

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования

**«Академия охраны труда»**

614060, ПЕРМСКИЙ КРАЙ, г. ПЕРМЬ, ул. КРАСНОВИШЕРСКАЯ, д.37, офис 7

УТВЕРЖДАЮ:

Директор АНО ДПО

«Академия охраны труда»

\_\_\_\_\_ С. Н. Оборин

« 28 » февраля 2022 г.

**ОБУЧЕНИЕ МЕРАМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов  
технического и производственного профиля; должностных лиц, исполняющих их  
обязанности; на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более  
человек; объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной  
взрывопожароопасности, взрывопожароопасности и пожароопасности**

г. Пермь – 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АНО ДПО  
«Академия охраны труда»

\_\_\_\_\_ С. Н. Оборин

« 28 » \_\_\_\_\_ февраля \_\_\_\_\_ 2022 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
**дополнительной профессиональной программы**  
**повышения квалификации для ответственных должностных лиц, занимающих**  
**должности главных специалистов технического и производственного профиля;**  
**должностных лиц, исполняющих их обязанности; на объектах защиты, в которых могут**  
**одновременно находиться 50 и более человек; объектах защиты, отнесенных к**  
**категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности и**  
**пожароопасности**

1.1. Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее по тексту – Настоящая Программа) для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля; должностных лиц, исполняющих их обязанности; на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек; объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности и пожароопасности (далее по тексту – слушатели) разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее по тексту – № 273-ФЗ), с учетом требований «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 (Зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации 20.08.2013 № 29444), с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15.11.2013 № 1244 (Зарегистрировано в Минюсте Российской Федерации 14.01.2014 № 31014), Приказа 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» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 № 65974) и Приказа МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2021 № 65408).

1.2. Настоящая Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и построении учебных планов, которые позволяют обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки слушателей с учетом их образования, квалификации и опыта.

1.3. Для получения слушателями знаний и умений по Настоящей Программе предусматривается проведение теоретических и практических занятий, а для оценки степени и уровня освоения обучения – проведение итоговой аттестации.

1.4. Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

1.5. Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации Настоящей Программы.

1.6. Пунктом 14 информационного письма МЧС России от 22.12.2021 № ИВ-19-1999 «По вопросам обучения мерам пожарной безопасности» (вместе с «Разъяснениями по однотипным обращениям контролируемых лиц и их представителей по вопросам обучения мерам пожарной безопасности») согласование дополнительных профессиональных образовательных программ по обучению мерам пожарной безопасности с МЧС России не требуется.

## **2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ**

### **2.1. Цель реализации программы:**

Целью Программы является 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.

### **2.2. Планируемые результаты обучения:**

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

#### **В результате обучения 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.

### 2.3. Категория слушателей:

- лица, занимающие должности главных специалистов технического и производственного профиля;
- должностные лица, исполняющих обязанности главных специалистов технического и производственного профиля;
- лица на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек;
- лица на объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности и пожароопасности.

2.4. **Срок освоения Настоящей Программы – 16 часов**, в том числе практической части – **4 часа**.

### 2.5. Форма обучения слушателей:

- очная;
- очно-заочная;
- заочная.

### 2.6. Документ, выдаваемый по результатам освоения программы:

В соответствии с частью 3и частью 10 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ Слушателям, успешно освоившим Настоящую Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается **документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации)**, оформляемый на бланке, установленной ЧУ ДПО «КЦ «Прогресс» за подписью председателя и членов комиссии, заверенное печатью.

В соответствии с частью 12 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из ЧУ ДПО «КЦ «Прогресс», выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому ЧУ ДПО «КЦ «Прогресс».

### 2.7. Термины и определения:

**авария** – разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемые взрыв и (или) выброс опасных веществ (*статья 1 № 116-ФЗ*);

**аварийный выход** – дверь, люк или иной выход, которые ведут на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону, используются как дополнительный выход для спасания людей, но не учитываются при оценке соответствия необходимого количества и размеров эвакуационных путей и эвакуационных выходов и которые удовлетворяют требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**аварийное освещение (на охраняемом объекте)** – действующее при аварии на объекте только в момент отключения основного освещение, позволяющее оперативно проводить восстановительные работы по устранению причин аварии (*РД 25.03.001-2002*);

**безопасная зона** – зона, в которой люди защищены от воздействия опасных факторов пожара или в которой опасные факторы пожара отсутствуют либо не превышают предельно допустимых значений (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**ведомственный пожарный надзор** – деятельность ведомственной пожарной охраны по проверке соблюдения организациями, подведомственными соответствующим федеральным органам исполнительной власти, требований пожарной безопасности и принятие мер по результатам проверки (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**взрыв** – быстрое химическое превращение среды, сопровождающееся выделением энергии и образованием сжатых газов (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**взрывоопасная смесь** – смесь воздуха или окислителя с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими пылями или волокнами, которая при определенной концентрации и возникновении источника инициирования взрыва способна взорваться (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**взрывопожароопасность объекта защиты** – состояние объекта защиты, характеризующееся возможностью возникновения взрыва и развития пожара или возникновения пожара и последующего взрыва (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**горючая среда** – среда, способная воспламениться при воздействии источника зажигания (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**зона пожара** – территория, на которой существует угроза причинения вреда жизни и здоровью граждан, имуществу физических и юридических лиц в результате воздействия опасных факторов пожара и (или) осуществляются действия по тушению пожара и проведению аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожара (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**инцидент** – отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса (*статья 1 № 116-ФЗ*);

**локализация пожара** – действия, направленные на предотвращение возможности дальнейшего распространения горения и создание условий для его ликвидации имеющимися силами и средствами (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**меры пожарной безопасности** – действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**наружная установка** – комплекс аппаратов и технологического оборудования, расположенных вне зданий и сооружений (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**нарушение требований пожарной безопасности** – невыполнение или ненадлежащее выполнение требований пожарной безопасности (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**необходимое время эвакуации** – время с момента возникновения пожара, в течение которого люди должны эвакуироваться в безопасную зону без причинения вреда жизни и здоровью людей в результате воздействия опасных факторов пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**нормативные документы по пожарной безопасности** – национальные стандарты Российской Федерации, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**обучение мерам пожарной безопасности** – организованный процесс по формированию знаний, умений, навыков граждан в области обеспечения пожарной безопасности в системе общего, профессионального и дополнительного образования, в процессе трудовой и служебной деятельности, а также в повседневной жизни (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**объект защиты** – продукция, в том числе имущество граждан или юридических лиц, государственное или муниципальное имущество (включая объекты, расположенные на территориях поселений, а также здания, сооружения, транспортные средства, технологические установки, оборудование, агрегаты, изделия и иное имущество), к которой установлены или должны быть установлены требования пожарной безопасности для предотвращения пожара и защиты людей при пожаре (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**окислители** – вещества и материалы, обладающие способностью вступать в реакцию с горючими веществами, вызывая их горение, а также увеличивать его интенсивность (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**опасные факторы пожара** – факторы пожара, воздействие которых может привести к травме, отравлению или гибели человека и (или) к материальному ущербу (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**особый противопожарный режим** – дополнительные требования пожарной безопасности, устанавливаемые органами государственной власти или органами местного самоуправления в случае повышения пожарной опасности на соответствующих территориях (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**очаг пожара** – место первоначального возникновения пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**первичные меры пожарной безопасности** – реализация принятых в установленном порядке норм и правил по предотвращению пожаров, спасению людей и имущества от

пожаров (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**первичные средства пожаротушения** – средства пожаротушения, используемые для борьбы с пожаром в начальной стадии его развития (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарная безопасность** – состояние защищенности личности, имущества, общества и государства от пожаров (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**пожарная безопасность объекта защиты** – состояние объекта защиты, характеризующее возможность предотвращения возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожар** – неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**пожарный извещатель** – техническое средство, предназначенное для формирования сигнала о пожаре (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарная опасность веществ и материалов** – состояние веществ и материалов, характеризующее возможность возникновения горения или взрыва веществ и материалов (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарная опасность объекта защиты** – состояние объекта защиты, характеризующее возможность возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарный оповещатель** – техническое средство, предназначенное для оповещения людей о пожаре (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарная охрана** – совокупность созданных в установленном порядке органов управления, подразделений и организаций, предназначенных для организации профилактики пожаров, их тушения и проведения возложенных на них аварийно-спасательных работ (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**пожарная сигнализация** – совокупность технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, обработки, передачи в заданном виде извещения о пожаре, специальной информации и (или) выдачи команд на включение автоматических установок пожаротушения и включение исполнительных установок систем противодымной защиты, технологического и инженерного оборудования, а также других устройств противопожарной защиты (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожарно-техническая продукция** – специальная техническая, научно-техническая и интеллектуальная продукция, предназначенная для обеспечения пожарной безопасности, в том числе пожарная техника и оборудование, пожарное снаряжение, огнетушители и огнезащитные вещества, средства специальной связи и управления, программы для электронных вычислительных машин и базы данных, а также иные средства предупреждения и тушения пожаров (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**пожаровзрывоопасность веществ и материалов** – способность веществ и материалов к образованию горючей (пожароопасной или взрывоопасной) среды, характеризующая их физико-химическими свойствами и (или) поведением в условиях пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**пожароопасная (взрывоопасная) зона** – часть замкнутого или открытого пространства, в пределах которого постоянно или периодически обращаются горючие вещества и в котором они могут находиться при нормальном режиме технологического процесса или его нарушении (аварии) (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**прибор приемно-контрольный пожарный** – техническое средство, предназначенное для приема сигналов от пожарных извещателей, осуществления контроля целостности шлейфа пожарной сигнализации, световой индикации и звуковой сигнализации событий, формирования стартового импульса запуска прибора управления пожарного (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**производственные объекты** – объекты промышленного и сельскохозяйственного назначения, в том числе склады, объекты инженерной и транспортной инфраструктуры (железнодорожного, автомобильного, речного, морского, воздушного и трубопроводного транспорта), объекты связи (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**противопожарная преграда** – строительная конструкция с нормированными пределом огнестойкости и классом конструктивной пожарной опасности конструкции, объемный

элемент здания или иное инженерное решение, предназначенные для предотвращения распространения пожара из одной части здания, сооружения в другую или между зданиями, сооружениями, зелеными насаждениями (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**противопожарный разрыв (противопожарное расстояние)** – нормированное расстояние между зданиями, строениями, устанавливаемое для предотвращения распространения пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**противопожарный режим** – совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации и муниципальными правовыми актами по пожарной безопасности требований пожарной безопасности, определяющих правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, земельных участков, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**профилактика пожаров** – совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**система обеспечения пожарной безопасности** – совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных работ (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**система пожарной сигнализации** – совокупность установок пожарной сигнализации, смонтированных на одном объекте и контролируемых с общего пожарного поста (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**система предотвращения пожара** – комплекс организационных мероприятий и технических средств, исключающих возможность возникновения пожара на объекте защиты (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**система противопожарной защиты** – комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на защиту людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и (или) ограничение последствий воздействия опасных факторов пожара на объект защиты (продукцию) (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте** – машины, технологическое оборудование, системы машин и (или) оборудования, агрегаты, аппаратура, механизмы, применяемые при эксплуатации опасного производственного объекта (*статья 1 № 116-ФЗ*);

**технологическая среда** – вещества и материалы, обращающиеся в технологической аппаратуре (технологической системе) (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**требования пожарной безопасности** – специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, а также нормативными документами по пожарной безопасности (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**тушение пожаров** – действия, направленные на спасение людей, имущества и ликвидацию пожаров (*статья 1 № 69-ФЗ*);

**устойчивость объекта защиты при пожаре** – свойство объекта защиты сохранять конструктивную целостность и (или) функциональное назначение при воздействии опасных факторов пожара и вторичных проявлений опасных факторов пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**эвакуационный выход** – выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**эвакуационный путь (путь эвакуации)** – путь движения и (или) перемещения людей, ведущий непосредственно наружу или в безопасную зону, удовлетворяющий требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре (*статья 2 № 123-ФЗ*);

**эвакуация** – процесс организованного самостоятельного движения людей непосредственно наружу или в безопасную зону из помещений, в которых имеется возможность воздействия на людей опасных факторов пожара (*статья 2 № 123-ФЗ*).

