	4	2	2	-	-
2.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
2.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
2.3	Противопожарный режим на объекте	0,5	0,5	-	-	-
2.4	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
3	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	4	4	-	-	-
3.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	1	1	-	-	-
3.2	Аккредитация	0,5	0,5	-	-	-
3.3	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	1	1	-	-	-
3.4	Федеральный государственный пожарный надзор	0,5	0,5	-	-	-
3.5	Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
3.6	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
4	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	6	6	-	-	-
4.1	Классификация пожаров	1	1	-	-	-
4.2	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,5	0,5	-	-	-
4.3	Молниезащита зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-	-
4.4	Требования пожарной безопасности к	1	1	-	-	-



	инженерному оборудованию зданий и сооружений					
4.5	Требования пожарной безопасности к входам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-	-
4.6	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-	-
4.7	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	0,5	0,5	-	-	-
4.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	0,5	0,5	-	-	-
4.9	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	1	1	-	-	-
<b>5</b>	<b>Система предотвращения пожаров</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
5.1	Способы исключения условий образования горючей среды	0,5	0,5	-	-	-
5.2	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесенная в нее) источников зажигания	0,5	0,5	-	-	-
<b>6</b>	<b>Системы противопожарной защиты</b>	<b>15,5</b>	<b>13,5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
6.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-	-
6.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	1	-	-	-
6.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	1	-	-	-
6.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	1	1	-	-	-
6.5	Система противодымной защиты	1	1	-	-	-
6.6	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	1	1	-	-	-
6.7	Ограничение распространения пожара за пределы очага	1	1	-	-	-
6.8	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	2	-	-	-
6.9	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	2	2	-	-	-
6.10	Общие требования к пожарному оборудованию	1	1	-	-	-
6.11	Источники противопожарного водоснабжения	1	1	-	-	-
6.12	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий	1	1	-	-	-
<b>7</b>	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Зачет</b>
	<b>Итого</b>	<b>32</b>	<b>27</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	

## 6. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ООО «ГОРИЗОНТ»

### 1. Календарный учебный график занятий

Срок обучения: 32 часа

Начало и окончание учебных занятий определяется Положением о режиме занятий обучающихся в ООО «ГОРИЗОНТ»

Перерыв для приема горячей пищи – 1 час

Продолжительность учебного часа – 45 минут

Учебная нагрузка – 8 часов в день, не более 40 часов в неделю

Формы учебной работы: аудиторные занятия (лекции), в том числе основанные на использовании информационных технологий, практическая работа, индивидуальные и групповые консультации.

Форма обучения: очная и очно-заочная, заочная (дистанционная).

Занятия проводятся в рабочие дни – с понедельника по пятницу, суббота и воскресенье – выходные дни. При необходимости суббота и воскресенье могут быть учебными днями.

Нерабочие праздничные дни – в соответствии с Постановлениями Правительства РФ

### 2. Реализация образовательной программы

-	Наименование курсов и дисциплин	Всего часов	1 день	2 день	3 день	4 день
1	<b>Общие вопросы организации обучения</b>					
2	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности</b>	0,5	0,5	-	-	-
2.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	2	-	-	-	-
2.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
2.3	Противопожарный режим на объекте	0,5	0,5	-	-	-
2.4	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
3	<b>Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности</b>	0,5	0,5	-	-	-
3.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	4	-	-	-	-
3.2	Аккредитация	1	1	-	-	-
3.3	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	0,5	0,5	-	-	-
3.4	Федеральный государственный пожарный надзор	1	1	-	-	-
3.5	Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-

3.6	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-	-
4	<b>Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты</b>	<b>6</b>	-	-	-	-
4.1	Классификация пожаров	1	1	-	-	-
4.2	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,5	0,5	-	-	-
4.3	Молниезащита зданий и сооружений	0,5	-	0,5	-	-
4.4	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	1	-	1	-	-
4.5	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	-	0,5	-	-
4.6	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	-	0,5	-	-
4.7	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	0,5	-	0,5	-	-
4.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	0,5	-	0,5	-	-
4.9	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	1	-	1	-	-
5	<b>Система предотвращения пожаров</b>	<b>1</b>	-	-	-	-
5.1	Способы исключения условий образования горючей среды	0,5	-	0,5	-	-
5.2	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	0,5	-	0,5	-	-
6	<b>Системы противопожарной защиты</b>	<b>13,5</b>	-	-	-	-
6.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	-	0,5	-	-
6.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	-	1	-	-
6.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	-	1	-	-
6.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	1	-	-	1	-
6.5	Система противодымной защиты	1	-	-	1	-
6.6	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	1	-	-	1	-
6.7	Ограничение распространения пожара за пределы очага	1	-	-	1	-
6.8	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	-	-	2	-
6.9	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	2	-	-	2	-
6.10	Общие требования к пожарному оборудованию	1	-	-	-	1
6.11	Источники противопожарного водоснабжения	1	-	-	-	1
6.12	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий	1	-	-	-	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>4</b>	-	-	-	<b>4</b>
7	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	-	-	-	<b>1</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>32</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>

## 7. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ УЧЕБНЫХ ПРЕДМЕТОВ

### 1. Общие вопросы организации обучения

#### Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
1	Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	-	-
	<b>Итого</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### 1. Общие вопросы организации обучения

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж.

### 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

#### Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	4	2	2	-
2.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
2.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
2.3	Противопожарный режим на объекте	0,5	0,5	-	-
2.4	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
	<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

#### 2.1 Государственное регулирование в области пожарной безопасности

Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Механизм правового регулирования общественных отношений в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности. Правоприменительная практика в области пожарной безопасности.

