



УТВЕРЖДАЮ

Директор АНО ДПО  
«Центр подготовки специалистов  
«Аутлог»



Прохорских Д.Б./

«15» июля 2024 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**повышения квалификации**  
**для руководителей организаций, лиц, назначенных**  
**руководителем организации ответственными за обеспечение**  
**пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут**  
**одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты,**  
**отнесенных к категориям повышенной**  
**взрывопожароопасности, взрывопожароопасности,**  
**пожароопасности**



*Квалификация: не присваивается*

*Форма обучения: заочная, исключительно с применением ЭО и ДОТ.*

*Сроки обучения: 20 ак.ч.*

УДК 614.84

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности: методическое пособие [Электронный ресурс]. – [сост. ДПП ПК: авт. коллектив]. – М., АНО ДПО «Аутлог», 2024.

Программа обсуждена и одобрена Педагогическим советом  
Протокол № 13 от 15.07.2024 г.

Авторы-составители ДПП ПК:

Пронских Денис Борисович – руководитель авторского коллектива, преподаватель,  
специалист по пожарной профилактике  
Бруско Алексей Николаевич – преподаватель  
Чижова Юлия Вадимовна – методолог  
Ягодникова Наталья Владимировна – преподаватель  
Яньков Василий Васильевич – преподаватель

## СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ .....	6
3 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ.....	6
4 УЧЕБНЫЙ ПЛАН, КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК .....	7
4.1 Учебный план программы .....	7
4.2 Календарный учебный график .....	8
5 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА .....	8
6 ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ .....	17
6.1 Формы аттестации .....	17
6.2 Примеры оценочных материалов .....	17
7 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ .....	23
7.1 Материально-техническое обеспечение программы и электронная информационно-образовательная среда.....	23
7.2 Кадровое обеспечение образовательного процесса .....	25
7.3 Учебно-методическое обеспечение программы .....	25

# 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Образовательная программа дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности (далее – Программа) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №273-ФЗ) и с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. №499 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20 августа 2013 г., регистрационный №29444), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15 ноября 2013 г. №1244 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 января 2014 г., регистрационный №31014).

Структура дополнительной профессиональной программы повышения квалификации в области пожарной безопасности соответствует Типовой дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, утв. Приказом МЧС России от 5 сентября 2021 г. №596.

Образовательная программа дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, является учебно-методическим нормативным документом, регламентирующим содержание, организационно-методические формы и трудоемкость обучения.

**Цель реализации программы.** Программа направлена на подготовку 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.

**Категория слушателей программы.** Обучение по программе необходимо пройти руководителям организаций, лицам, назначенным руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности.

К освоению Программы допускаются лица:

– имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образования по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность», при этом наличие требуемого образования подтверждается предъявлением диплома;

– получающие среднее профессиональное и (или) высшее образования по специальности «Пожарная безопасность» или направлению подготовки «Техносферная безопасность» по профилю «Пожарная безопасность», при этом факт прохождения обучения должен быть подтвержден справкой с места обучения;

либо

– имеющие профессиональные компетенции в области пожарной безопасности, приобретаемые в период получения среднего профессионального образования и (или) высшего образования не пожарно-технического профиля, при этом наличие требуемых компетенций подтверждается предъявлением диплома и приложения к диплому с указанием учебных дисциплин, формирующих требуемые компетенции;

либо

– получающие профессиональные компетенции в области пожарной безопасности в процессе получения среднего профессионального образования и (или) высшего образования не пожарно-технического профиля, при этом наличие требуемых компетенций подтверждается предъявлением справки с места обучения с указанием учебных дисциплин, формирующих требуемые компетенции;

либо

– имеющие диплом о профессиональной переподготовке с присвоением квалификации в области пожарной безопасности, при этом наличие требуемой квалификации подтверждается предъявлением диплома о профессиональной переподготовке.

Лица, не имеющие требуемого уровня образования и (или) указанных компетенций и (или) требуемой квалификации, к освоению дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, не допускаются.

### **Технология обучения**

Объём освоения программы составляет 20 учебных часов.