## 2.8. Условные сокращения:

<b>ВВ</b>	- взрывчатые вещества;
<b>ГГ</b>	- горючий газ;
<b>ЛВЖ</b>	- легковоспламеняющаяся жидкость;
<b>ГЖ</b>	- горючая жидкость;
<b>НС</b>	- несчастный случай;
<b>МЧС РФ</b>	- Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Российской Федерации
<b>ГУ ГПС</b>	- Главное управление Государственной противопожарной службы;
<b>ВПО</b>	- ведомственная пожарная охрана;
<b>ГПН</b>	- государственный пожарный надзор;
<b>ПСЧ</b>	- пожарно-спасательная часть;
<b>ЕДДС</b>	- единая дежурная диспетчерская служба;
<b>ДПД</b>	- добровольная пожарная дружина;
<b>НАСФ</b>	- нештатное аварийно-спасательное формирование;
<b>ОП</b>	- отделение пожаротушения;
<b>РТП</b>	- руководитель тушения пожара;
<b>ПБ</b>	- пожарная безопасность;
<b>НПА</b>	- нормативные правовые акты;
<b>НТД</b>	- нормативно-техническая документация;
<b>ФЗ</b>	- Федеральный закон;
<b>ППРФ</b>	- постановление Правительства Российской Федерации;
<b>ППР РФ</b>	- Правила противопожарного режима Российской Федерации;
<b>НПБ</b>	- нормы пожарной безопасности;
<b>СП</b>	- своды правил;
<b>ГОСТ</b>	- государственный стандарт;
<b>ОСТ</b>	- отраслевой стандарт;
<b>СНиП</b>	- строительные нормы и правила;
<b>РД</b>	- руководящий документ;
<b>ОТВ</b>	- огнетушащее вещество;
<b>АУП</b>	- автоматическая установка пожаротушения;
<b>СПС</b>	- система пожарной сигнализации;
<b>ПИ</b>	- пожарный извещатель;
<b>ПВ</b>	- пожарный водоем;
<b>ВПВ</b>	- внутренний противопожарный водопровод;
<b>ПК</b>	- пожарный кран;
<b>НПВ</b>	- наружный противопожарный водопровод;
<b>ПГ</b>	- пожарный гидрант;
<b>ОП</b>	- огнетушитель порошковый;
<b>ОУ</b>	- огнетушитель углекислотный;
<b>ОВЭ</b>	- огнетушитель воздушно-эмульсионный;
<b>ГООП</b>	- генераторные огнетушители аэрозольные переносные;
<b>АГС</b>	- автономное устройство огнетушащего аэрозоля;
<b>ЭВМ</b>	- электронно-вычислительная машина;
<b>ППР</b>	- планово-предупредительный ремонт;
<b>ТО</b>	- техническое обслуживание;
<b>РСиС</b>	- руководители, специалисты и служащие;
<b>ИТР</b>	- инженерно-технические работники;
<b>РРС</b>	- работники рабочих специальностей.



### 3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

#### 3.1. Учебный план дополнительной профессиональной программы:

№ п/п	Модуль	Наименования тем	Трудоёмкость, час	В том числе		Форма аттестации
				лекции, час	практические занятия, час	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Вводный модуль:	Общие вопросы организации обучения.	0,5	0,5	-	
2.	Модуль 1:	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	3,0	2,0	1,0	
3.	Модуль 2:	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	5,0	5,0	-	
4.	Модуль 3:	Система предотвращения пожаров.	0,5	0,5	-	
5.	Модуль 4:	Система противопожарной защиты.	6,0	3,0	3,0	
<b>ИТОГО:</b>			<b>15,0</b>	<b>11,0</b>	<b>4,0</b>	
<b>Итоговая аттестация:</b>			<b>1,0</b>	-	-	<b>ЭКЗАМЕН</b>

### 3.2. Календарный учебный график:

Модуль	Наименование тем	Объем аудиторной нагрузки, час	Учебные дни	
			1	2
1	2	3	4	5
<b>Вводный модуль:</b>	<b>Общие вопросы организации обучения.</b> Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Режим питания. Противопожарный инструктаж.	<b>0,5</b>	+	
<b>Модуль 1:</b>	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.</b>	<b>3,0</b>	+	
Тема 1.1:	Государственное регулирование в области пожарной безопасности.	0,5	+	
Тема 1.2:	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности.	0,5	+	
Тема 1.3:	Противопожарный режим на объекте.	0,5	+	
Тема 1.4:	Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности.	0,5	+	
Тема 1.5:	Практические занятия.	1,0	+	
<b>Модуль 2:</b>	<b>Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.</b>	<b>5,0</b>	+	
Тема 2.1:	Классификация пожаров.	0,15	+	
Тема 2.2:	Пожаровзрывоопасность и пожарная опасность веществ и материалов.	0,35	+	
Тема 2.3:	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков.	0,15	+	
Тема 2.4:	Требования пожарной безопасности к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5.	0,35	+	
Тема 2.5:	Классификация наружных установок по пожарной опасности.	0,2	+	
Тема 2.6:	Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности.	0,2	+	
Тема 2.7:	Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности и классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности.	0,2	+	
Тема 2.8:	Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон.	0,15	+	
Тема 2.9:	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,35	+	
Тема 2.10:	Молниезащита зданий и сооружений	0,15	+	
Тема 2.11:	Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	0,3	+	
Тема 2.12:	Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	+	
Тема 2.13:	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25	+	
Тема 2.14:	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25	+	
Тема 2.15:	Обеспечение деятельности пожарных подразделений	0,15	+	

Модуль	Наименование тем	Объем аудиторной нагрузки, час	Учебные дни	
			1	2
1	2	3	4	5
Тема 2.16:	Размещение подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах	0,2	+	
Тема 2.17:	Классификация лестниц и лестничных клеток	0,25	+	
Тема 2.18:	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	0,15	+	
Тема 2.19:	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	0,15	+	
Тема 2.20:	Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий	0,3	+	
Тема 2.21:	Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	0,25	+	
<b>Модуль 3:</b>	<b>Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.</b>	<b>0,5</b>	+	
Тема 3.1:	Способы исключения условий образования горючей среды	0,25	+	
Тема 3.2:	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	0,25	+	
<b>Модуль 4:</b>	<b>Система противопожарной защиты.</b>	<b>6,0</b>		+
Тема 4.1:	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,15		+
Тема 4.2:	Пути эвакуации людей при пожаре	0,25		+
Тема 4.3:	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,35		+
Тема 4.4:	Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,35		+
Тема 4.5:	Система противодымной защиты	0,15		+
Тема 4.6:	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,25		+
Тема 4.7:	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,15		+
Тема 4.8:	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,15		+
Тема 4.9:	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,4		+
Тема 4.10:	Общие требования к пожарному оборудованию	0,2		+
Тема 4.11:	Источники противопожарного водоснабжения	0,25		+
Тема 4.12:	Система противопожарной защиты многофункциональных зданий	0,35		+
Тема 4.13:	Практическое занятие	3,0		+
<b>ИТОГО:</b>		<b>15,0</b>		+
<b>Итоговая аттестация: ЭКЗАМЕН</b>		<b>1,0</b>		+

### 3.3. Содержание модулей

#### **Вводный модуль Общие вопросы организации обучения**

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

#### **Модуль 1 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности**

##### **Тема 1.1. Государственное регулирование в области пожарной безопасности**

Система 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.

##### **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). Инструкция о порядке действий при пожаре. Порядок обучения работников организации мерам пожарной безопасности.

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.

##### **Тема 1.3. Противопожарный режим на объекте**

«Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479.

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.

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.

##### **Тема 1.4. Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности**

Формы оценки соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Правовые основы аккредитации. Цели, принципы и правила аккредитации на территории Российской Федерации. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности). Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным

требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска. Основные требования к организации внутреннего технического аудита и аудита по пожарной безопасности. Федеральный государственный пожарный надзор. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Риск-ориентированный подход. Отнесение объектов защиты к категории риска. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Оценка соответствия продукции требованиям пожарной безопасности. Порядок проведения сертификации.

### **Тема 1.5. Практические занятия**

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

## **Модуль 2**

### **Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты**

#### **Тема 2.1. Классификация пожаров**

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара.

Классификация пожаров. Опасные факторы пожара.

Основные причины пожаров на производственных объектах.

#### **Тема 2.2. Пожаровзрывоопасность и пожарная опасность веществ и материалов**

Цель классификации веществ и материалов по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности. Номенклатура показателей, классификация пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Техническая документация на вещества и материалы, в том числе паспорта, технические условия, технологические регламенты. Перечни обязательных показателей для включения в техническую документацию в зависимости от агрегатного состояния веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф5. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов, к информации об их пожарной опасности. Особенности подтверждения соответствия веществ и материалов требованиям пожарной безопасности. Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты. Технические показатели и характеристики огнезащитных составов, содержащиеся в технической документации на средства огнезащиты. Осуществление проверки качества огнезащитной обработки (пропитки) защищаемых материалов, изделий и конструкций. Методы контроля за соблюдением нормативных требований при эксплуатации огнезащищенных объектов либо объектов, подлежащих огнезащите. Особенности подтверждения соответствия средств огнезащиты.

#### **Тема 2.3. Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков**

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

#### **Тема 2.4. Требования пожарной безопасности к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5**

Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям производственных и лабораторных зданий, помещений, мастерских (класс функциональной пожарной опасности Ф5.1); складских зданий и помещений, предназначенных для хранения веществ, материалов,

продукции и сырья (грузов) (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2), в том числе встроенных в здания другой функциональной пожарной опасности; автостоянок (автостоянок, гаражей-стоянок), в том числе подземных помещений для стоянки (хранения) легковых автомобилей, встроенных в здания другого функционального назначения; зданиям сельскохозяйственного назначения.