## **2.2 Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности**

Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации в области пожарной безопасности.

Обязанности и действия руководителей организаций, должностных лиц в случае возникновения пожара. Обязанности и действия работников при пожаре или признаков горения в здании, помещении (затуманенные, запах гари, повышение температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре.

Права и обязанности работников организации по созданию объектовых подразделений добровольной пожарной охраны и организация их деятельности.

Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности. Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Виды ответственности.

## **2.3 Противопожарный режим на объекте**

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте. Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности, инструкции о действиях персонала по эвакуации и спасению людей при пожаре.

Создание безопасных зон и рабочих мест для инвалидов (лиц с ограниченными возможностями здоровья) с учетом особенностей технологических процессов и организации производства (структуры учреждения). Создание условий для своевременной эвакуации (спасения) инвалидов в экстремальных ситуациях.

## **2.4 Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности**

Понятие противопожарной пропаганды. Цели, задачи, формы проведения противопожарной пропаганды.

Цели, задачи, порядок проведения обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Виды обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Требования к организации обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Подготовка лиц, осуществляющих деятельность на объекте с круглосуточным пребыванием людей, к действиям по эвакуации (спасению) граждан, относящихся к маломобильным группам населения. Дополнительный инструктаж персонала по использованию средств индивидуальной защиты, спасения и самоспасания людей при пожаре в местах массового пребывания людей. Учения и тренировки персонала.

Характерные пожары в жилых домах и их краткий анализ. Меры пожарной безопасности в жилых домах и при эксплуатации печей, каминов, газовых отопительных и нагревательных приборов, керосиновых приборов, электропроводки и электрооборудования, при хранении препаратов бытовой химии. Требования к установке и работоспособности дымовых пожарных извещателей в жилых помещениях.

### **Практические занятия**

Планирование организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности для объекта защиты в целом (отдельных участков). Планирование (разработка) мероприятий (программы) по противопожарной пропаганде и обучению

мерам пожарной безопасности в организации. Определение целей, целевой аудитории, форм подачи пропагандистского материала.

Проведение тренировок по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны. Проверка готовности руководителей к действиям при угрозе и возникновении пожара.

### 3. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
3	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	4	4	-	-
3.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	1	1	-	-
3.2	Аккредитация	0,5	0,5	-	-
3.3	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)	1	1	-	-
3.4	Федеральный государственный пожарный надзор	0,5	0,5	-	-
3.5	Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
3.6	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
	<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

#### 3.1 Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Обеспечение пожарной безопасности объекта защиты. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности. Формы оценки соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

#### 3.2 Аккредитация

Правовые основы аккредитации. Цели, принципы и правила аккредитации на территории Российской Федерации. Порядок организации и функционирования единой национальной системы аккредитации, права и обязанности ее участников.

#### 3.3 Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)

Система независимой оценки рисков в области пожарной безопасности. Цели и задачи проведения независимой оценки пожарного риска. Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска.

Общие требования к определению расчетных величин пожарного риска. Цели и задачи аудита и самообследований по вопросам пожарной безопасности. Основные требования к организации внутреннего технического аудита и аудита по пожарной безопасности. Система менеджмента пожарной безопасности. Основные положения менеджмента пожарного риска.

### 3.4 Федеральный государственный пожарный надзор

Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. Организационная структура, полномочия и функции органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора. Риск-ориентированный подход. Отнесение объектов защиты к категории риска. Профилактика рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям.

### 3.5 Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности

Цели осуществления подтверждения соответствия. Принципы осуществления оценки соответствия. Общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности.

### 3.6 Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности

Цели лицензирования в области пожарной безопасности. Лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности. Порядок проведения лицензирования в области пожарной безопасности. Осуществление контроля за соблюдением лицензиатом лицензионных требований и условий.

Цель составления декларации пожарной безопасности. Объекты, в отношении которых в обязательном порядке разрабатывается декларация пожарной безопасности. Содержание и порядок регистрации декларации пожарной безопасности.

## 4. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

### Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
	Теоретические занятия		Практические занятия		
4	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	6	6	-	-
4.1	Классификация пожаров	1	1	-	-
4.2	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,5	0,5	-	-
4.3	Молниезащита зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
4.4	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	1	1	-	-
4.5	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
4.6	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-
4.7	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	0,5	0,5	-	-
4.8	Требования пожарной безопасности к	0,5	0,5	-	-

	системам теплоснабжения и отопления				
4.9	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	1	1	-	-
	<b>Итого</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

#### 4.1 Классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров. Статистика пожаров. Краткая статистика пожаров в регионе, муниципальном образовании, в организациях различной отраслевой направленности. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

#### 4.2 Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений

Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения.

Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

#### 4.3 Молниезащита зданий и сооружений

Категории молниезащиты. Защита зданий и сооружений от прямых ударов молнии и от ее вторичных проявлений. Требования к внутренней системе молниезащиты. Защита от статического электричества. Средства коллективной и индивидуальной защиты.

#### 4.4 Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Устройство аварийных систем вентиляции. Порядок аварийного отключения систем отопления и вентиляции.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Общие требования к ограничению распространения пожара и к объемно-планировочным и конструктивным решениям систем мусороудаления. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).

Требования пожарной безопасности к пассажирским, грузовым лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования пожарной безопасности к пассажирским лифтам, имеющим режим работы "перевозка пожарных подразделений". Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования безопасности к лифтам, предназначенным для инвалидов.