Для получения слушателями знаний и умений, программой повышения квалификации предусматриваются теоретические и практические занятия, а для оценки степени и уровня освоения обучения организовано проведение итоговой аттестации.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Учебный материал изложен в форме, доступной для понимания обучающихся, при этом соблюдается единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий обеспечено соотношение нового материала с ранее изученным, дополнение основных положений примерами из практики, соблюдена логическая последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

Выбор методов обучения определяется в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала.

Программа реализуется посредством системы дистанционного обучения (СДО). При обучении слушателей обеспечивается соблюдение принципов стандартизации как в освоении умений и навыков, так и в оценке знаний, создание модели обучения на основе научной организации учебного процесса.

### **Форма обучения**

Освоение программы повышения квалификации проводится в заочной форме, исключительно с применением дистанционных технологий и электронного обучения посредством использования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС), обеспечивающей освоение обучающимся образовательной программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающегося.

**По окончании программы повышения квалификации** слушателю выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Срок действия удостоверения о повышении квалификации по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, Федеральным законом N 273-ФЗ и законодательством о пожарной безопасности не предусмотрен.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка установленного образца об обучении или о периоде обучения.

## **2 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

**Основная цель реализации программы** курса повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности – 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.

Реализация поставленной цели подразумевают решение следующих задач:

- сформировать у слушателей структурированные представления по вопросам пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- научить слушателей анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте;
- предоставить слушателям возможность овладеть навыками планирования организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности для объекта в целом (отдельных участков); разработки мероприятий по противопожарной пропаганде.

**Взаимосвязь с другими программами.** Для освоения программы слушатели используют знания, умения и навыки, сформированные при получении основного и (или) дополнительного профессионального образования, а также опыт и компетенции, полученные в результате практической трудовой деятельности.

## **3 ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ**

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

Слушатели должны **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.

В результате обучения слушатели должны **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.

В результате обучения слушатели должны **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.

## 4 УЧЕБНЫЙ ПЛАН, КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК

### 4.1 Учебный план программы

Учебный план Программы определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость разделов и формы контроля знаний.

При обучении по программе используется индивидуальный учебный план, учитывающий вариативную составляющую программы.

№	Наименование модулей	Всего учебных часов	В том числе:		Форма контроля
			Лекции (Теоретические занятия)	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6

1	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	1	1	-	Само-контроль
2	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	4	2	2	Промежуточная аттестация (тест)
3	Модуль 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	3	2	1	
4	Модуль 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	4	4	0	Самоконтроль
5	Модуль 4. Система предотвращения пожаров	1	1	-	
6	Модуль 5. Системы противопожарной защиты	6	4	2	
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Зачет</b>
	<b>Всего</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>6</b>	

#### 4.2 Календарный учебный график

Длительность обучения при графике обучения 40 часов в неделю – 3 дня

Раздел	Дни изучения		
	1	2	3
1	■		
2		■	
3			■
4		■	
5			■
6			■ ■
ИА			■

□ – Обучение

■ – Итоговая аттестация

Возможна организация обучения по индивидуальному учебному плану-графику. Порядок организации обучения по ИУП, УИПГ регламентируется локальными нормативными актами образовательной организации.

## 5 РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ МОДУЛЕЙ ОБУЧЕНИЯ

### 5.1. Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения

Цель изучения модуля – информирование слушателя о процедуре обучения по программе.

Задачи изучения модуля – предоставить слушателям комплекс информации по организационно-педагогическим условиям организации обучения.

Планируемые результаты изучения модуля – отсутствуют.

### **Лекционные занятия (1 ак.ч.)**

Форма контроля: самоконтроль.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Общие вопросы организации обучения	Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Режим питания. Противопожарный инструктаж.

## **5.2. Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации**

Цель изучения модуля – совершенствование и(или) формирование компетенций в сфере организационных основ обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Задачи изучения модуля:

- предоставить слушателям сведения об осуществлении государственного регулирования в области пожарной безопасности;
- информировать слушателей о правах, обязанностях и ответственности организаций в области пожарной безопасности;
- дать слушателям комплекс знаний в области требований к противопожарному режиму на объекте; проведения противопожарной пропаганды и обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Планируемые результаты изучения модуля. Слушатель должен знать:

- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в РФ.