#### **Тема 2.5. Классификация наружных установок по пожарной опасности**

Цель классификации наружных установок по пожарной опасности. Определение категорий наружных установок по пожарной опасности. Правила отнесения наружных установок к той или иной категории по пожарной опасности. Методы определения классификационных признаков категорий наружных установок по пожарной опасности.

#### **Тема 2.6. Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности**

Цель классификации зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности. Правила отнесения помещений производственного и складского назначения к той или иной категории по пожарной и взрывопожарной опасности. Определение категории зданий, сооружений и помещений производственного и складского назначения по пожарной и взрывопожарной опасности. Методы определения классификационных признаков отнесения зданий, сооружений и помещений производственного и складского назначения к категориям по взрывопожарной и пожарной опасности.

#### **Тема 2.7. Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности и классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности**

Цель классификации технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности. Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности технологических сред. Перечень показателей, необходимых для оценки пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ. Методы определения показателей пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ, входящих в состав технологических сред. Классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности. Критерии отнесения технологических сред к той или иной группе по пожаровзрывоопасности.

#### **Тема 2.8. Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон**

Цель классификации. Классификация пожароопасных зон. Методы определения классификационных показателей пожароопасной зоны. Классификация взрывоопасных зон. Методы определения классификационных показателей взрывоопасной зоны.

#### **Тема 2.9. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию и электрооборудованию зданий, сооружений**

Цель классификации электрооборудования по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности. Классификация электрооборудования по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности. Понятие степени пожаровзрывоопасности и пожарной опасности электрооборудования. Классификация пожарозащищенного электрооборудования. Маркировка степени защиты оболочки электрооборудования. Классификация взрывозащищенного электрооборудования. Маркировка взрывозащищенного электрооборудования. 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, порядок их аварийного отключения. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Метод испытания. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф5.

### **Тема 2.10. 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 2.11. Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград**

Цель классификации. Классификация строительных конструкций по огнестойкости. Определение пределов огнестойкости строительных конструкций. Определение предела огнестойкости для заполнения проемов в противопожарных преградах. Методы определения пределов огнестойкости строительных конструкций и признаков предельных состояний. Условные обозначения пределов огнестойкости. Классификация строительных конструкций по пожарной опасности. Определение класса пожарной опасности строительных конструкций. Методы определения численных значений критериев отнесения строительных конструкций к определенному классу пожарной опасности. Типы противопожарных преград. Классификация противопожарных стен, перегородок и перекрытий, заполнений проемов в противопожарных преградах (противопожарные двери, ворота, люки, клапаны, окна, шторы, занавесы) в зависимости от пределов огнестойкости их ограждающей части. Классификация тамбур-шлюзов, предусмотренных в проемах противопожарных преград в зависимости от типов элементов тамбур-шлюзов.

### **Тема 2.12. Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий и сооружений**

Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Пожарно-технические характеристики конструкций и оборудования систем вентиляции. Требования к системам отопления, вентиляции и кондиционирования при реконструкции и техническом перевооружении действующих производственных зданий. Устройство аварийных систем вентиляции. Порядок аварийного отключения систем отопления и вентиляции.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. 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". Приемосдаточные и периодические испытания лифтовых установок, содержащих лифты с режимом работы "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф5. Требования безопасности к лифтам, предназначенным для инвалидов.

### **Тема 2.13. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений**

Разработка и реализация 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 Ф5.

#### **Тема 2.14. 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 2.15. Обеспечение деятельности пожарных подразделений**

Конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие деятельность пожарных подразделений. Требования к обеспечению деятельности пожарных подразделений. Устройство пожарных проездов и подъездных путей к зданиям и сооружениям для пожарной техники, средств подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений, противопожарного водопровода, сухотрубов, пожарных емкостей (резервуаров), автономных модулей пожаротушения на этажах зданий, сооружений.

#### **Тема 2.16. Размещение подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах**

Требования к размещению подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах. Требования к оснащению подразделений пожарной охраны пожарными автомобилями. Определение типа и количества пожарных автомобилей. Требования к выездам из пожарных депо. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к месту расположения пожарных депо и радиусам обслуживания пожарными депо.

#### **Тема 2.17. Классификация лестниц и лестничных клеток**

Классификация лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре. Классификация лестничных клеток в зависимости от степени их защиты от задымления при пожаре. Технические требования к лестницам пожарным наружным стационарным, в том числе к эвакуационным и на аварийных выходах, устанавливаемым стационарно снаружи жилых и общественных зданий и сооружений. Технические требования к лестницам навесным спасательным пожарным, предназначенным для спасения людей из зданий при возникновении угрозы от пожара или в других чрезвычайных ситуациях. Требования к лестницам и лестничным клеткам для эвакуации в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф5. Требования Правил противопожарного режима. Проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений на крышах зданий и сооружений.

#### **Тема 2.18. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления**

Требования к системам теплоснабжения и отопления.

Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф5.

#### **Тема 2.19. Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам**

Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Причины возникновения пожаров. Меры пожарной безопасности.



### **Тема 2.20. Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий**

Перечень основных групп помещений, включаемых в состав многофункциональных зданий и комплексов. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям многофункциональных производственных зданий.

Требования к огнестойкости и пожарной безопасности зданий и строительных конструкций, требования по предотвращению распространения пожара, обеспечению эвакуации. Определение расчетного времени эвакуации. Противопожарные требования к инженерным системам и оборудованию зданий. Требования по тушению пожара и спасательным работам.

### **Тема 2.21. Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений**

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.

## **Модуль 3**

### **Система предотвращения пожаров**

#### **Тема 3.1. Способы исключения условий образования горючей среды**

Цель создания систем предотвращения пожаров. Правовая регламентация системы предотвращения пожаров на объекте защиты. Способы исключения условий образования горючей среды.

#### **Тема 3.2. 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.

## **Модуль 4**

### **Система противопожарной защиты**

#### **Тема 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 (автоматических установок пожаротушения и сигнализации, установок систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средств пожарной сигнализации, систем противопожарного водоснабжения, противопожарных дверей, противопожарных и дымовых клапанов, защитных устройств в противопожарных преградах). Организация проверок работоспособности указанных систем и средств противопожарной защиты объекта.

#### **Тема 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 производственных и складских зданий, сооружений (производственных зданий и сооружений, производственных и лабораторных помещений, мастерских; складских зданий и сооружений, книгохранилищ, архивов, складских помещений, стоянок для автомобилей без технического обслуживания и ремонта; сельскохозяйственных зданий классов функциональной пожарной опасности Ф5.3).

Требования пожарной безопасности к путям эвакуации наружных установок. Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Обеспечение эвакуации (спасения) лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам.

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

Нормативные правовые акты и нормативные документы по пожарной безопасности, устанавливающие требования к системе 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 установкам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях с местами труда для 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 диспетчерскому пункту (пожарному посту). Испытания приемно-контрольных приборов и пожарных оповещателей. Техническое обслуживание системы оповещения и управления эвакуацией.

#### **Тема 4.4. Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара**

Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Обеспечение зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. 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 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, средства индивидуальной защиты пожарных). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре. Периодичность проведения тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала, ответственного за оповещение, организацию эвакуации людей во время пожара (чрезвычайной ситуации) в здании (служба безопасности, охрана) самоспасателями специального назначения. Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения, самоспасания людей с высотных уровней при пожаре.

#### **Тема 4.5. Система противодымной защиты**

Назначение противодымной защиты. Требования к объектам по устройству систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Монтаж, наладка и обслуживание систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Порядок и последовательность проведения приемосдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции.

#### **Тема 4.6. Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков**

Требования к огнестойкости и пожарной опасности зданий, сооружений и пожарных отсеков. Определение степени огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков. Соответствие степени огнестойкости зданий, сооружений, пожарных отсеков и пределов огнестойкости применяемых в них строительных конструкций. Требования по обеспечению огнестойкости зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5.

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

#### **Тема 4.7. 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 на производственном объекте. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф5.

#### **Тема 4.8. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях**

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Переносные и передвижные, малогабаритные и самосрабатывающие огнетушители. 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. Оборудование помещений, зданий (сооружений), территорий предприятий (организаций) пожарными щитами. Нормы оснащения зданий, сооружений и территорий пожарными щитами. Комплектация пожарных щитов. Требования к пожарным кранам. Требования к пожарным и многофункциональным шкафам.

#### **Тема 4.9. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации**

Требования по оснащению помещений, зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности 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 (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) системы пожарной сигнализации.

Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения. Требования к автоматическим установкам пожаротушения. Классификация автоматических установок пожаротушения. Требования к автоматическим установкам жидкостного и пенного пожаротушения. Требования к автоматическим установкам газового пожаротушения. Требования к автоматическим установкам порошкового пожаротушения. Требования к автоматическим установкам аэрозольного пожаротушения. Требования к автоматическим установкам комбинированного пожаротушения. Требования к роботизированным установкам пожаротушения. Требования к автоматическим установкам сдерживания пожара.

#### **Тема 4.10. 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 4.11. Источники противопожарного водоснабжения**

Требования к источникам противопожарного водоснабжения производственного объекта. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф5 и к источникам наружного противопожарного водоснабжения (противопожарным водопроводом, природными или искусственными водоемами) производственных объектов, на территории поселений, городских округов. Проведение проверок работоспособности системы противопожарного водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.

#### **Тема 4.12. Система противопожарной защиты многофункциональных зданий**

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

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 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).

#### **Тема 4.13. 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 практическому применению первичных средств пожаротушения. Работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты одной из организаций.

**Итоговая аттестация: ЭКЗАМЕН – 1 час.**

## **4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ**

### **4.1. Нормативные правовые акты:**

4.1.1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993).

4.1.2. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

4.1.3. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ.

4.1.4. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ.

4.1.5. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ.

4.1.6. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ.

4.1.7. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

4.1.8. Федеральный закон «О добровольной пожарной охране» от 06.05.2011 № 100-ФЗ.

4.1.9. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»

4.1.10. Постановление Правительства РФ от 28.07.2020 № 1128 «Об утверждении Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений».

4.1.11. Приказ МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.10.2021 № 65408).

4.1.12. 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» (Зарегистрировано в Минюсте России 25.11.2021 № 65974).

4.1.13. Приказ Росстандарта от 14.07.2020 № 1190 «Об утверждении перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

4.1.14. Объектовые инструкции о мерах пожарной безопасности.

### **4.2. Литература:**

4.2.1. Физико-химические основы развития и тушения пожаров: Учебное пособие. Абдурагимов И.М., Говоров В.Ю., Макаров В.Е. –М.: ВИПТШ МВД СССР, 1980.

4.2.2. Прогнозирование опасных факторов пожара в помещении: Учебное пособие. Кошмаров Ю.А., Пузач С.В., Андреев В.В. и др. –М.: Академия ГПС МЧС России, 2012.

4.2.3. Огнестойкость строительных конструкций. Бартелеми Б., Крюппа Ж. –М.: Стройиздат, 1985.

