

**УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР  
ООО «ГОРИЗОНТ»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Управляющий ООО «ГОРИЗОНТ»  
  
А.А. Тимухин  
«17» января 2022 г.

**ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«Пожарная безопасность для лиц, на которых возложена трудовая  
функция по проведению противопожарного инструктажа»  
(24 часа)**

Екатеринбург, 2022 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".

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:** 24 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 условием 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:

- лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа;

- лиц, замещающих штатные должности специалистов по пожарной профилактике;
- иных лиц, определяемых руководителем организации.

**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 лиц, на которых возложена трудовая функция по  
проведению противопожарного инструктажа»

Срок обучения: 3 дня

Режим занятий: 8 часов в день

Уровень подготовки: повышение квалификации

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

№ п/п	Наименование предметов	Всего, час	В том числе			форма контроля
			теория	практика	контроль	
1	Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	-	-	-
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	4	2	2	-	-
2.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	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	1	1	-	-	-
3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	5,5	5,5	-	-	-
3.1	Классификация пожаров	0,5	0,5	-	-	-
3.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	-	-	-
3.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5	0,5	-	-	-
3.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,5	0,5	-	-	-
3.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-	-
3.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-	-
3.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-	-
3.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,5	0,5	-	-	-
3.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	1	1	-	-	-
3.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,5	0,5	-	-	-
4	Системы противопожарной защиты	13	11	2	-	-



4.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-	-
4.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	1	-	-	-
4.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	1	-	-	-
4.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	2	2	-	-	-
4.5	Система противодымной защиты	0,5	0,5	-	-	-
4.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,5	0,5	-	-	-
4.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	2	-	-	-
4.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	1	1	-	-	-
4.9	Общие требования к пожарному оборудованию	1	1	-	-	-
4.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,5	0,5	-	-	-
4.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 (*)	1	1	-	-	-
5	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>Зачет</b>
	<b>Итого</b>	<b>24</b>	<b>19</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	

(\*) Выбор изучения требований правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 определяется в соответствии с потребностями клиента.

## 6. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ООО «ГОРИЗОНТ»

### 1. Календарный учебный график занятий

Срок обучения: 24 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
1	<b>Общие вопросы организации обучения</b>	0,5	0,5	-	-
2	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</b>	2	-	-	-
2.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	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	1	1	-	-
3	<b>Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты</b>	5,5	-	-	-
3.1	Классификация пожаров	0,5	0,5	-	-
3.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	-	-
3.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5	0,5	-	-
3.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,5	0,5	-	-
3.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
3.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
3.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-

3.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,5	0,5	-	-
3.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	1	1	-	-
3.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,5	0,5	-	-
<b>4</b>	<b>Системы противопожарной защиты</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
4.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	-	0,5	-
4.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	-	1	-
4.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	-	1	-
4.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	2	-	2	-
4.5	Система противодымной защиты	0,5	-	0,5	-
4.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,5	-	0,5	-
4.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	-	2	-
4.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	1	-	0,5	0,5
4.9	Общие требования к пожарному оборудованию	1	-	-	1
4.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,5	-	-	0,5
4.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	1	-	-	1
	<b>Практические занятия</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
	<b>ИТОГО:</b>	<b>24</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		
			Теорети- ческие занятия	Практи- ческие 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 в Российской Федерации

#### Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теорети- ческие занятия	Практи- ческие занятия	
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	4	2	2	-
2.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	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	1	1	-	-
	<b>Итого</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

#### 2.1 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. Основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Нормативное правовое регулирование 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.

Пожарная статистика. Краткая статистика пожаров в регионе (в конкретной местности), динамика показателей обстановки с пожарами в соответствующей отрасли (жилой сектор, общественные здания и сооружения, производственные здания), наиболее частые места возникновения пожаров на различных объектах отрасли, основные причины

данных пожаров. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

## 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 (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.

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, оборудования, инвентаря. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Утверждение инструкций о мерах пожарной безопасности. Инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре.

### Практические занятия

Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны.

## 3. 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	
3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	5,5	5,5	-	-
3.1	Классификация пожаров	0,5	0,5	-	-
3.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	-	-
3.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,5	0,5	-	-
3.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,5	0,5	-	-
3.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-



3.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
3.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-
3.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,5	0,5	-	-
3.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	1	1	-	-
3.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,5	0,5	-	-
	<b>Итого</b>	<b>5,5</b>	<b>5,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

### 3.1 Классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожара.

### 3.2 Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

Цель классификации. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности.

### 3.3 Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов

Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожаных материалов, к информации об их пожарной опасности. Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты.

### 3.4 Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции

Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к кабельным изделиям.