Слушатель должен уметь:

- осуществлять планирование организационных мероприятий и разработку программ проведения противопожарного инструктажа в организации;
- действовать при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны.

### **Лекционные занятия (2 ак.ч.)**

Форма контроля: задания итоговой аттестации.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Тема 1.1. 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.
Тема 1.2. 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 (задымление, 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.

	<p>Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности. Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Виды ответственности.</p>
<p>Тема 1.3. Противопожарный режим на объекте</p>	<p>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.</p> <p>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.</p>
<p>Тема 1.4. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности</p>	<p>Понятие противопожарной пропаганды. Цели, задачи, формы проведения противопожарной пропаганды.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>

### **Практическая работа (2 ак.ч.)**

Форма контроля: самоконтроль

Учебное-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП.

Тема: «Планирование организационных мероприятий и разработка программ проведения противопожарного инструктажа в организации»

Тема: «Отработка действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны»

### **5.3. Модуль 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности**

Цель изучения модуля – совершенствование и(или) формирование знаний по оценке соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Задачи изучения модуля:

– предоставить слушателям знания в сфере оценки соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Планируемые результаты изучения модуля. Слушатель должен знать:

- условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности;
- порядок организации и функционирования единой национальной системы аккредитации, права и обязанности ее участников;

- правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска. Общие требования к определению расчетных величин пожарного риска;
  - порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора;
  - общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности;
  - порядок проведения лицензирования в области пожарной безопасности.
- Осуществление контроля за соблюдением лицензиатом лицензионных требований и условий;
- цель составления декларации пожарной безопасности. Содержание и порядок регистрации декларации пожарной безопасности.

### ***Лекционные занятия (2 ак.ч.)***

Форма контроля: задания промежуточной и итоговой аттестации.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Тема 2.1. 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.
Тема 2.2. 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.
Тема 2.3. 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 <sup>4</sup> . 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.
Тема 2.4. 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.
Тема 2.5. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	Цели осуществления подтверждения соответствия. Принципы осуществления оценки соответствия. Общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности.
Тема 2.6. 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.

### ***Промежуточная аттестация по обязательной части программы (1 ак.ч.)***

Учебно-методическое обеспечение: тесты на платформе СДО

Зачет в форме электронного тестирования (1 ак.ч.)

#### 5.4. Модуль 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Цель изучения модуля – совершенствование и(или) формирование знаний общих принципов обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.

Задачи изучения модуля:

– предоставить слушателям знания принципов обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.

Планируемые результаты изучения модуля. Слушатель должен знать:

– требования пожарной безопасности – законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации.

#### Лекционные занятия (4ак.ч.)

Форма контроля: задания итоговой аттестации.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Тема 3.1. 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.
Тема 3.2. 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.
Тема 3.3. 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.
Тема 3.4. 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.
Тема 3.5. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и	Разработка и реализация соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления мер пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований.

подъездам зданий и сооружений	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.
Тема 3.6. 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.
Тема 3.7. 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.
Тема 3.8. 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.
Тема 3.9. 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 <sup>6</sup> . 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. Требование 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.

## 5.5. Модуль 4. Система предотвращения пожаров

Цель изучения модуля – совершенствование и(или) формирование компетенций в сфере системы предотвращения пожаров.

Задачи изучения модуля:

– предоставить слушателям сведения о системе предотвращения пожаров;

Планируемые результаты изучения модуля. Слушатель должен знать:

– способы исключения условий образования горючей среды;

– способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее)

источников зажигания.

**Лекционные занятия (1 ак.ч.)**

Форма контроля: задания промежуточной и итоговой аттестации.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Тема 4.1. Способы исключения условий образования горючей среды	Цель создания систем предотвращения пожаров. Требования Федерального закона от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".
Тема 4.2. 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.