4.2.4. Огнестойкость строительных конструкций. Мосалков И.Л., Плюснина Г.Ф., Фролов А.Ю. –М.: ЗАО «Спецтехника», 2001.

4.2.5. Пожаровзрывоопасность процессов сушки. Корольченко А.Я. -М.: Стройиздат, 1987.

4.2.6. Противопожарная пропаганда. Ратникова О.Д. и др. -М.: ВНИИПО, 2017.

4.2.7. Свойства и поведение строительных материалов в условиях пожара: учебное пособие. Битуев Б.Ж., Ройтман В.М., Серков Б.Б. и др. -М.: Академия ГПС МЧС России, 2016.

4.2.8. Стойкость железобетонных конструкций при пожаре. Милованов А.Ф. -М.: Стройиздат, 1998.

4.2.9. Пожарная опасность строительных материалов. Баратов А.Н., Андрианов Р.А., Корольченко и др. -М.: Стройиздат, 1988.

4.2.10. План эвакуации при пожаре. Самошин Д.А., Истратов Р.Н. Учебное пособие. - М.: Академия ГПС МЧС России, 2016.

4.2.11. Основы теории пожарных рисков и ее приложения. Брушлинский Н.Н., Соколов С.В., Кленко Е.А. -М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.

4.2.12. Пожарная безопасность вагонов. Александров Ю.С. -М.: Транспорт, 1988.

4.2.13. Учебное пособие по пожарной безопасности электроустановок. Костарев Н.П., Черкасов В.Н. Академия ГПС МВД России. -М.: 2000.

4.2.14. Учебное пособие: Особенности проектирования систем оповещения. Кочнов О.В. Муром, 2012.

4.2.15. Учебное пособие по обеспечению пожарной безопасности в образовательных учреждениях.

4.2.16. Пожарная безопасность технологических процессов. Горячев С.А., Молчанов С.В., Назаров В.П., Панасевич Л.Т., Петров А.П., Рубцов В.В., Швырков С.А. Москва, 2007.

4.2.17. Учебное пособие: План эвакуации при пожаре. Самошин Д.А., Истратов Р.Н. Академия ГПС МЧС России, 2016.

4.2.18. Оценка огнезащитных свойств покрытий в зависимости от сроков их эксплуатации: методика. ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2015.

4.2.19. Баратов А.Н. «Горение. Пожар. Взрыв. Безопасность». М., 2003.

4.2.20. Долин П.А. «Ликвидация чрезвычайной ситуации». М., Энергоиздат, 2006.

4.2.21. Бадагуев Б.Т. «Работы с повышенной опасностью. Огневые работы». - М.: Издательство «Альфа-Пресс», 2011. - 96 с.

4.2.22. Корольченко А.Я., Корольченко Д. А. «Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов и средства их тушения». Справочник: в 2-х частях, М : Асс. «Пожнаука», 2004.

4.2.23. Учебное пособие: Эвакуация и поведение людей при пожарах. Холщевников В.В., Самошин Д.А., Парфененко А.П., Кудрин И.С., Истратов Р.Н., Белосохов И.Р. –М.: АГПС МЧС России, 2015.

4.2.24. Правила устройства электроустановок (ПУЭ): 7-е издание (Утверждены приказом Минэнерго России от 08.07.2002 за номером 204).

4.2.25. Правила противопожарного режима в РФ в вопросах и ответах. Бодрухина С.С., 2013.

4.2.26. Пожарная безопасность Вашего дома. Профилактика возгораний и пожаров. Москва 2012 г.

4.2.27. Доступно о пожарной безопасности в быту (брошюра). Собурь С.В., -М.: 1998.

### 4.3. **Справочная литература:**

4.3.1. Пожарная нагрузка. Справочник. СИТИС-СПН-1. Редакция 3 от 20.06.2014.

4.3.2. Актуальные проблемы пожарной безопасности. Материалы XXXII Международной научно-практической конференции. –М.: ВНИИПО МЧС России, 2020.

4.3.3. Актуальные проблемы пожарной безопасности. Материалы XXXIII Международной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий. – М.: ВНИИПО МЧС России, 2021.

4.3.4. Перечень вопросов для проведения квалификационного экзамена по проверке наличия у должностного лица, осуществляющего деятельность в области оценки пожарного риска, претендующего на прохождение аттестации, специальных знаний в области пожарной безопасности, необходимых для проведения независимой оценки пожарного риска (аудита пожарной безопасности) (утвержден заместителем Министра МЧС России генерал-полковником Барышевым П.Ф. от 24 апреля 2019 года).

4.3.5. Справочное пособие: Классификация и области применения электроустановок в пожаровзрывоопасных зонах. ФГБУ ВНИИПО МЧС России: Смелков Г.И., Черкасов В.Н., Шаститко Е.П., Пехотиков В.А., Веревкин В.Н., Чубарова Н.Е.

4.3.6. Пособие по применению СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».

Смолин И.М., Полетаев Н.Л., Гордиенко Д.М., Шебеко Ю.Н., Смирнов Е.В. (ФГБУ ВНИИПО МЧС России).

4.3.7. Пособие по применению Методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности. 2-е издание, исправленное и дополненное -М.: ВНИИПО, 2014.

4.3.8. Пособие по определению пределов огнестойкости строительных конструкций, пределов распространения огня по конструкциям и групп возгораемости материалов (утверждено приказом ЦНИИСК 351/л от 19.12.1984 с изменениями 2016 года).

4.3.9. Пожаровзрывобезопасность: конспект лекций. Зеленкин В.Г., Боровик С.И. - Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2010.

4.3.10. Пособие по применению СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности». Смолин И.М., Полетаев Н.Л., Гордиенко Д.М., Шебеко Ю.Н., Смирнов Е.В. (ФГБУ ВНИИПО МЧС России).

4.3.11. Пожаровзрывобезопасность: конспект лекций. Зеленкин В.Г., Боровик С.И. - Челябинск: Издательский центр ЮУрГУ, 2010.

4.3.12. МДС 21-1.98 Предотвращение распространения пожара. Пособие к СНиП 21-01-97 Пожарная безопасность зданий и сооружений.

4.3.13. «Пожарная безопасность». Научно-технический журнал.

4.3.14. «Пожаро-взрывобезопасность». Научно-технический журнал.

4.3.15. Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. «Толковый словарь русского языка» - М., 2010 г.

#### 4.4. Материально-технические условия:

4.4.1. Компьютер.

4.4.2. Мультимедийный проектор.

4.4.3. Доска.

4.4.4. План эвакуации.

4.4.5. Огнетушитель.

4.4.6. Пожарный кран.

4.4.7. Пожарный щит.

4.4.8. Модельный очаг пожара.

#### 4.5. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения программы:

4.5.1. <http://academygps.ru/>

4.5.2. Справочная система Консультант Плюс: <http://www.consultant.ru/>

4.5.3. Информационно-правовая система ГАРАНТ: <http://garant.ru/>

4.5.4. Бесплатная библиотека документов: <http://norm-load.ru/>

4.5.5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (<http://window.edu.ru/>)

4.5.6. Интернет ресурс [regnum.ru/news/accidents/766665.html](http://regnum.ru/news/accidents/766665.html)

#### 4.6. Методические указания для слушателей по освоению программы

Для достижения цели Настоящей Программы обучения возможно при условии выполнения слушателями следующих действий:

- ведение конспекта изучаемой темы с сопровождением примерами из собственной профессиональной деятельности;

- подготовка к теме лекции по рекомендованному списку литературы;

- просматривание записей предыдущей лекции с целью восстановления в памяти ранее изученного материала;

- поиск ответов на вопросы, которые остались не до конца понятыми по предложенному списку литературы.

Результаты учебной деятельности зависят от уровня самостоятельной работы слушателей, который определяется личной подготовленностью к этому труду, желанием заниматься самостоятельно и возможностями реализации этого желания. Именно поэтому на

освоение программы необходимо уделять не менее двух часов в день и закреплять изученный материал ответами на вопросы для самопроверки. Самостоятельная учебная деятельность является определяющим условием в достижении высоких результатов обучения.

#### **4.7. Кадровое обеспечение:**

В реализации программы повышения квалификации принимают участие специалисты, имеющие необходимое образование и опыт работы по профилю осваиваемой слушателями программы.

Состав итоговой аттестационной комиссии по программе формируется из числа руководителей и специалистов учебно-методического центра и отдела по делам ГО и ЧС ФКП «ППЗ», имеющих необходимое образование и опыт работы по профилю осваиваемой слушателями программы, состоящей не менее чем из трех человек.

### **5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ**

#### **5.1. Оценочные материалы:**

5.1.1. Оценка качества освоения настоящей Программы осуществляется в виде тестирования аттестационной комиссией учебно-методического центра ФКП «ППЗ», назначенной приказом руководителя учебно-методического центра ФКП «ППЗ».

5.1.2. Зачет сдается письменно в виде ответов на вопросы теста. Тест содержит 10 вопросов. Время на выполнения теста – 20 минут. Во время выполнения теста допускается совершить не более двух ошибок:

- «Сдано» – набрано 8 и более правильных ответов.
- «Не сдано» – набрано менее 8 правильных ответов.

5.1.3. Контрольные вопросы для тестирования слушателей представлены в приложении № 1 к Настоящей Программе.

5.1.4. Билеты для проверки знаний слушателей приведены в приложении № 2 к Настоящей Программе.

#### **5.2. Формы аттестации**

5.2.1. **Текущая аттестация** – не предусмотрена.

5.2.2. **Промежуточная аттестация** – не предусмотрена.

5.2.3. **Итоговая аттестация** – зачет.

*Приложение № 1*

#### **Контрольные вопросы для тестирования**

1. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?
2. Что из перечисленного не входит в компетенцию государственного инспектора по пожарному надзору городов (районов) субъектов Российской Федерации?
3. Какой из перечисленных документов утверждается руководителем организации в отношении каждого объекта?
4. К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
5. В отношении, каких объектов составляется декларация пожарной безопасности?
6. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?
7. Какая минимальная высота должна быть у сплошной перегородки из негорючего материала, используемой в качестве ограждения при проведении сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы?
8. Какими свойствами характеризуется пожарная опасность строительных, текстильных и кожевенных материалов?
9. Что входит в задачи профилактики пожара?
10. Какой знак используется для привлечения внимания к помещениям с легковоспламеняющимися веществами?
11. Какой из перечисленных документов определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?