#### **4.5 Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений**

Разработка и реализация соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления мер пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Требования к обеспечению возможности проезда и подъезда пожарной техники, безопасности доступа личного состава подразделений пожарной охраны и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, параметрам систем пожаротушения, в том числе наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения. Требования к устройству проездов и подъездов для пожарной техники к зданиям и сооружениям класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Общие требования к расстановке мобильной пожарной техники, пожарных подъемных механизмов на территории.

#### **4.6 Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями.**

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками). Противопожарные расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений. Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов до соседних объектов защиты. Противопожарные расстояния от автомобильных стоянок до граничащих с ними объектов защиты.

#### **4.7 Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны**

Требования к обеспечению деятельности пожарных подразделений. Средства подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений. Устройство противопожарного водопровода, сухотрубов, пожарных емкостей (резервуаров), автономных модулей пожаротушения на этажах зданий, сооружений.

#### **4.8 Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления**

Требования к системам теплоснабжения и отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

#### **4.9 Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам**

Виды пожароопасных работ. Общие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.

Виды и характеристика огневых работ. Порядок оформления наряда-допуска на проведение огневых работ. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения огневых работ. Организация постоянных и временных постов проведения огневых работ, основные требования.

Пожарная безопасность при проведении резательных работ. Меры пожарной безопасности при проведении резательных работ. Организация рабочего места при проведении работ.

Пожарная безопасность при проведении паяльных работ. Меры пожарной безопасности при проведении паяльных работ. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ.

Пожарная безопасность при проведении газосварочных и электросварочных работ. Пожарная опасность газов, применяемых при проведении газосварочных и

электросварочных работ. Особенности обращения с баллонами для сжатых и сжиженных газов. Правила пожарной безопасности при транспортировке, хранении и применении карбида кальция. Требования пожарной безопасности к хранению и использованию ацетиленовых аппаратов и баллонов с газами, защита их от открытого огня и других тепловых источников. Требования пожарной безопасности к техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации электросварочных аппаратов.

Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и производствах. Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей без предварительной их подготовки. Порядок проведения огневых работ в зданиях, сооружениях и помещениях в зависимости от их категории по пожарной и взрывопожарной опасности.

#### 5. Система предотвращения пожаров Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
5	Система предотвращения пожаров	1	1	-	-
5.1	Способы исключения условий образования горючей среды	0,5	0,5	-	-
5.2	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	0,5	0,5	-	-
	<b>Итого</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

##### 5.1 Способы исключения условий образования горючей среды

Цель создания систем предотвращения пожаров. Требования Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

##### 5.2 Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания

Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания. Определение безопасных значений параметров источников зажигания. Устройства аварийного отключения.

#### 6. Системы противопожарной защиты Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
6	Системы противопожарной защиты	15,5	13,5	2	-
6.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-
6.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	1	-	-

6.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	1	-	-
6.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	1	1	-	-
6.5	Система противодымной защиты	1	1	-	-
6.6	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	1	1	-	-
6.7	Ограничение распространения пожара за пределы очага	1	1	-	-
6.8	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	2	-	-
6.9	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	2	2	-	-
6.10	Общие требования к пожарному оборудованию	1	1	-	-
6.11	Источники противопожарного водоснабжения	1	1	-	-
6.12	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий	1	1	-	-
	<b>Итого</b>	<b>15,5</b>	<b>13,5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

### 6.1 Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

Цель создания систем противопожарной защиты. Конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие спасение людей при пожаре. Требования к порядку организации и содержания систем и средств противопожарной защиты объекта. Порядок разработки и согласования проектной документации на системы обеспечения противопожарной защиты.

### 6.2 Пути эвакуации людей при пожаре

Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.

### 6.3 Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Требования нормативных документов по пожарной безопасности к установкам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к

эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах с массовым пребыванием людей, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Требования к диспетчерскому пункту (пожарному посту). Испытания приемно-контрольных приборов и пожарных оповещателей. Техническое обслуживание системы оповещения и управления эвакуацией.

#### **6.4 Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара**

Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Обеспечение зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Классификация средств индивидуальной защиты людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре. Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала, ответственного за оповещение, организацию эвакуации людей во время пожара (чрезвычайной ситуации) в здании (служба безопасности, охрана) самоспасателями специального назначения.

Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.

#### **6.5 Система противодымной защиты**

Назначение противодымной защиты. Противодымная защита как комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей дыма, повышенной температуры окружающей среды, токсичных продуктов горения и термического разложения. Требования к объектам по устройству систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Монтаж, наладка, обслуживание систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Применение мобильных (переносных) устройств дымоудаления.

#### **6.6 Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков**

Степень огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков. Соответствие степени огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков и предела огнестойкости применяемых в них строительных конструкций. Требования к обеспечению огнестойкости зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Требования по обеспечению огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций. Нормирование пределов огнестойкости строительных конструкций. Средства огнезащиты строительных конструкций. Противопожарные преграды. Пределы огнестойкости для соответствующих типов заполнения проемов в противопожарных преградах. Методы контроля за соблюдением требований, предъявляемых нормативными документами к заполнению проемов в противопожарных преградах. Методы испытаний на огнестойкость заполнения проемов.

### **6.7 Ограничение распространения пожара за пределы очага**

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

### **6.8 Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях**

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Переносные, передвижные огнетушители, автономные модули пожаротушения. Малогабаритные средства пожаротушения. Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. Покрывала для изоляции очага возгорания. Требования к выбору, размещению, техническому обслуживанию и перезарядке переносных и передвижных огнетушителей, источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Требования к пожарным кранам, пожарным шкафам.