## 5.6. Модуль 5. Система противопожарной защиты

Цель изучения модуля – совершенствование и(или) формирование компетенций в сфере систем противопожарной защиты.

Задачи изучения модуля:

– предоставить слушателям сведения системах противопожарной защиты;

– актуализировать у слушателей умения по применению первичных средств пожаротушения и средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре;

– ознакомить слушателей со средствами спасения и самоспасения людей с высоты.

Планируемые результаты изучения модуля. Слушатель должен знать:

– перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;

– вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

Слушатель должен уметь:

– пользоваться первичными средствами пожаротушения.

Слушатель должен владеть:

– практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования.

**Лекционные занятия (4 ак.ч.)**

Форма контроля: задания промежуточной и итоговой аттестации.

Учебно-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП

Тема	Основное содержание
Тема 5.1. 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.
Тема 5.2. 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

	<p>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.</p>
<p>Тема 5.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре</p>	<p>Требования нормативных документов по пожарной безопасности к установкам пожарной сигнализации.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>
<p>Тема 5.4. Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара</p>	<p>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 инструктажам 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.</p> <p>Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.</p>
<p>Тема 5.5. Система противодымной защиты</p>	<p>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.</p>
<p>Тема 5.6. Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков</p>	<p>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.</p> <p>Требования по обеспечению огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций. Нормирование пределов огнестойкости строительных конструкций. Средства огнезащиты строительных</p>

	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 заполнений проемов.
Тема 5.7. 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.
Тема 5.8. 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.
Тема 5.9. 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.
Тема 5.10. Общие требования к пожарному оборудованию	Назначение, область применения пожарного оборудования (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидроэлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления, соединительные головки, ручные пожарные лестницы). Требования к пожарному оборудованию.
Тема 5.11. 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.
Тема 5.12. Системы противопожарной защиты	Требования к противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений - пожарным лифтам.

многофункциональных зданий	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).
----------------------------	--

### ***Практическая работа (2 ак.ч.)***

Форма контроля: самоконтроль

Учебное-методическое обеспечение: материалы ЭИОС по ДПП.

Темы:

«Отработка порядка действий при тревогах: "задымление", "пожар"»

«Применение средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре»

«Средства спасения и самоспасения людей с высоты».

«Применение первичных средств пожаротушения».

### ***Итоговая аттестация по программе (1 ак.ч.)***

Учебное-методическое обеспечение: тесты на платформе СДО

Зачет в форме электронного тестирования (1 ак.ч.)

## **6 ФОРМЫ АТТЕСТАЦИИ И ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **6.1 Формы аттестации**

**Формами контроля знаний** слушателей являются самоконтроль, промежуточная и итоговая аттестация.

Слушатель допускается к итоговой аттестации после изучения всех тем модулей в объеме, предусмотренном учебным планом программы курса повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

Итоговая аттестация проводится в форме зачета и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку слушателя в соответствии с планируемыми результатам обучения, указанными в разделе 4 Программы.

Итоговая аттестация организована как занятие по электронному тестированию, успешное прохождение которого предусматривает получение зачета (оценка «успешно»). Проверка правильности решения тестов осуществляется программными средствами.

### **6.2 Примеры оценочных материалов**

#### **Примерные тесты по курсу повышения квалификации**

Критерии успешности итогового тестирования:

0–69% - незачет

70-100% - зачет

1

Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты включает в себя (один несколько вариантов ответа):

- систему предотвращения пожара
- систему противопожарной защиты
- комплекс организационно-технических мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
- все перечисленные варианты

2

При проведении выездной экспертизы соответствия заявителя критериям аккредитации, заявители обязаны предоставить лицам, участвующим в выездной оценке:

- возможность ознакомиться с документами, связанными с целями, задачами и предметом выездной оценки соответствия заявителя критериям аккредитации
- обеспечить доступ указанных лиц на территорию объекта
- обеспечить доступ указанных лиц в используемые заявителем в рамках заявленной области аккредитации здания, сооружения, помещения
- обеспечить доступ указанных лиц к используемым заявителем в рамках заявленной области аккредитации оборудованию, веществам и материалам
- обеспечить доступ указанных лиц во все здания, сооружения, помещения
- обеспечить доступ указанных лиц ко всем используемым заявителем оборудованию, веществам и материалам

3

Если при проведении выездной экспертизы соответствия заявителя критериям аккредитации заявитель отказался предоставить лицам, участвующим в выездной оценке, доступ в помещения, которые не используются им в рамках заявленной области аккредитации, то это \_\_\_\_\_ (выберите один или несколько правильных вариантов ответа).