12. Из каких основных элементов состоит система обеспечения пожарной безопасности?
13. Какие виды пожарной охраны предусмотрено законодательством?
14. Что не вправе осуществлять должностное лицо органа государственного пожарного надзора в соответствии с требованиями Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»?
15. Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации?
16. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?
17. Что такое температура воспламенения?
18. На какие классы подразделяются здания и сооружения по конструктивной пожарной опасности?
19. Как часто должна осуществляться проверка состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования при отсутствии сведений о периодичности в технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ?
20. Каким знаком пожарной безопасности обозначается место размещения нескольких средств противопожарной защиты?
21. На какие классы подразделяются пожары?
22. На какие группы подразделяются технологические среды по пожаровзрывоопасности?
23. Каких классов не существуют в классификации взрывоопасных зон?
24. Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?
25. С какой периодичностью проводятся практические тренировки по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на объектах защиты с массовым пребыванием людей?
26. Что из перечисленного не соответствует требованиям Правил противопожарного режима к эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов?
27. Каким из перечисленных способов осуществляется оповещение людей о пожаре?
28. Каким образом должны располагаться настенные звуковые и речевые оповещатели о пожаре?
29. Какие из перечисленных способов защиты не предусматривает система противодымной защиты здания, сооружения?
30. Какой знак пожарной безопасности используется для обозначения дверей эвакуационных выходов?
31. Что не относится к первичным средствам пожаротушения?
32. В течение, какого времени кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре должны сохранять работоспособность в условиях пожара?
33. Что из перечисленного не содержится в разделе XIII «Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей» журнала эксплуатации систем противопожарной защиты?
34. Каким образом руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения?
35. Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к объектам защиты (продукции), в том числе к зданиям и сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции и продукции общего назначения?
36. Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?
37. Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае выявления нарушений обязательных требований пожарной безопасности при проведении контрольного (надзорного) мероприятия?
38. Какая степень огнестойкости может быть у складского здания с категорией по пожарной опасности «В» при высоте здания до 9 метров?
39. К какому классу относятся пожары газов?

40. Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?
41. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?
42. Какое помещение можно не оснащать огнетушителями?
43. Какие пожарные извещатели рекомендуется применять для защиты помещений с большой концентрацией электронной техники (серверные, АТС, центры обработки данных и т.п.)?
44. Система обеспечения пожарной безопасности это ...
45. Что можно хранить в помещениях и коридорах закрытых распределительных устройств и подстанций?
46. Какие обозначения руководитель организации обеспечивает на входных дверях помещений с наружной стороны и на установках в зоне их обслуживания на видном месте?
47. Какая технологическая среда относится к взрывоопасной?
48. Можно ли пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией?
49. Для каких объектов разрабатывается инструкция о мерах пожарной безопасности?
50. Какое значение имеет данный знак пожарной безопасности?
51. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека?
52. Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника?
53. Каким из следующих способов или комбинацией должно осуществляться оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях?
54. Как часто организуется проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты?
55. Какая технологическая среда относится к пожаробезопасной?
56. После чего допускаются лица к работе на объекте защиты?
57. Какая информация должна размещаться в местах установки пожарных приемно-контрольных приборов?
58. При каком классе пожара следует применять водный огнетушитель, в состав заряда которого входит фторсодержащее поверхностно-активное вещество?
59. Какие виды пожарной охраны предусмотрены законодательством Российской Федерации?
60. Каким знаком обозначается пожарный кран?
61. На какие группы по горючести подразделяются вещества и материалы?
62. При каких условиях разрешается пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами?
63. Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека?
64. Как часто должны проверяться на работоспособность источники наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода в части их водоотдачи с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты?

65. Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к объектам защиты (продукции), в том числе к зданиям и сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции и продукции общего назначения?
66. Какими свойствами характеризуются строительные, текстильные и кожевенные материалы по пожарной опасности?
67. От какого атмосферного воздействия должны быть защищены баллоны с горючими газами при хранении на открытых площадках сооружения?
68. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций?
69. Какая категория работников должна допускаться к работе на объекте после прохождения обучения мерам пожарной безопасности?
70. Какие меры электробезопасности из перечисленных должны выполняться в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал?
71. В каком месте разрешается курение?
72. Какая минимальная высота должна быть у сплошной перегородки из негорючего материала, используемой в качестве ограждения при проведении сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы?
73. К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
74. На какие группы по дымообразующей способности подразделяются горючие строительные материалы (Д1, Д2, Д3)?
75. Выберите из перечисленных выходов из зданий и сооружений один, который может быть эвакуационным?
76. В какие сроки подлежат перезарядке порошковые огнетушители, установленные на транспортных средствах вне кабины или салона и подвергающиеся воздействию неблагоприятных климатических и физических факторов?
77. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:
78. Какие из указанных относятся к пожароопасным зонам П-Па?
79. В каком количестве на рабочем месте разрешается размещать лакокрасочные материалы?
80. Что из перечисленного не входит в перечень мероприятий для проведения окрасочных работ?
81. С какой периодичностью проводятся плановые контрольные (надзорные) мероприятия для категории высокого риска?
82. Какое из требований Правил противопожарного режима при проведении огневых работ указано неверно?
83. Сколько огнетушителей должно размещаться на каждом этаже в общественных зданиях и сооружениях?
84. Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее за собой возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека?
85. На какие категории по пожарной опасности подразделяются наружные установки?
86. Когда автоматически включается эвакуационное освещение?
87. С какой периодичностью должна осуществляться перекатка пожарных рукавов внутреннего противопожарного водопровода?
88. Какое наказание предусмотрено Уголовным кодексом РФ за нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на которое возложены обязанности по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности смерть человека?
89. В каком количестве на рабочем месте при проведении окрасочных работ разрешается размещать горючие вещества?
90. В каком направлении должны открываться двери на путях эвакуации из здания?
91. Где должна производиться сушка одежды и обуви?
92. Каким способом достигается исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания?

93. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в складских помещениях?
94. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?
95. На какие группы по воспламеняемости подразделяются горючие строительные материалы (В1, В2, В3)?
96. Какие объекты относятся к объектам с массовым пребыванием людей?
97. Какая информация не должна содержаться в эксплуатационном паспорте на огнетушитель?
98. Кто назначает лицо ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты?
99. Какие требования предъявляются к использованным обтирочным материалам по окончании рабочей смены?
100. Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара?
101. Какой вид противопожарного инструктажа проводится перед выполнением огневых работ?
102. В отношении каких объектов из перечисленных декларация пожарной безопасности не составляется?
103. В каких зданиях или сооружениях руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре?
104. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?
105. На какие группы по токсичности продуктов горения подразделяются горючие строительные материалы (Т1, Т2, Т3, Т4)?
106. На каком минимальном расстоянии, от хранящихся в складском помещении товаров, должны располагаться светильники с лампами накаливания?
107. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?
108. Что должно быть установлено на транспортных средствах, осуществляющих перевозку пожаровзрывоопасных веществ?
109. Какая категория лиц проходит обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам?
110. На какой высоте от уровня пола до верхней части огнетушителя следует устанавливать огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг?
111. Какая технологическая среда относится к пожароопасной?
112. Какая установлена периодичность очистки от сажи печей и очагов непрерывного действия в течение отопительного сезона?
113. Какой системой вентиляции обеспечиваются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия), выделяющие пожаровзрывоопасные пары?
114. Каким должно быть противопожарное расстояние между штабелями горючих материалов при их хранении на открытой площадке?
115. Что из перечисленного разрешается при эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха?
116. Где должны располагаться аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада?
117. Допускается ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных и (или) производственных целях?
118. Каков минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов при высоте точки сварки над уровнем пола 2 метра?
119. Какие зоны из перечисленных относятся к взрывоопасным зонам 2-го класса?
120. В какие сроки должна производиться очистка вентиляционных камер и воздуховодов от горючих отходов?
121. Как нужно подготовить технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы?
122. Какой способ не входит в систему оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях?

123. На каком расстоянии от края проезжей части следует располагать наружные пожарные гидранты?
124. Кто должен обеспечивать очистку объекта защиты от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности?
125. В каких случаях запрещается приступать к огневым работам?
126. Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте, в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации?
127. Что понимается под термином «Профилактика пожаров» в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности»?
128. Что из перечисленного не относится к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации?
129. В каком случае запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство?
130. Каким образом нужно хранить баллоны с горючими газами на объектах хранения, не имеющие башмаков?
131. Какие помещения относятся к категориям «В1», «В2», «В3» или «В4» по пожарной и взрывопожарной опасности??
132. Необходимо ли в отношении пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений производственного и складского назначения разрабатывать отдельные инструкции о мерах пожарной безопасности?
133. Какое расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) должно быть для помещений категорий А, Б и В1-В4 по пожарной и взрывопожарной опасности?
134. В какие сроки проводится повторный противопожарный инструктаж с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в помещениях категории «Г» и «Д»?
135. Каким инструментом следует выполнять работы в помещениях, цистернах, технологических аппаратах (оборудовании), зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей?
136. Каким образом необходимо промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами?
137. К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся:
138. Кто имеет право утверждать инструкции о мерах пожарной безопасности?
139. Кто обеспечивает объект защиты первичными средствами пожаротушения (огнетушителями) по нормам Правил противопожарного режима?
140. Каким знаком обозначается «Доступ посторонним запрещен» на вход в опасную зону?
141. Какие основные функции возложены федеральным законодательством на систему обеспечения пожарной безопасности?
142. Что из перечисленного не входит в компетенцию органов государственного пожарного надзора?
143. Какой документ в настоящий момент устанавливает требования пожарной безопасности, определяющий порядок поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности?
144. Чем оборудуются специально выделенные изолированные помещения для курения табака или потребления никотинсодержащей продукции?
145. Как часто проводится проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки)?
146. Какие декоративно-отделочные и облицовочные материалы допускается применять для отделки стен и потолков в общих коридорах в зданиях класса функциональной пожарной опасности «Ф.4.3» высотой не более 9 этажей?
147. Какие горючие жидкости относят к легковоспламеняющимся?

148. Каким образом можно предотвратить образование в горючей среде источников зажигания?
149. Огнетушители с каким рангом тушения модельного очага пожара рекомендованы для помещений производственного и складского назначения категории В-3 по пожарной опасности площадью менее 500 кв. метров?
150. Какой знак запрещает загромождать проходы и/или складировать?

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 1

**Вопрос 1: Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?**

*(ст.3 № 69-ФЗ)*

1. Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности.
2. Осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности.
3. Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ.
4. Все перечисленное относится к функциям системы обеспечения пожарной безопасности.

**Вопрос 2: Что из перечисленного не входит в компетенцию государственного инспектора по пожарному надзору городов (районов) субъектов Российской Федерации? (п.12, ППР РФ № 290)**

1. Проводить контрольные (надзорные) мероприятия.
2. Совершать соответствующие контрольные (надзорные) действия при проведении контрольных (надзорных) мероприятий.
3. Отстранять от работы руководителей, должностных лиц при наличии достоверных данных о нарушениях требований пожарной безопасности.
4. Обращаться в соответствии с Федеральным законом «О полиции» за содействием к органам полиции в случаях, если инспектору оказывается противодействие или угрожает опасность.

**Вопрос 3: Какой из перечисленных документов утверждается руководителем организации в отношении каждого объекта? (п.2, ППР РФ № 1479)**

1. Регламент о пожарной безопасности.
2. Инструкция о мерах пожарной безопасности.
3. Должностная инструкция.
4. График технического обслуживания пожарной сигнализации.

**Вопрос 4: К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности? (ст.38, № 69-ФЗ)**

1. Дисциплинарной.
2. Административной.
3. Уголовной.
4. К любой ответственности из перечисленных.