### 3.5 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. Методы испытания противодымной защиты.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Требования пожарной безопасности к устройству систем мусороудаления общественных зданий и сооружений. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).

Требования пожарной безопасности к лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования безопасности к лифтам, эскалаторам, платформам подъемным для инвалидов и другим устройствам вертикального транспортирования в общественных зданиях. Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Приемосдаточные и периодические испытания лифтовых установок, содержащих лифты с режимом работы "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в жилых и общественных зданиях. Требования к лифтам, используемым маломобильными группами населения. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности.

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

Разработка и реализации 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.

### **3.7 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.

### **3.8 Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления.**

#### **Печное отопление**

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

### **3.9 Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям**

Требования к многофункциональным зданиям и комплексам. Правила проектирования. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям и безопасности людей в них.

### **3.10 Требования пожарной безопасности к жилым помещениям**

Типы зданий пожарных депо. Объемно-планировочные и конструктивные решения зданий пожарных депо. Инженерное оборудование. Требования пожарной безопасности к пожарным депо. Размещение пожарных депо на территории производственного объекта. Обязанности руководителя пожарного депо.



**4. Системы противопожарной защиты**  
**Учебно-тематический план**

№ п/п	Наименование курсов и тем	Количество часов			Форма контроля
		Всего	в том числе		
			Теоретические занятия	Практические занятия	
<b>4</b>	<b>Системы противопожарной защиты</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>-</b>
4.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-
4.2	Пути эвакуации людей при пожаре	1	1	-	-
4.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	1	-	-
4.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	2	2	-	-
4.5	Система противодымной защиты	0,5	0,5	-	-
4.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,5	0,5	-	-
4.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	2	2	-	-
4.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	1	1	-	-
4.9	Общие требования к пожарному оборудованию	1	1	-	-
4.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,5	0,5	-	-
4.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	1	1	-	-
	<b>Итого</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>-</b>

**4.1 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.

**4.2 Пути эвакуации людей при пожаре**

Объемно-планировочные, эргономические, конструктивные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие защиту людей на путях эвакуации. Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. 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.

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

Перечень объектов, подлежащих оснащению системами обнаружения пожара (установками и системами пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования к системам 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 класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Планы эвакуации и порядок эвакуации людей, экспонатов и материальных ценностей при пожаре.

### **4.4 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. Требования пожарной безопасности к системам коллективной защиты и средствам индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Правила применения средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре. Классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных). 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 людей при пожаре для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала 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.

### **4.5 Система противодымной защиты**

Назначение противодымной защиты. Требования к системам противодымной защиты зданий и сооружений.

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

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага: устройство противопожарных преград; устройство пожарных отсеков и секций, ограничение этажности зданий и сооружений; применение устройств аварийного отключения и переключение установок и коммуникаций при пожаре; применение средств, предотвращающих или ограничивающих разлив и растекание жидкостей при пожаре; применение огнепреграждающих устройств в оборудовании; применение установок



пожаротушения. Требования к ограничению распространения пожара за пределы очага в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

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

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Требования к огнетушителям. Правила эксплуатации. Переносные и передвижные огнетушители. 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 Правил противопожарного режима к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Нормы обеспечения первичными средствами пожаротушения зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования к пожарным кранам. Требования к пожарным шкафам.

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

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.

#### **4.9 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.

#### **4.10 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 и к источникам наружного противопожарного водоснабжения.

#### **4.11 Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5**

Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Требования к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Инструкции о мерах пожарной безопасности по проведению пожароопасных работ. Работы с клеями, мастиками, битумами, полимерными и другими горючими материалами. Газосварочные работы. Электросварочные работы. Резка металла. Паяльные работы.

#### **Практическое занятие**

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 самоспасения людей с высоты.

Тренировка по применению первичных средств пожаротушения.

**Зачет**



## 8. СИСТЕМА ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Обучение по программе повышения квалификации «Пожарная безопасность для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа» 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 лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа»;
- 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 пол года.
  - Не реже одного раза в год.
4. По какой программе проводят повторный противопожарный инструктаж?
  - **По той же программе, по которой проводит 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, изготовленных 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 площадки для пожарного автомобиля устанавливают при водоеме 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?
- C0
  - C2
  - C1
  - C3
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.

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 – многоквартирные 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 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 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 устанавливаются 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 устанавливаются 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.
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 щитовую 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 пожарный извещатель в административно-бытовом здании?
- В коридорах.
  - В холлах.
  - В вестибюлях.
  - На лестничных площадках.
  - У выходов из здания.
  - **Верно все вышеперечисленное.**