- влечет за собой признание заявителя не соответствующим критериям аккредитации
- влечет за собой отказ в аккредитации
- не влечет за собой никаких последствий

4

По результатам оценки соответствия заявителя критериям аккредитации составляется (один вариант ответа):

- акт выездной экспертизы
- экспертное заключение экспертизы соответствия представленных документов и сведений
- оба указанных документа

5

В случае соответствия заявителя критериям аккредитации, национальный орган по аккредитации может принять следующее решение:

- об аккредитации заявителя
- об отказе в аккредитации
- о приостановлении осуществления аккредитации
- любое из перечисленных решений

6

Результаты проведения независимой оценки пожарного риска оформляются в виде \_\_\_\_\_, и направляются собственнику на бумажном носителе или в форме электронного документа.

- акта выездной экспертизы
- заключения о независимой оценке пожарного риска
- обоих указанных документов

7

Верны ли утверждения?

1. Сценарий пожара представляет собой вариант развития пожара с учетом принятого места возникновения и характера его развития.
2. Сценарий пожара определяется на основе данных об объемно-планировочных решениях, о размещении горючей нагрузки и людей на объекте.
  - 1 - да, 2 - да
  - 1 - нет, 2 - да
  - 1 - да, 2 - нет
  - 1 - нет, 2 - нет

8

Контролируемое лицо при осуществлении государственного контроля имеет право (один или несколько вариантов ответа):

- присутствовать при проведении профилактического мероприятия, давать пояснения по вопросам их проведения
- получать от контрольного органа информацию, которая относится к предмету профилактического мероприятия и предоставление которой предусмотрено федеральными законами
- получать от контрольного органа информацию о сведениях, которые стали основанием для проведения внепланового контрольного мероприятия
- знакомиться с результатами контрольных мероприятий, сообщать контрольному органу о своем согласии или несогласии с ними
- обжаловать действия (бездействие) должностных лиц контрольного органа, решения контрольного органа, повлекшие за собой нарушение прав контролируемых лиц при осуществлении государственного контроля
- привлекать Уполномоченного при Президенте РФ по защите прав предпринимателей, его общественных представителей либо уполномоченного по защите прав предпринимателей в субъекте РФ к участию в проведении контрольных мероприятий
- на все перечисленные действия

9

\_\_\_\_\_ – это документальное удостоверение соответствия продукции или иных объектов, выполнения работ и оказания услуг требованиям технических регламентов, документов по стандартизации, принятых в соответствии с законодательством РФ о стандартизации, норм пожарной безопасности или условиям договоров

- Независимая оценка пожарного риска
- Аудит пожарной безопасности
- Аккредитации заявителя в национальной системе аккредитации
- Подтверждение соответствия в области пожарной безопасности

10

Декларация пожарной безопасности разрабатывается (один или несколько вариантов ответа):

- для повышения уровня ответственности собственника в целях обеспечения пожарной безопасности на своем объекте

- для того, чтобы собственник мог правильно выбрать способ защиты объекта от пожара, обеспечить безопасность людей
- для того, чтобы собственник сам разобрался, что такое пожарная безопасность объекта и какие требования должны соблюдаться конкретно на его объекте
- все варианты ответа верные

11

\_\_\_\_\_ — форма оценки соответствия, содержащая информацию о мерах пожарной безопасности, направленных на обеспечение на объекте защиты нормативного значения пожарного риска.