### **6.9 Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации**

Оснащение помещений, зданий и сооружений класса Ф1 - Ф5 автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения.

Классификация систем пожарной сигнализации. Основные элементы систем пожарной сигнализации (пожарные извещатели, приемно-контрольные приборы, шлейфы пожарной сигнализации, приборы управления, оповещатели). Требования к автоматическим установкам пожаротушения, сдерживания пожара и пожарной сигнализации. Места установки ручных пожарных извещателей в зависимости от назначений зданий и помещений. Проверка работоспособности автоматической системы пожарной сигнализации. Проведение испытаний основных функций приемно-контрольных приборов системы пожарной сигнализации (прием электрических сигналов от ручных и автоматических пожарных извещателей со световой индикацией номера шлейфа, в котором произошло срабатывание извещателя, и включением звуковой и световой сигнализации, автоматический контроль целостности линий связи с внешними устройствами, световая и звуковая сигнализация о возникшей неисправности; защита органов управления от несанкционированного доступа посторонних лиц, автоматическое переключение электропитания с основного источника на резервный и обратно с включением соответствующей индикации без выдачи ложных сигналов во внешние цепи либо наличие и работоспособность резервированного источника питания, выполняющего данную функцию) и пожарных извещателей (срабатывание автоматических пожарных извещателей на изменение физических параметров окружающей среды, вызванных пожаром; работоспособность ручных пожарных извещателей).

Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения. Классификация автоматических установок пожаротушения.

### **6.10 Общие требования к пожарному оборудованию**

Назначение, область применения пожарного оборудования (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидрозлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления, соединительные головки, ручные пожарные лестницы). Требования к пожарному оборудованию.

### **6.11 Источники противопожарного водоснабжения**

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Проведение проверок работоспособности системы противопожарного

водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.

#### **6.12 Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий**

Требования к противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений - пожарным лифтам.

Требования к автоматической пожарной сигнализации. Требования к системам оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, к центральному пульту управления системой противопожарной защиты. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты и спасения людей. Требования к объемно-планировочным и техническим решениям, обеспечивающим своевременную эвакуацию людей, их защиту и спасение от опасных факторов пожара. Регламентация огнестойкости и пожарной опасности конструкций и отделочных материалов. Требования к устройствам, ограничивающим распространение огня и дыма (противопожарные преграды, противопожарные отсеки).

#### **Практические занятия**

Отработка порядка действий при тревогах: "задымление", "пожар".

Тренировка по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасания людей с высоты.

Тренировка по практическому применению первичных средств пожаротушения.

**Зачет**

## 8. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Обучение по программе повышения квалификации «Пожарная безопасность для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах зацпты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах зацпты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности» завершается итоговой аттестацией в форме зачета. Итоговая аттестация включает в себя проверку теоретических знаний и проводится в форме ответов на тестовые вопросы (оценочные материалы - Приложение 1). Общее количество экзаменационных билетов 10 штук, в каждом билете 10 вопросов. Одному обучающемуся выдается 1 билет. Оценка «сдал» ставится, если количество верных ответов 7 и более. Оценка «не сдал» ставится если количество верных ответов 6 и менее.

Работники, не прошедшие проверку знаний из-за неудовлетворительной подготовки, обязаны в срок не позднее одного месяца пройти повторную проверку.

Лицам не прошедшим итоговой аттестации или получившим неудовлетворительный результат, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы, выдается справка об обучении по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

Результаты зачета оформляются экзаменационной ведомостью и протоколом. По результатам экзамена выдается удостоверение о повышении квалификации.

Проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводится с использованием материалов, утверждаемых управляющим ООО «ГОРИЗОНТ».

Индивидуальный учет результатов освоения обучающимися образовательных программ, а также хранение в архивах информации об этих результатах осуществляются организацией, осуществляющей образовательную деятельность на бумажных и (или) электронных носителях.

## 9. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ

Учебно-методические материалы представлены:

- программой повышения квалификации «Пожарная безопасность для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации»;
- Федеральными законами;
- Постановлениями Правительства;
- Нормативными актами МЧС России;
- Техническими регламентами;
- Материалами для проведения тестирования и итоговой аттестации обучающихся, утвержденными руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

### Нормативно-техническая документация:

1. Федеральный закон от 21.12.94 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 N 1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности».
3. Постановление Правительства РФ от 28.07.2020 N 1131 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по тушению пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры».
4. Постановление Правительства от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации».
5. 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").
6. Постановление Правительства РФ от 31.08.2020 N 1325 "Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска".
7. Приказ МЧС России от 18.11.2021 № 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».
8. 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".
9. СП 1.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.
10. СП 2.13130.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
11. СП 3.13130.2009. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.



12. СП 484.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизации систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования.
13. СП 485.1311500.2020. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.
14. СП 6.13130.2021. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности.
15. СП 7.13130.2013. Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности.
16. СП 8.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности.
17. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
18. СП 10.13130. Свод правил. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования.
19. СП 11.13130.2009. Свод правил. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения.
20. СП 12.13130.2009. Свод правил. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
21. Технический регламент таможенного союза «О безопасности пиротехнических изделий» (ТР ТС 006/2011).
22. «Методические рекомендации «Организация тренировок по эвакуации персонала предприятий и учреждений при пожаре» (утв. МЧС РФ 04.09.2007 N 1-4-60-10-19).
23. «Методические рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум» (утв. МЧС РФ).
24. ГОСТ 12.1.004-91. Пожарная безопасность. Общие требования.
25. ГОСТ 12.1.044-89\*. ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения (с Изменением №1).
26. ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров.
27. ГОСТ 12.4.026-2015. ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний.
28. ГОСТ Р 53291-2009. Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний.
29. НПБ 23-2001. Пожарная опасность технологических сред. Номенклатура показателей.