**Вопрос 5: В отношении, каких объектов составляется декларация пожарной безопасности?**

*(ст.64, № 123-ФЗ)*

1. В отношении здания, сооружения, производственного объекта, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение экспертизы проектной документации.
2. В отношении зданий классов функциональной пожарной опасности Ф1.3, Ф1.4.
3. В отношении отдельно стоящих объектов капитального строительства высотой не более двух этажей, общая площадь которых составляет 600 м<sup>2</sup>, которые предназначены для осуществления производственной деятельности и для которых не требуется установление санитарно-защитных зон.
4. В отношении здания и сооружения повышенного уровня ответственности.

**Вопрос 6:** Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара? (ст.9, № 123-ФЗ)

1. Пламя и искры, тепловой поток.
2. Повышенная температура окружающей среды, повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения.
3. Пониженная концентрация кислорода, снижение видимости в дыму.
4. Все перечисленные факторы пожара относятся к опасным.

**Вопрос 7:** Какая минимальная высота должна быть у сплошной перегородки из негорючего материала, используемой в качестве ограждения при проведении сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы? (п.358, ППР РФ № 1479)

1. 1,3 м.
2. 1,5 м.
3. 1,8 м.
4. 2,0 м.

**Вопрос 8:** Какими свойствами характеризуется пожарная опасность строительных, текстильных и кожевенных материалов? (ст.13, № 123-ФЗ)

1. Горючестью, тлением, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.
2. Горючестью, самовозгоранием, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью.
3. Горючестью, воспламеняемостью, возгораемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.
4. Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.

**Вопрос 9:** Что входит в задачи профилактики пожара? (ст.1 № 69-ФЗ)

1. Организация и осуществление профилактики пожаров.
2. Спасение людей и имущества при пожарах, оказание первой помощи.
3. Организация и осуществление тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.
4. Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.

**Вопрос 10:** Какой знак используется для привлечения внимания к помещениям с легковоспламеняющимися веществами? (Приложение Ж, ГОСТ 12.4.026-2015 )



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.



Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

## Билет № 2

**Вопрос 1: Какой из перечисленных документов определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?**

1. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».
4. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

**Вопрос 2: Из каких основных элементов состоит система обеспечения пожарной безопасности? (ст.3, № 69-ФЗ)**

1. Органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций и граждан.
2. Федеральных органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, организаций и граждан.
3. Органов государственной власти, органов местного самоуправления, муниципальной пожарной охраны и организаций.
4. Федеральных органов исполнительной власти, органов внутренних дел, организаций и граждан.

**Вопрос 3: Какие виды пожарной охраны предусмотрено законодательством? (ст.3, № 69-ФЗ)**

1. Государственная противопожарная служба, федеральная противопожарная служба.
2. Противопожарная служба субъектов Российской Федерации, муниципальная пожарная охрана.
3. Ведомственная пожарная охрана, добровольная пожарная охрана, частная пожарная охрана.
4. Предусмотрены все перечисленные виды пожарной охраны.

**Вопрос 4: Что не вправе осуществлять должностное лицо органа государственного пожарного надзора в соответствии с требованиями Федерального закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»? (п.12, ПП РФ № 290)**

1. Проводить проверки территорий и помещений организации в любое время без распоряжения руководителя органа пожарного надзора.
2. Вносить в органы государственной власти и органы местного самоуправления предложения о разработке и реализации мер пожарной безопасности.
3. Привлекать к проведению контрольных (надзорных) мероприятий экспертные организации.
4. Запрашивать, получать и знакомиться со всеми документами, электронными базами данных, информационными системами контролируемых юридических лиц.

**Вопрос 5: Кто несет персональную ответственность за соблюдение требований пожарной безопасности в организации? (ст.37, № 69-ФЗ)**

1. Служба охраны труда.
2. Руководитель организации.
3. Руководители структурных подразделений организации.
4. Должностные лица органов государственного пожарного надзора.

**Вопрос 6: Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима? (ст.20.4, КоАП)**

1. От двух тысяч до четырех тысяч рублей.
2. От тридцати тысяч до сорока тысяч рублей.
3. От пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.
4. От десяти тысяч до пятидесяти тысяч рублей.

**Вопрос 7: Что такое температура воспламенения? (п.2.3, ГОСТ 12.1.044-89)**

1. Наименьшая температура вещества, при которой в условиях специальных испытаний вещество выделяет горючие пары и газы с такой скоростью, что при воздействии на них источника зажигания наблюдается воспламенение.
2. Температура вещества, при которой происходит резкое увеличение скорости экзотермических реакций окисления, заканчивающихся возникновением тления.
3. Химическая реакция, сопровождающаяся выделением теплоты.
4. Наименьшая энергия электрического разряда, способная воспламенить наиболее легко воспламеняющуюся смесь горючего вещества с воздухом.

**Вопрос 8: На какие классы подразделяются здания и сооружения по конструктивной пожарной опасности? (ст.31, № 123-ФЗ)**

1. На классы С0 и С1.
2. На классы С0, С1 и С2.
3. На классы С0, С1, С2 и С3.
4. На классы С0, С1, С2, С3 и С4.

**Вопрос 9: Как часто должна осуществляться проверка состояния огнезащитного покрытия строительных конструкций и инженерного оборудования при отсутствии сведений о периодичности в технической документации изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ? (п.13, ППР РФ № 1479)**

1. Не реже 1 раза в 3 месяца.
2. Не реже 1 раза в 6 месяцев.
3. Не реже 1 раза в год.
4. Не реже 1 раза в 2 года.

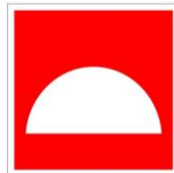
**Вопрос 10: Каким знаком пожарной безопасности обозначается место размещения нескольких средств противопожарной защиты? (Приложение К, ГОСТ 12.4.026-2015)**



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 3

**Вопрос 1: На какие классы подразделяются пожары? (ст.8 № 123-ФЗ)**

1. А (пожары твердых горючих веществ и материалов); В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов); С (пожары газов); Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением).
2. А (пожары твердых горючих веществ и материалов); В (пожары горючих жидкостей или плавящихся твердых веществ и материалов); С (пожары газов); D (пожары металлов); Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением); F (пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ).
3. А (пожары твердых горючих веществ и материалов и плавящихся твердых веществ и материалов); В (пожары жидких горючих жидкостей); С (пожары газов); D (пожары металлов); Е (пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением).

**Вопрос 2: На какие группы подразделяются технологические среды по пожаровзрывоопасности? (ст.16, № 123-ФЗ)**

1. Пожароопасные; пожаровзрывоопасные; взрывоопасные; пожаробезопасные.
2. Горючие; воспламеняемые; способные распространять пламя по поверхности; дымообразующие; токсичные.
3. Твердые, жидкие, газообразные и многофазные.
4. Сырьевые вещества и материалы, полупродукты и продукты.

**Вопрос 3: Каких классов не существуют в классификации взрывоопасных зон? (ст.19, № 123-ФЗ)**

1. 0-й класс.
2. 2-й класс.
3. 15-й класс.
4. 20-й класс.

**Вопрос 4: Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости? (ст.35, № 123-ФЗ)**

1. R – потеря воспламеняемости, E – потеря дымообразующей способности, I – потеря теплоизолирующей способности.
2. R – потеря несущей способности, E – потеря целостности, I – предел воспламенения.
3. R – предельная величина плотности теплового потока, E – потеря целостности, I – потеря теплоизолирующей способности.
4. R – потеря несущей способности, E – потеря целостности, I – потеря теплоизолирующей способности.

**Вопрос 5: С какой периодичностью проводятся практические тренировки по эвакуации лиц, осуществляющих свою деятельность на объектах защиты с массовым пребыванием людей? (п.9, ППР РФ № 1479)**

1. Не реже 1 раза в полугодие.
2. Не реже 1 раза в 9 месяцев.
3. Не реже 1 раза в год.
4. Не реже 1 раза в 2 года.

**Вопрос 6: Что из перечисленного не соответствует требованиям Правил противопожарного режима к эксплуатации эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов?**

*(п.27, ППП РФ № 1479)*

1. Запоры (замки) на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность их свободного открывания изнутри без ключа.
2. Закрывать и ухудшать видимость световых оповещателей, обозначающих эвакуационные выходы.
3. Устраивать в тамбурах выходов из зданий (за исключением квартир и индивидуальных жилых домов) сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.
4. Снимать предусмотренные проектной документацией двери эвакуационных выходов из поэтажных коридоров, холлов, фойе, вестибюлей, тамбуров, тамбур-шлюзов и лестничных клеток, а также другие двери, препятствующие распространению опасных факторов пожара на путях эвакуации.

**Вопрос 7: Каким из перечисленных способов осуществляется оповещение людей о пожаре?**

*(ст.84, № 123-ФЗ)*

1. Подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей.
2. Размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени.
3. Включение эвакуационного (аварийного) освещения.
4. Любым из перечисленных способов или их комбинацией.

**Вопрос 8: Каким образом должны располагаться настенные звуковые и речевые оповещатели о пожаре?** *(п.4.4, СП 3.13130.2009)*

1. Таким образом, чтобы их верхняя часть была на расстоянии не менее 2,3 м от уровня пола.
2. Таким образом, чтобы их верхняя часть была на расстоянии не менее 2,2 м от уровня пола.
3. Таким образом, чтобы их верхняя часть была на расстоянии не менее 2,1 м от уровня пола.
4. Таким образом, чтобы их верхняя часть была на расстоянии не менее 2,0 м от уровня пола.

**Вопрос 9: Какие из перечисленных способов защиты не предусматривает система противодымной защиты здания, сооружения?** *(ст.56, № 123-ФЗ)*

1. Использование объемно-планировочных решений зданий и сооружений для борьбы с задымлением при пожаре.
2. Использование конструктивных решений зданий и сооружений для борьбы с задымлением при пожаре.
3. Использование приточной противодымной вентиляции для создания избыточного давления воздуха в защищаемых помещениях, тамбур-шлюзах и на лестничных клетках.
4. Использование архитектурных решений зданий, сооружений для борьбы с задымлением при пожаре.

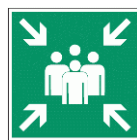
**Вопрос 10: Какой знак пожарной безопасности используется для обозначения дверей эвакуационных выходов?** *(Приложение Л, ГОСТ 12.4.026-2015)*



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

#### Билет № 4

**Вопрос 1: Что не относится к первичным средствам пожаротушения? (ст.43, № 123-ФЗ)**

1. Переносные и передвижные огнетушители.
2. Пожарные краны и средства обеспечения их использования.
3. Пожарные мотопомпы.
4. Пожарный инвентарь.

**Вопрос 2: В течение, какого времени кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре должны сохранять работоспособность в условиях пожара? (ст.82, № 123-ФЗ)**

1. В течение одного часа.
2. В течение времени, необходимого для выполнения их функций и эвакуации людей в безопасную зону.
3. Время зависит от типа систем противопожарной защиты.
4. В течение всей продолжительности пожара.