- Независимая оценка пожарного риска
- Аккредитации заявителя в национальной системе аккредитации
- Декларация пожарной безопасности
- Подтверждение соответствия в области пожарной безопасности

12

Верны ли утверждения? Декларация пожарной безопасности:

- 1) разрабатывается собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на ином законном основании;
- 2) в уведомительном порядке предоставляется в территориальный отдел (отделение, инспекцию) структурного подразделения территориального органа МЧС России, в сферу ведения которого входят вопросы организации и осуществления государственного пожарного надзора
  - 1 - да, 2 - да
  - 1 - нет, 2 - да
  - 1 - да, 2 - нет
  - 1 - нет, 2 - нет

13

Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?

- разработка и осуществление мер пожарной безопасности
- проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
- осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности
- тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ
- все перечисленное относится к функциям системы обеспечения пожарной безопасности

14

К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?

- к дисциплинарной
- к уголовной
- к административной
- к любой ответственности из перечисленных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации

15

Какому административному наказанию могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?

- административному штрафу в размере от пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей
- административному штрафу в размере от одной тысячи до двух тысяч рублей или административному аресту на срок до пятнадцати суток
- административному штрафу в размере от десяти тысяч до пятидесяти тысяч рублей или административному приостановлению деятельности на срок до девяноста суток
- административному штрафу в размере от трех тысяч до четырех тысяч рублей

16

Периодичность проверки состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования при отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки.

- не реже 1 раза в шесть месяцев
- не реже 1 раза в год
- не реже 1 раза в пять лет

17

Периодичность проведения эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре.

- не реже 1 раза в год
- не реже 1 раза в 3 года
- не реже 1 раза в 5 лет

18

Перекачка пожарных рукавов проводится.

- не реже 1 раза в год
- два раза в год (весной и осенью)
- ежеквартально

19

В каком случае проводится внеплановый противопожарный инструктаж (выберите несколько вариантов ответа).

- перед выполнением огневых работ и других пожароопасных
- при нарушении лицами, осуществляющими трудовую или служебную деятельность в организации, обязательных требований пожарной безопасности, которые могли привести или привели к пожару
- перед ликвидацией последствий пожаров, аварий, стихийных бедствий
- по решению руководителя организации или назначенного им лица

20

Какие виды плановых контрольных (надзорных) мероприятий проводятся должностными лицами государственного пожарного надзора.

- документарная проверка
- выборочный контроль
- инспекционный визит

21

Обязательное подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» осуществляется в форме.

- декларирования соответствия

- добровольной сертификации
- верны оба варианта ответа

22

Какие виды деятельности в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ подлежат лицензированию в области пожарной безопасности?

- деятельность по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений
- деятельность по профилактике пожаров в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры
- деятельность по созданию добровольной пожарной дружины в населенных пунктах, на производственных объектах и объектах инфраструктуры

23

Что не относится к опасным факторам пожара?

- пламя и искры
- тепловой поток
- повышенная температура окружающей среды
- повышенная концентрация кислорода

24

Основными причинами возникновения пожаров на предприятии являются?

- неосторожное обращение с огнем
- неосторожность при курении
- нарушение при хранении ГЖ и ЛВЖ
- нарушение правил пожарной безопасности при устройстве и эксплуатации электрооборудования и бытовых электроприборов

25

Опасные воздействия молнии (выберите несколько вариантов ответа)?

- пожар
- вирус
- травмы
- повреждения

26

Какая ширина проезда для пожарной техники должна быть при высоте здания до 13 метров?

- 3,5 м
- 3 м
- 4,2 м
- 5 м

27

На какие огневые работы руководитель организации не должен оформить наряд-допуск?

- огненный разогрев битума
- резка металла механизированным инструментом с образованием искр
- электросварочные работы на строительной площадке
- работы с паяльной лампой

28

Исключение условий образования горючей среды должно обеспечиваться одним или несколькими из следующих способов (выберите несколько вариантов ответа):

- применение горючих веществ и материалов

- понижение концентрации окислителя в горючей среде в защищаемом объеме
- установка пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках
- использование наиболее опасных способов размещения горючих веществ и материалов

29

Исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания должно достигаться одним или несколькими из следующих способов (выберите несколько вариантов ответа):

- применение электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и (или) взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси
- применение оборудования и режимов проведения технологического процесса без защиты от статического электричества
- создание условий для контакта с воздухом пиррофорных веществ
- применение устройств, исключающих возможность распространения пламени из одного объема в смежный

30

Ширина горизонтальных участков путей эвакуации и пандусов по которым могут эвакуироваться более 50 человек должна быть не менее?