#### Рекомендуемая литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. Пособие / С.В. Собоурь. — 13-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 496 с., ил.
2. Краткий курс пожарно-технического минимума. Пожарная безопасность предприятия. Пособие / С.В. Собоурь. — 5-е изд., с изм. — М.: ПожКнига, 2011. — 288 с., ил.
3. Огнетушители. Пособие / С.В. Собоурь. — 7-е изд., с изменен. — М.: ПожКнига, 2011. — 80 с., ил.
4. Заполнение проемов в противопожарных преградах. Пособие / С.В. Собоурь. — 2-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2006. — 168 с., ил.

5. Огнезащита материалов и конструкций: Пособие / С.В. Собурь. — 4-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2008. — 200 с., ил.
6. Установки пожарной сигнализации: Пособие / С.В. Собурь. — 5-е изд. (доп., с изм.). — М.: ПожКнига, 2006. — 280 с., ил.
7. Установки пожаротушения автоматические: Пособие+брошюра / С.В. Собурь. — 6-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 360 с., ил.
8. Пожарная безопасность электроустановок: Пособие / С.В. Собурь. — 8-е издание (с изм., доп.). — М.: ПожКнига, 2012. — 288 с., ил.
9. Пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Проектирование, монтаж, эксплуатация и обслуживание: Справочник+брошюра / М.М. Любимов, С.В. Собурь / Под ред. академика Любимова М.М.— 3-е изд. (перераб.). — М.: ПожКнига, 2010-2011. — 340 с.
10. Огнезащита материалов и конструкций. Производство, монтаж, эксплуатация и обслуживание: Справочник / Под ред. акад. Собуря С.В. — М.: ПожКнига, 2011. — 176 с.
11. Пожарная безопасность: Справочник / Под ред. д.т.н., проф. Собуря С.В. — 4-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2010. — 264 с., ил.
12. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий: Справочник / Под ред. д.т.н., проф. Собуря С.В. — 4-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2012. — 160 с., ил.
13. Пожарная безопасность организаций нефтегазохимического комплекса: Справочник. Часть 1 / Под ред. д-ра техн. наук, проф. Собуря С.В.— М.: ПожКнига, 2011. — 264 с., ил.
14. Пожарная безопасность промпредприятий: Справочник / Под ред. д-ра техн. наук, проф. Собуря С.В. — 3-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 144 с., ил.
15. Пожарная безопасность складов: Справочник+брошюра / Под ред. проф. Собуря С.В. — 3-е изд. (перераб.). — М.: ПожКнига, 2009-2011. — 200 с., ил.
16. Пожарная безопасность сельскохозяйственных предприятий: Справочник / С.В. Собурь. — М.: ПожКнига, 2005. — 74 с., ил.
17. Средства индивидуальной защиты органов дыхания пожарных (СИЗОД): Учеб. пособие — 2-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2012. — 190 с., ил.
18. Бубнов В.Г., Бубнов Н.В. Инструкция по оказанию первой помощи при несчастных случаях на производстве: — М.: Изд. во ГАЛО БУБНОВ, 2007.
19. Бадагуев Б.Т. Пожарная безопасность на предприятии: приказы, инструкции, журналы, положения. М.: Альфа-Пресс, 2010.
20. Корольченко А.Я., Корольченко О.Н. Средства огнезащиты. Справочник. — М.: Пожнаука, 2006 г.
21. Корольченко А.Я., Корольченко Д.А. Основы пожарной безопасности предприятия. Полный курс пожарно-технического минимума. Уч. Пос. — М.: «Пожнаука» 2006.
22. Ложкин В.С. Настольная книга ответственного за обеспечение пожарной безопасности, М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2006г.
23. Фомин А.Д. Пожарно-технический минимум (Учебное пособие). — М.: Издательство «Безопасность труда и жизни», 2005г.

## Оценочные материалы для проверки знаний по программе

1. Для чего проводят оценку пожарных рисков?

- **Чтобы определить** отвечает ли здание или сооружение стандартам пожарной безопасности.
- Чтобы решить нужно ли оформлять декларацию пожарной безопасности.
- Чтобы избежать штрафов от МЧС.

2. Кому должны сообщить работники о пожаре?

- В пожарную службу.
- Руководителю организации.
- **В пожарную службу, руководителю организации или руководителю структурного подразделения.**

3. С какой периодичностью проводят испытания пожарных лестниц и ограждений на крышах?

- Не реже одного раза в три года.
- **Не реже одного раза в пять лет.**
- Не реже одного раза в полгода.
- Не реже одного раза в год.

4. По какой программе проводят повторный противопожарный инструктаж?

- **По той же программе, по которой проводят первичный инструктаж.**
- По отдельной программе повторного противопожарного инструктажа.

5. Для чего проводят оценку пожарных рисков?

- **Чтобы определить** отвечает ли здание или сооружение стандартам пожарной безопасности.
- Чтобы решить нужно ли оформлять декларацию пожарной безопасности.
- Чтобы избежать штрафов от МЧС.