**Вопрос 3: Что из перечисленного не содержится в разделе XIII «Учет наличия, периодического осмотра и перезарядки огнетушителей» журнала эксплуатации систем противопожарной защиты?**

1. Учёт наличия огнетушителей.
2. Периодический осмотр огнетушителей.
3. Перезарядка огнетушителей.
4. Разбор и проверка основных эксплуатационных параметров огнетушащего порошка

**Вопрос 4: Каким образом руководитель организации организует работы по ремонту, техническому обслуживанию и эксплуатации средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения? (ст.6, № 69-ФЗ)**

1. С учетом инструкции изготовителя на технические средства, функционирующие в составе систем противопожарной защиты.
2. Не реже 1 раза в год.
3. Определяется федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным на решение задач в области пожарной безопасности.
4. В соответствии с годовым планом-графиком, утвержденным руководителем объекта защиты.

**Вопрос 5: Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к объектам защиты (продукции), в том числе к зданиям и сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции и продукции общего назначения? (ст.1, № 123-ФЗ)**

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
4. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

**Вопрос 6: Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?**  
(ст.4, № 69-ФЗ)

1. Организация и осуществление профилактики пожаров.
2. Спасение людей и имущества при пожарах, оказание первой помощи.
3. Участие в случае необходимости в ликвидации массовых беспорядков.
4. Организация и осуществление тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

**Вопрос 7: Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае выявления нарушений обязательных требований пожарной безопасности при проведении контрольного (надзорного) мероприятия?** (ст.90, № 248-ФЗ)

1. Выдать после оформления акта контрольного (надзорного) мероприятия контролируемому лицу предписание об устранении выявленных нарушений с указанием разумных сроков их устранения.
2. Остановить работу организации и привлечь руководителя к административной ответственности.
3. Отстранить руководителя организации от занимаемой должности без права последующего руководства.
4. Выполнить любое из перечисленных действий.

**Вопрос 8: Какая степень огнестойкости может быть у складского здания с категорией по пожарной опасности «В» при высоте здания до 9 метров?** (п.6.2.1, СП 2.13130.2020)

1. I степень огнестойкости.
2. II степень огнестойкости.
3. III степень огнестойкости.
4. IV степень огнестойкости.

**Вопрос 9: К какому классу относятся пожары газов?** (ст.8, № 123)

1. К классу «В».
2. К классу «С».
3. К классу «D».
4. К классу «У».

**Вопрос 10: Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?** (ст.16, № 123-ФЗ)

1. Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения пожара.
2. Если возможно образование смесей окислителя с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими аэрозолями и горючими пылями, в которых при появлении источника зажигания возможно инициирование взрыва и (или) пожара.
3. Если возможно образование смесей воздуха с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими жидкостями, горючими аэрозолями и горючими пылями или волокнами и если при определенной концентрации горючего и появлении источника инициирования взрыва (источника зажигания) она способна взрываться.
4. Пространство, в котором отсутствуют горючая среда и (или) окислитель.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 5

**Вопрос 1:** Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима? (ст.20.4, КоАП)

1. От двух тысяч до четырех тысяч рублей.
2. От тридцати тысяч до сорока тысяч рублей.
3. От пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.
4. От десяти тысяч до пятидесяти тысяч рублей.

**Вопрос 2:** Какое помещение можно не оснащать огнетушителями? (п.401, ППР РФ № 1479)

1. Помещение категории «Д» по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.
2. Помещение категории «Г» по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.
3. Помещение категории «В-4» по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров.
4. Все помещения оснащаются огнетушителями независимо от площади.

**Вопрос 3:** Какие пожарные извещатели рекомендуется применять для защиты помещений с большой концентрацией электронной техники (серверные, АТС, центры обработки данных и т.п.)? (пункт 6.6.21 СП 484.1311500.2020)

1. Извещатели пламени.
2. Точечные тепловые извещатели.
3. Газовые извещатели.
4. Аспирационные дымовые ИП не ниже класса А.

**Вопрос 4:** Система обеспечения пожарной безопасности это ... (ст.3, № 69-ФЗ)

1. Совокупность сил и средств, а также мер правового, организационного, экономического, социального и научно-технического характера, направленных на профилактику пожаров, их тушение и проведение аварийно-спасательных работ.
2. Совокупность созданных в установленном порядке органов управления, подразделений и организаций, предназначенных для организации профилактики пожаров, их тушения и проведения возложенных на них аварийно-спасательных работ.
3. Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.
4. Совокупность расположенных на определенной территории органов управления, подразделений и организаций, независимо от их ведомственной принадлежности и форм собственности, к функциям которых отнесены профилактика и тушение пожаров, а также проведение аварийно-спасательных работ.

**Вопрос 5:** Что можно хранить в помещениях и коридорах закрытых распределительных устройств и подстанций? (п.158, ППР РФ № 1479)

1. Электротехническое оборудование.
2. Запасные части.
3. Емкости с горючими жидкостями.
4. Ничего из перечисленного.

**Вопрос 6:** Какие обозначения руководитель организации обеспечивает на входных дверях помещений с наружной стороны и на установках в зоне их обслуживания на видном месте?  
(п.12, ППП РФ № 1479)

1. Класс функциональной пожарной опасности.
2. Обозначение их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности, а также класса зоны в соответствии с главами 5, 7 и 8 Федерального закона «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Класс конструктивной пожарной опасности.
4. Степень огнестойкости.

**Вопрос 7:** Какая технологическая среда относится к взрывоопасной? (ст.16, № 123-ФЗ)

1. Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения пожара.
2. Если возможно образование смесей окислителя с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими аэрозолями и горючими пылями, в которых при появлении источника зажигания возможно инициирование взрыва и (или) пожара.
3. Если возможно образование смесей воздуха с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими жидкостями, горючими аэрозолями и горючими пылями или волокнами и если при определенной концентрации горючего и появлении источника инициирования взрыва (источника зажигания) она способна взрываться.
4. Пространство, в котором отсутствуют горючая среда и (или) окислитель.

**Вопрос 8:** Можно ли пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией?  
(п.35, ППП РФ № 1479)

1. Можно, если это обусловлено производственной необходимостью.
2. Можно, если на это есть разрешение Государственного пожарного надзора.
3. Запрещено.
4. Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

**Вопрос 9:** Для каких объектов разрабатывается инструкция о мерах пожарной безопасности?  
(п.2, ППП РФ № 1479)

1. В отношении каждого объекта (за исключением индивидуальных жилых домов).
2. В отношении каждого здания, сооружения (за исключением жилых домов, садовых домов, хозяйственных построек, а также гаражей на садовых земельных участках, на земельных участках для индивидуального жилищного строительства и ведения личного подсобного хозяйства).
3. Отдельно для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения категории А, Б, В1.
4. Для каждого пожароопасного участка (мастерской, цеха и т.п.).

**Вопрос 10:** Какое значение имеет данный знак пожарной безопасности?

(ГОСТ 12.4.026-2015 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»)



1. Запрещается курить.
2. Запрещается тушить водой.
3. Запрещается пользоваться открытым огнем и курить.
4. Пожароопасно.



Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 6

**Вопрос 1:** Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека? (ст.20.4, КоАП)

1. От четырех тысяч до пяти тысяч рублей.
2. От сорока тысяч до пятидесяти тысяч рублей.
3. От двадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.
4. От пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.

**Вопрос 2:** Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника? (п.35, ППП РФ № 1479)

1. Можно, если это обусловлено производственной необходимостью.
2. Можно, если на это есть разрешение Государственного пожарного надзора.
3. Запрещено.
4. Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

**Вопрос 3:** Каким из следующих способов или комбинацией должно осуществляться оповещение людей о пожаре, управление эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях? (ст.84, № 123-ФЗ)

1. С помощью подачи световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей.
2. С помощью трансляции специально разработанных текстов о необходимости эвакуации.
3. С помощью размещения и обеспечения освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени.
4. Любым из перечисленных способов или их комбинацией.

**Вопрос 4:** Как часто организуется проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц, наружных открытых лестниц, предназначенных для эвакуации людей из зданий и сооружений при пожаре, ограждений на крышах с составлением соответствующего протокола испытаний и внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты? (п.17, ППП РФ № 1479)

1. Не реже 1 раза за весь период эксплуатации.
2. Не реже 1 раза в 10 лет.
3. Не реже 1 раза в 7 лет.
4. Не реже 1 раза в 5 лет.

**Вопрос 5:** Какая технологическая среда относится к пожаробезопасной? (ст.16, № 123-ФЗ)

1. Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения пожара.
2. Если возможно образование смесей окислителя с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими аэрозолями и горючими пылями, в которых при появлении источника зажигания возможно инициирование взрыва и (или) пожара.
3. Если возможно образование смесей воздуха с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими жидкостями, горючими аэрозолями и горючими пылями или волокнами и если при определенной концентрации горючего и появлении источника инициирования взрыва (источника зажигания) она способна взрываться.
4. Пространство, в котором отсутствуют горючая среда и (или) окислитель.

**Вопрос 6: После чего допускаются лица к работе на объекте защиты? (п.3, ППП РФ № 1479)**

1. После прохождения обучения мерам пожарной безопасности.
2. После дополнительного обучения по предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном руководителем организации.
3. После введение в действие новых или внесении изменений в действующие нормативные правовые акты Российской Федерации, содержащие требования пожарной безопасности, применимые для организации.
4. В случае перерыва в осуществлении трудовой (служебной) деятельности более чем на 60 календарных дней.

**Вопрос 7: Какая информация должна размещаться в местах установки пожарных приемно-контрольных приборов? (п.25, ППП РФ № 1479)**

1. Информация с указанием количества людей, находящихся в помещениях.
2. Информация с перечнем помещений, защищаемых установками противопожарной защиты, с указанием линии связи пожарной сигнализации.
3. Действия обслуживающего персонала в случае возникновения пожара.
4. Не регламентируется.

**Вопрос 8: При каком классе пожара следует применять водный огнетушитель, в состав заряда которого входит фторсодержащее поверхностно-активное вещество? (п.4.1.17, СП 9.13130.2009)**

1. При пожаре класса «С».
2. При пожаре класса «В».
3. При пожаре класса «Е».
4. Все перечисленные классы пожаров.

**Вопрос 9: Какие виды пожарной охраны предусмотрены законодательством Российской Федерации? (ст.4, № 69-ФЗ)**

1. Военизированная пожарная охрана, профессиональная пожарная охрана, ведомственная пожарная охрана, добровольная пожарная охрана.
2. Единая противопожарная и аварийно-спасательная служба Российской Федерации.
3. Государственная противопожарная служба и федеральная противопожарная служба.
4. Государственная противопожарная служба, муниципальная пожарная охрана, ведомственная пожарная охрана, частная пожарная охрана, добровольная пожарная охрана.