- 1,5 м
- 1,2 м
- 1,0 м

## **7 ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

### **7.1 Материально-техническое обеспечение программы и электронная информационно-образовательная среда**

Для освоения программы требуется компьютер с выходом в Интернет, оснащенный базовым набором офисных программ и устройствами мультимедиа (веб-камера, микрофон и наушники).

Программа реализуется посредством системы дистанционного обучения (СДО), обеспечивающей освоение теоретической части программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся. СДО включает в себя модульную объектно-ориентированную динамическую учебную среду с учетом актуальных обновлений и программных дополнений, обеспечивающую разработку и комплексное использование электронных курсов и их элементов.

Освоение курсовой программы проводится исключительно с применением электронного обучения посредством использования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС), обеспечивающей освоение обучающимся образовательной программы в полном объеме независимо от места нахождения обучающегося. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды: система дистанционного обучения, моноблоки, высокоскоростная вычислительная сеть Интернет.

ЭИОС по курсу повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности включает в себя:

– Образовательная программа дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности: методическое пособие [Электронный ресурс]. – [сост. ДПП ПК: авт. коллектив]. – М., АНО ДПО «Аутлог», 2024.

– Учебно-методическое пособие по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности [Электронный ресурс] – б/м, б/и, 2024.

– Контрольно-измерительные материалы по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности: методическое пособие [Электронный ресурс] – б/м, б/и, 2024.

– Прочие информационные ресурсы, доступные в сети Интернет:

1. Информационно-правовой портал ГАРАНТ.РУ. URL: <https://www.garant.ru/>
2. Электронная правовая база КонсультантПлюс. URL: [www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)
3. Электронный фонд правовой и нормативно-технической информации. Консорциум КОДЕКС. URL: <http://docs.cntd.ru/document/>
4. Электронный портал МЧС России. URL: <http://www.mchs.gov.ru/>

### **Организационные условия реализации ДПП**

Реализация Программы обеспечивает приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Учебный материал изложен в форме, доступной для понимания обучающихся, при этом соблюдается единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий обеспечено соотношение нового материала с ранее изученным, дополнение основных положений примерами из практики, соблюдена логическая последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

Выбор методов обучения определяется в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала.

Доступ обучающихся к СДО осуществляется средствами всемирной компьютерной сети Интернет. Производится авторизация слушателей. Доступ к личному кабинету слушателя – индивидуальное приглашение с ссылкой для входа в СДО отправляется сотрудником образовательной организации. Формой электронной идентификации является индивидуальное письмо-приглашение в СДО, отправленное на электронную почту обучающегося. Обучающийся переходит по ссылке из письма в СДО, вводит персональный логин (электронную почту) и пароль. Доступ обучающихся к СДО обеспечивается в круглосуточном режиме без выходных дней.

## 7.2 Кадровое обеспечение образовательного процесса

Преподаватели – специалисты, имеющие высшее образование или среднее профессиональное образование в рамках укрупненных групп направлений подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования «Образование и педагогические науки», или имеющие высшее образование либо среднее профессиональное образование в рамках иного направления подготовки высшего образования и специальностей среднего профессионального образования и дополнительное профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогические науки».

Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

К образовательному процессу могут быть привлечены руководители и работники профильных организаций и (или) эксперты – высококвалифицированные специалисты, деятельность которых связана с пожарной профилактикой и обеспечением пожарной безопасности.