6. Выберите верное расстояние от края проезжей части до стен здания высотой 12-28 м

- Не более 5 м.
- **Не более 8 м.**
- Не менее 10 м.

7. Где хранят первичные средства пожаротушения?

- В любом удобном легкодоступном месте.
- В каждом помещении объекта.
- **В пожарных шкафах, или отовлеченных из негорючих материалов.**
- У главного входа в здание.

8. Возможно ли использовать самоспасатель повторно?

- **Нет, самоспасатели используют только один раз, при повторном использовании они неэффективны.**
- Да, можно, самоспасатели многоразовые и не теряют своей эффективности.

9. В каком случае проводят расчет пожарного риска?

- При проектировании объекта.
- **При разработке специальных технических условий.**
- При составлении декларации пожарной безопасности.
- **При выявлении нарушений пожарной безопасности, которые устранить трудно или невозможно.**
- Верно все вышеперечисленное.

10. Можно ли приказом по организации назначить в каждом кабинете ответственного за пожарную безопасность?
- Нет, нельзя.
  - **Да, можно.**
11. Как часто проводить работы по очистке вентиляционных камер?
- Не чаще одного раза в три года.
  - Не реже 1 раза в шесть месяцев.
  - **Не реже одного раза в год.**
12. Выберите причины возникновения пожаров при использовании электрооборудования?
- Воспламеняются горючие материалы рядом с включенными электроприемниками.
  - Появляется напряжение на строительных конструкциях и технологическом оборудовании.
  - Разрушаются колбы электроламп, а раскаленные частицы нити накаливания попадают на легкогорючие материалы.
  - Происходит короткое замыкание в электропроводниках и электрическом оборудовании.
  - Перегружается электропроводка и электрооборудование.
  - **Верно все вышеперечисленное.**
13. Может ли ответственный за пожарную безопасность проводить противопожарные инструктажи?
- Да, может.
  - **Да, может, если его назначили ответственным за проведение противопожарного инструктажа.**
  - Нет, не может. Это обязанность руководителя организации.
14. Кто определяет, какой тип пожарной системы установить?
- **Проектная организация.**
  - Руководитель предприятия.
  - Специалист по пожарной безопасности.
15. Перед проведением огневых работ оформляют наряд-допуск?
- **Да.**
  - Нет.
16. Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?
- **Руководители организации.**
  - Сотрудники организации.
  - МЧС.
17. Какой размер площади для пожарного автомобиля устанавливают при выборе для тушения пожара?
- 10x10 м.
  - 15x15 м.
  - **12x12 м.**
18. Что значит предел огнестойкости противопожарных преград?
- **Время, в течение которого противопожарная преграда сдерживает пламя.**
  - Характеристика пожарной опасности здания.
  - Время, в течение которого противопожарную преграду устанавливают.
  - Время, в течение которого противопожарную преграду сносят.
19. Какую дверь установить для противопожарной преграды в виде стены 1 типа?
- Дверь с пределом огнестойкости EI 45.
  - **Дверь с пределом огнестойкости EI 60.**

- Дверь с пределом огнестойкости EI 30.
20. Каким способом можно подать декларацию пожарной безопасности в МЧС?
- Лично.
  - Почтовым отправлением с уведомлением о вручении.
  - В виде электронного документа через Единый портал госуслуг ([www.gosuslugi.ru](http://www.gosuslugi.ru)).
  - **Все варианты верны.**
21. Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?
- **Руководители организации.**
  - Сотрудники организации.
  - МЧС.
22. Какие основные документы по пожарной безопасности должны быть в организации?
- Приказы, журнал, техническая документация.
  - **Приказы, инструкции, документы по обучению, журнал, техническая документация.**
  - Инструкции, документы по обучению, журнал, техническая документация.
  - Приказы, инструкции, журнал, техническая документация.
23. Нужно ли разрабатывать инструкцию о мерах пожарной безопасности для каждого здания и сооружения?
- **Да, нужно.**
  - Нет, не нужно.
24. Нужно ли перезаряжать огнетушители, если они ни разу не использовались?
- **Да, нужно.**
  - Нет, не нужно.
25. Какой класс конструктивной пожарной опасности присваивают зданиям из негорючих материалов, которые устойчивы к тепловому разрушению?
- С0
  - С2
  - С1
  - С3
26. Какой нормой нужно дополнить свою инструкцию о мерах пожарной безопасности?
- Указать порядок содержания зданий, помещений, эвакуационных путей и выходов.
  - **Указать порядок содержания зданий, помещений, эвакуационных путей и выходов, а также как к ним получит доступ пожарная охрана.**
  - Указать порядок, по которому здания и сооружения будут аккредитованы по пожарной безопасности.
27. Что значит предел огнестойкости противопожарных преград?
- **Время, в течение которого противопожарная преграда сдерживает пламя.**
  - Характеристика пожарной опасности здания.
  - Время, в течение которого противопожарную преграду устанавливают.
  - Время, в течение которого противопожарную преграду сносят.
28. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты предусматривает защиту имущества?
- **Да.**
  - Нет.
28. Должен ли каждый объект защиты иметь систему обеспечения пожарной безопасности?
- **Да, должен.**