## 7.3 Учебно-методическое обеспечение программы

### Нормативно-правовые акты

- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_5438/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_5438/)
- Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации». URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_363263/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_363263/)
- Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ. URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_78699/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_78699/)
- Приказ 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" URL: <https://docs.cntd.ru/document/727122310>
- Приказ МЧС РФ от 25 марта 2009 г. №171 «Об утверждении свода правил «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы». URL: <https://docs.cntd.ru/document/608935004>
- СП 5.13130.2009. «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» (утв. Приказом МЧС России от 25.03.2009 №175). URL: <https://www.mchs.gov.ru/dokumenty/svody-pravil/676>
- СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» (утв. Приказом МЧС России от 19 марта 2020 г.). URL: <http://docs.cntd.ru/document/565248961>

### Учебные, учебно-методические и справочные пособия

- Пожарная безопасность : учебник / В. А. Пучков, Ш. Ш. Дагиров, П46 А. В. Агафонов и др. ; под общ. ред. В. А. Пучкова. – М. : Академия ГПС МЧС России, 2014. – 877 с. URL:

[http://kursgo.ru/doc/Uch%20posobiya/Pozhar/18%20Пожарная%20безопасность\\_учебник\\_В.А.%20Пучков,%202014.pdf](http://kursgo.ru/doc/Uch%20posobiya/Pozhar/18%20Пожарная%20безопасность_учебник_В.А.%20Пучков,%202014.pdf)

• Рондырев-Ильинский В.Б., Абрамов О.В., Джек В.П., Хворых В.Г. Основы пожарной безопасности: учебное пособие / Под общ. ред. В.Б. Рондырева-Ильинского. – Нижневартовск: НГГУ, 2010. – 199 с. URL: [https://astrvdpo.ru/f/osnovy\\_pozharnoj\\_bezopasnosti\\_uchebnoe\\_posobie.pdf](https://astrvdpo.ru/f/osnovy_pozharnoj_bezopasnosti_uchebnoe_posobie.pdf)

• Самура Б.А. Первая доврачебная помощь: Учеб. для студентов высш. учеб. заведений / Б.А. Самура, В.Ф. Черных, И.В. Киреев, Б.Б. Самура. – Харьков: ИздВво НФаУ: Золотые страницы, 2004. – 340 с. URL: [https://www.spasu.online/images/pp\\_d.pdf](https://www.spasu.online/images/pp_d.pdf)

### **Видеоматериалы**

• «Безопасность в высотном здании» // МЧС России. URL: <https://mchs.gov.ru/deyatelnost/bezopasnost-grazhdan/bezopasnost-v-vysotnom-zdanii>

• «Первичные средства пожаротушения». URL: <https://www.youtube.com/watch?v=Jo4K7GTOKqw>

• «Поведение при пожаре». URL: <https://www.youtube.com/watch?v=JQN4h4zjPpw>

• «Подробная видео-инструкция по фильтрующему самоспасателю ГДЗК-У Премиум» // ЗЕЛИНСКИЙ ГРУПП. URL: [https://vk.com/video-136448271\\_456239158?ref\\_domain=yandex-video.naydex.net](https://vk.com/video-136448271_456239158?ref_domain=yandex-video.naydex.net)

• «Пожарная безопасность. Огнетушители». URL: <https://www.youtube.com/watch?v=05Y5Ws1XFjw>

• «Правила использования огнетушителя на объектах» // МЧС России. URL: <https://mchs.gov.ru/deyatelnost/bezopasnost-grazhdan/pravila-polizovania-ognetushitelem-na-socobiectah>

• «Практические занятия по применению СИЗ органов дыхания и зрения при пожаре» // ТехноПрогресс. URL: <https://rutube.ru/video/b7714f013dbc2ddacb01c730cdd0ac09/>

• «Система обеспечения пожарной безопасности». URL: <https://www.youtube.com/watch?v=lqWLE4u4FOs>

• «Типы и виды огнетушителей, их назначение и применение» // Средней школы № 60. URL: [https://dzen.ru/video/watch/6650340e22724d2f24eb14b5?share\\_to=link](https://dzen.ru/video/watch/6650340e22724d2f24eb14b5?share_to=link)

• «Устройство огнетушителя (принцип работы)». URL: [https://www.youtube.com/watch?v=LRg\\_SDD4Kf4](https://www.youtube.com/watch?v=LRg_SDD4Kf4)