- Нет, не должен.
29. Выберите неверное утверждение:
- Использовать противопожарные расстояния для складирования мусора запрещено.
  - Разводить костры на противопожарных расстояниях запрещено.
  - Использовать площадки для пожарной техники пожарными автомобилями разрешено.
  - Использовать противопожарные расстояния для сельхозработ запрещено.
  - **Использовать площадки для пожарной техники в качестве автомобильных стоянок разрешено.**
30. Можно ли устанавливать линии электропередач над кровлями из горючих материалов?
- Да, можно.
  - **Нет, нельзя.**
31. Для зданий какого класса функциональной пожарной опасности нужно составить декларацию?
- Ф1.3 – многоквартирные жилые дома.
  - Ф1.4 – одноквартирные жилые дома, в том числе блокированные.
  - **Ф1.1. – здания дошкольных образовательных организаций, специализированные дома престарелых и инвалидов (не квартирные), больницы, спальные корпуса образовательных организаций с наличием интерната и детских организаций.**
32. Какие организации обязаны выполнять требования правил противопожарного режима в РФ?
- Организации с высокой пожароопасностью.
  - Организации, которые приняли решение выполнять эти требования и закрепили это во внутреннем ЛНА.
  - **Требования распространяются на все организации без исключения.**
33. Зачем перед проведением огневых работ вентилируют помещения?
- В помещениях повышенная влажность, при которой невозможно проведение огневых работ.
  - В помещениях душно.
  - **В помещениях возможно скопление горючих жидкостей и газов.**
  - В помещениях неприятный запах гари.
34. Сколько въездов предусматривают для производственных объектов с площадками размером более 5 га?
- **Не менее двух въездов.**
  - Не менее трех въездов.
  - Не более одного въезда.
35. На какие классы по пожароопасности делят строительные конструкции зданий и сооружений?
- 5 классов: К0 - непожароопасные, К1 - малопожароопасные, К2 – слабопожароопасные, К3 - умереннопожароопасные, К4 – пожароопасные.
  - 3 класса: К1 – непожароопасные, К2 – умереннопожароопасные, К3 – пожароопасные.
  - **4 класса: К0 - непожароопасные, К1 - малопожароопасные, К2 - умереннопожароопасные, К3 – пожароопасные.**
36. Можно ли приказом по организации назначить в каждом кабинете ответственного за пожарную безопасность?
- **Да, можно.**
  - Нет, нельзя.
37. От чего зависит периодичность плановых проверок МЧС?
- От решения МЧС.
  - **От категории риска организации.**
  - От решения работодателей.

38. Какой федеральный закон определяет требования к системе обеспечения пожарной безопасности объекта защиты?
- 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
  - 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
  - 390-ФЗ "О безопасности"
  - **123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"**.
39. Сколько времени есть у экспертной организации, чтобы после утверждения направить копию заключения о независимой оценке рисков в МЧС?
- 3 рабочих дня
  - **5 рабочих дней.**
  - 5 календарных дней
  - 7 календарных дней
40. Какой документ подтвердит, что оценка пожарных рисков проведена?
- **Заключение о независимой оценке пожарного риска.**
  - Извещение о независимой оценке пожарного риска.
  - Уведомление о независимой оценке пожарного риска.
41. Допускается ли проводить противопожарные тренировки совместно с подразделениями Государственной противопожарной службы?
- **Да, допускается.**
  - Нет, не допускается.
42. Какие виды пожарной охраны существуют?
- Государственная противопожарная служба
  - Муниципальная пожарная охрана.
  - Ведомственная пожарная охрана.
  - Частная пожарная охрана.
  - Добровольная пожарная охрана.
  - **Верно все вышеперечисленное.**
42. Как оформляют результаты расчета по оценке пожарного риска?
- **В виде отчета по оценке пожарного риска.**
  - В виде карты расчета пожарного риска.
  - В виде протоколов расчета пожарного риска.
43. Для чего предназначена система противодымной защиты?
- **Для того, чтобы перераспределить газовые потоки, снизить температуру и концентрацию дыма при пожаре и успешно эвакуировать людей из зданий и сооружений.**
  - Для того, чтобы потушить очаг пожара и предотвратить дальнейшее возгорание прилегающих конструкций.
  - Для того, чтобы провести тренировочные учения при пожаре.
  - Для того, чтобы определить место возникновения пожара и оперативно вызвать пожарную охрану.
44. Какая цель создания системы пожарной безопасности?
- **Предотвратить пожар, обеспечить безопасность людей и защиту имущества.**
  - Предотвратить пожар.
  - Обезопасить людей и имущество.
  - Ничего из вышеперечисленного.
45. В каком случае руководителя организации или иное ответственное должностное лицо привлекут к уголовной ответственности?

- Когда нарушение норм и требований пожарной безопасности повлекло тяжкий вред здоровью или гибель работников.
  - Когда уничтожили имущество организации из-за пожара.
  - Когда работодатель нарушил требования пожарной безопасности и это не повлекло за собой последствий.
46. Какие организации обязаны выполнять требования правил противопожарного режима в РФ?
- Организации с высокой пожароопасностью
  - Организации, которые приняли такое решение и закрепили его во внутреннем ЛНА.
  - Требования распространяются на все организации без исключения.
47. Нужно ли проводить вводный инструктаж новому сотруднику с опытом работы в сфере пожарной безопасности?
- Да, нужно.
  - Нет, не нужно
48. В каком случае руководители организации или иное ответственное должностное лицо привлекут к уголовной ответственности?
- Когда нарушение норм и требований пожарной безопасности повлекло тяжкий вред здоровью или гибель работников.
  - Когда не удалось сохранить имущество при пожаре.
  - Когда работодатель нарушил требования пожарной безопасности и это не повлекло за собой последствий.
49. Кто принимает участие в противопожарных тренировках?
- Все сотрудники организации.
  - Руководители подразделений.
  - Ответственный за пожарную безопасность.
  - Руководитель организации.
  - Ответственный за пожарную безопасность и руководители подразделений.
50. Какое отопление нельзя использовать в помещении, где хранятся или используются вещества, которые образуют при контакте с водой или паром взрывоопасные смеси или вещества, способные к самовозгоранию или взрыву?
- Воздушное.
  - Водяное.
51. Куда заносится информация о проведении контроля исправности систем вентиляции и кондиционирования?
- В журнал эксплуатации систем противопожарной защиты.
  - В акт осмотра исправности систем противопожарной защиты.
  - В акт о проведении работ.
52. Чем потушить горящую пластмассу?
- Вода.
  - Пена
  - Порошок.
  - Все виды огнетушащих средств.
53. Как часто проводить работы по очистке вентиляционных камер?
- Не чаще одного раза в три года.
  - Не реже 1 раза в шесть месяцев.
  - Не реже одного раза в год.
54. Где хранить пожарные рукава?
- В светлом помещении на железных стеллажах.



- В затемненном помещении складского типа на деревянных стеллажах вдали от нагревательных приборов.
  - В теплом сухом помещении рядом с нагревательными приборами.
55. Сколько видов противопожарного инструктажа?
- Пять.
  - Шесть.
  - Количество устанавливает руководитель организации.
56. Какие из перечисленных выходов относятся к эвакуационным?
- Вращающиеся двери и турникеты.
  - **Выходы из помещений первого этажа наружу через коридор и лестничную клетку.**
  - Выходы, в которых установлены подъемно-опускные двери.
  - Все перечисленные варианты.
57. Можно ли установить спаренные пожарные краны?
- **Да, спаренные пожарные краны устанавливают друг над другом, при этом второй кран должен быть на высоте не менее 1 м от пола.**
  - Нет, спаренные пожарные краны вместе устанавливать нельзя.
  - Да, спаренные пожарные краны устанавливают друг над другом, при этом второй кран должен быть на высоте не выше 0,5 м от пола.
59. Кто приобретает средства индивидуальной защиты при пожаре на предприятии?
- **Работодатель за свой счет.**
  - Работник за свой счет.
  - Государство.
60. Какой документ подтвердит, что оценка пожарных рисков проведена?
- **Заключение о независимой оценке пожарного риска.**
  - Извещение о независимой оценке пожарного риска.
  - Уведомление о независимой оценке пожарного риска.
61. Какие основные документы по пожарной безопасности должны быть в организации?
- Приказы, журнал, техническая документация.
  - **Приказы, инструкции, документы по обучению, журнал, техническая документация.**
  - Инструкции, документы по обучению, журнал, техническая документация.
  - Приказы, инструкции, журнал, техническая документация.
62. В здании одновременно находится 55 человек. Должен ли руководитель организации обеспечить в этом здании наличие планов эвакуации людей при пожаре?
- Нет.
  - **Да.**
  - Зависит от того, сколько этажей в здании.
63. Возможно ли использовать самоспасатель повторно?
- **Нет, самоспасатели используют только один раз, при повторном использовании они неэффективны.**
  - Да, можно, самоспасатели многоразовые и не теряют своей эффективности.
64. Какая степень огнестойкости у здания из устойчивых к огню конструкций из железобетона, камня, огнеупорных плит?
- III степень.
  - **I степень.**
  - V степень.

64. Может ли ответственный за пожарную безопасность проводить противопожарные инструктажи?
- Да, может.
  - Да, может, если его назначили ответственным за проведение противопожарного инструктажа.
  - Нет, не может. Это обязанность руководителя организации.
65. Что входит в систему противопожарной защиты?
- Пожарная сигнализация.
  - Система экстренного оповещения и контроля над эвакуацией.
  - Система специализированного пожаротушения (водяная, газовая, порошковая).
  - Центральная система сбора и анализа информации.
  - Верно все вышеперечисленное.
66. Кого назначить ответственным за пожарную безопасность?
- Специалиста по охране труда.
  - Руководителя организации.
  - Любого сотрудника, который прошел обучение мерам пожарной безопасности по программе дополнительного профессионального образования.
67. Как уменьшить противопожарное расстояние от склада нефти до лесничества?
- Предусмотреть наземное покрытие из негорючих материалов шириной не менее 5 м или вспаханную полосу земли.
  - Предусмотреть шпиговую конструкцию из негорючих материалов по периметру территории склада нефти.
  - Предусмотреть источники противопожарного водоснабжения на случай возникновения пожара.
68. Какой нормой нужно дополнить свою инструкцию о мерах пожарной безопасности?
- Указать порядок содержания зданий, помещений, эвакуационных путей и выходов.
  - Указать порядок содержания зданий, помещений, эвакуационных путей и выходов, а также как к ним получит доступ пожарная охрана.
  - Указать порядок, по которому здания и сооружения будут аккредитованы по пожарной безопасности.
69. Может ли ответственный за пожарную безопасность проводить противопожарные инструктажи?
- Да, может.
  - Да, может, если его назначили ответственным за проведение противопожарного инструктажа.
  - Нет, не может. Это обязанность руководителя организации.
70. Где установить ручной пожарной извещатель в административно-бытовом здании?
- В коридорах.
  - В холлах.
  - В вестибюлях.
  - На лестничных площадках.
  - У выходов из здания.
  - Верно все вышеперечисленное.