**Вопрос 10: Каким знаком обозначается пожарный кран?**

(ГОСТ 12.4.026-2015 «ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний»)



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 7

**Вопрос 1: На какие группы по горючести подразделяются вещества и материалы?**  
(ст.12, № 123-ФЗ)

1. Негорючие, плохогорючие и горючие.
2. Негорючие, трудногорючие и горючие.
3. Негорючие, воспламеняемые и распространяющие пламя.
4. Негорючие, образующие дым и токсичные продукты горения.

**Вопрос 2: При каких условиях разрешается пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами?** (п.35, ПППР РФ № 1479)

1. При наличии подставок из негорючих теплоизоляционных материалов.
2. После проведения противопожарного инструктажа с записью в журнале.
3. При наличии устройств тепловой защиты, а также при исправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией.
4. Перечисленных в ответах 1 и 3.

**Вопрос 3: Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека?** (ст.20.4, КоАП)

1. От четырех тысяч до пяти тысяч рублей.
2. От двух тысяч до трех тысяч рублей.
3. От двух тысяч до четырех тысяч рублей.
4. От одной тысячи до двух тысяч рублей.

**Вопрос 4: Как часто должны проверяться на работоспособность источники наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода в части их водоотдачи с внесением информации в журнал эксплуатации систем противопожарной защиты?** (п.48, ПППР РФ № 1479)

1. Не реже 1 раза в 5 лет.
2. Не реже 1 раз в 6 месяцев.
3. Не реже 1 раза в год.
4. Не реже 1 раза в 3 года.

**Вопрос 5: Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к объектам защиты (продукции), в том числе к зданиям и сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции и продукции общего назначения?** (ст.1, № 123-ФЗ)

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме».
3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
4. Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании».

**Вопрос 6:** Какими свойствами характеризуются строительные, текстильные и коженые материалы по пожарной опасности? (ст.13, № 123-ФЗ)

1. Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.
2. Горючестью, тлением, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью.
3. Горючестью, самовозгоранием, распространением пламени по поверхности и дымообразующей способностью.
4. Горючестью, воспламеняемостью, возгораемостью, распространением пламени по поверхности и токсичностью.

**Вопрос 7:** От какого атмосферного воздействия должны быть защищены баллоны с горючими газами при хранении на открытых площадках сооружения? (п.299, ППП РФ № 1479)

1. От осадков в виде дождя и снега.
2. От осадков и солнечных лучей.
3. От заморозков.
4. От теплового воздействия.

**Вопрос 8:** В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций? (ст.35, № 123-ФЗ)

1. В секундах
2. В минутах.
3. В часах.
4. В сутках.

**Вопрос 9:** Какая категория работников должна допускаться к работе на объекте после прохождения обучения мерам пожарной безопасности? (п.3, ППП РФ № 1479)

1. Все работники.
2. Руководители, специалисты и работники организаций, ответственные за пожарную безопасность.
3. Работники организаций, имеющие квалификацию инженера (техника) пожарной безопасности.
4. Работники, выполняющие газосварочные и другие огневые работы.

**Вопрос 10:** Какие меры электробезопасности из перечисленных должны выполняться в помещениях, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал? (п.32, ППП РФ № 1479)

1. Должно быть отключено дежурное освещение.
2. Должны быть отключены знаки пожарной безопасности, обозначающие в том числе пути эвакуации и эвакуационные выходы.
3. Должны быть отключены бытовые электроприборы и рабочее освещение.
4. Должны быть отключены установки пожарной и охранно-пожарной сигнализаций.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 8

**Вопрос 1: В каком месте разрешается курение? (п.11, ППП РФ № 1479)**

1. На территории и в помещении складов и баз.
2. Местах, специально отведенных для курения, обозначенных знаком «Место курения».
3. На пожароопасных участках.
4. Разрешается при выполнении условий, указанных в ответах 2 и 3.

**Вопрос 2: Какая минимальная высота должна быть у сплошной перегородки из негорючего материала, используемой в качестве ограждения при проведении сварочных и резательных работ на объектах, в конструкциях которых использованы горючие материалы? (п.358, ППП РФ № 1479)**

1. 1,3 м.
2. 1,5 м.
3. 1,8 м.
4. 2,0 м.

**Вопрос 3: К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности? (ст.38, № 69-ФЗ)**

1. К дисциплинарной.
2. К административной.
3. К уголовной.
4. К любой ответственности из перечисленных в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

**Вопрос 4: На какие группы по дымообразующей способности подразделяются горючие строительные материалы (Д1, Д2, Д3)? (ст.13, № 123-ФЗ)**

1. С малой дымообразующей способностью, с нормальной дымообразующей способностью, с сильной дымообразующей способностью.
2. С малой дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.
3. С минимальной дымообразующей способностью, с нормальной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.
4. С минимальной дымообразующей способностью, с умеренной дымообразующей способностью, с высокой дымообразующей способностью.

**Вопрос 5: Выберите из перечисленных выходов из зданий и сооружений один, который может быть эвакуационным? (ст.89, № 123-ФЗ)**

1. Лифты и эскалаторы.
2. Кровля зданий и сооружений.
3. Из помещений первого этажа наружу непосредственно или через коридор.
4. Все перечисленные выходы являются эвакуационными.

**Вопрос 6: В какие сроки подлежат перезарядке порошковые огнетушители, установленные на транспортных средствах вне кабины или салона и подвергающиеся воздействию неблагоприятных климатических и физических факторов? (приложение В, СП 9.13130.2009)**

1. Не реже 1 раза в год.
2. Не реже одного раза в 2 года.
3. Не реже 1 раза в 3 года.
4. Не реже 1 раза в 5 лет.

**Вопрос 7: При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:**  
(п.27, ППП РФ № 1479)

1. Устраивать на путях эвакуации пороги (за исключением порогов в дверных проемах), вращающиеся двери и турникеты, а также другие устройства, препятствующие свободной эвакуации людей.
2. Размещать (устанавливать) на путях эвакуации и эвакуационных выходах (в том числе в проходах, коридорах, тамбурах, на лестничных площадках, маршах лестниц, в дверных проемах) различные материалы, изделия, оборудование, производственные отходы, мусор и другие предметы, а также блокировать двери эвакуационных выходов.
3. Устраивать в тамбурах выходов сушилки и вешалки для одежды, гардеробы, а также хранить (в том числе временно) инвентарь и материалы.
4. Ответы 1, 2 и 3 верны и дополняют друг друга.

**Вопрос 8: Какие из указанных относятся к пожароопасным зонам П-Па? (см.18, № 123-ФЗ)**

1. Зоны, расположенные в помещениях, в которых выделяются горючие пыли или волокна.
2. Зоны, расположенные в помещениях, в которых обращаются твердые горючие вещества в количестве, при котором удельная пожарная нагрузка составляет не менее 1 мегаджоуля на квадратный метр.
3. Зоны, расположенные в помещениях, в которых обращаются горючие жидкости с температурой вспышки 61 и более градуса Цельсия.
4. Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования не образуются взрывоопасные смеси газов или паров жидкостей с воздухом.

**Вопрос 9: В каком количестве на рабочем месте разрешается размещать лакокрасочные материалы? (п.337, ППП РФ № 1479)**

1. В количестве, не превышающем сменной потребности.
2. В количестве, не превышающем суточной потребности.
3. В количестве, предусмотренном в наряде-допуске.
4. В количестве, необходимом для завершения окрасочных работ.

**Вопрос 10: Что из перечисленного не входит в перечень мероприятий для проведения окрасочных работ? (п.337, ППП РФ № 1479)**

1. Производить составление и разбавление всех видов лаков и красок в изолированных помещениях у наружной стены с оконными проемами или на открытых площадках.
2. Размещать лакокрасочные материалы на рабочих местах в количестве, не превышающем сменной потребности.
3. Оформлять наряд-допуск на проведение работ.
4. Не превышать сменную потребность горючих веществ на рабочем месте.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 9

**Вопрос 1: С какой периодичностью проводятся плановые контрольные (надзорные) мероприятия для категории высокого риска? (п.41, ПП РФ № 290 от 12.04.2012)**

1. Инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка один раз в 2 года.
2. Инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка один раз в 3 года.
3. Инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка один раз в 5 лет.
4. Инспекционный визит, рейдовый осмотр или выездная проверка один раз в 6 лет.

**Вопрос 2: Какое из требований Правил противопожарного режима при проведении огневых работ указано неверно? (п.354, ППР РФ № 1479)**

1. Провентилировать помещения, в которых возможно скопление паров легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также горючих газов.
2. Открыть все двери, соединяющие помещения, в которых проводятся огневые работы, с другими помещениями, в том числе двери тамбур-шлюзов, закрыть окна.
3. Обеспечить место проведения огневых работ огнетушителем или другими первичными средствами пожаротушения.
4. Осуществлять контроль за состоянием парогазовоздушной среды в технологическом оборудовании, на котором проводятся огневые работы, и в опасной зоне.

**Вопрос 3: Сколько огнетушителей должно размещаться на каждом этаже в общественных зданиях и сооружениях? (п.400, ППР РФ № 1479)**

1. Не менее 1 огнетушителя.
2. Не менее 2 огнетушителей.
3. Не менее 3 огнетушителей.
4. Не менее 4 огнетушителей.

**Вопрос 4: Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее за собой возникновение пожара и уничтожение или повреждение чужого имущества либо причинение легкого или средней тяжести вреда здоровью человека? (ст.20.4, КоАП)**

1. От пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.
2. От четырех тысяч до пяти тысяч рублей.
3. От десяти тысяч до пятидесяти тысяч рублей.
4. От шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей.

**Вопрос 5: На какие категории по пожарной опасности подразделяются наружные установки? (ст.27, № 123-ФЗ)**

1. А, Б, В, Г, Д.
2. А, Б, В1-В4, Г, Д.
3. АН, БН, ВН, ГН, ДН.
4. А, Б, В1-В4.

**Вопрос 6: Когда автоматически включается эвакуационное освещение? (п.37, ППР РФ № 1479)**

1. При прекращении электропитания рабочего освещения.
2. По окончании рабочего дня.
3. В 16-00 в зимнее время, в 21-00 в летнее время.
4. В случае возникновения пожара.

**Вопрос 7: С какой периодичностью должна осуществляться перекатка пожарных рукавов внутреннего противопожарного водопровода? (п.50, ППП РФ № 1479)**

1. Не реже 1 раза в 2 года.
2. Не реже 1 раза в год.
3. Не реже 1 раза в 5 лет.
4. Не реже 1 раза в 3 года.

**Вопрос 8: Какое наказание предусмотрено Уголовным кодексом РФ за нарушение требований пожарной безопасности, совершенное лицом, на которое возложены обязанности по их соблюдению, если это повлекло по неосторожности смерть человека? (ст.219, УК РФ)**

1. Наказываются штрафом в размере до ста двадцати тысяч рублей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период до одного года, либо обязательными работами на срок до четырехсот восьмидесяти часов, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо ограничением свободы на срок до одного года, либо принудительными работами на срок до одного года, либо лишением свободы на тот же срок.
2. Наказываются принудительными работами на срок до пяти лет либо лишением свободы на тот же срок.
3. Наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.
4. Наказывается принудительными работами на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового либо лишением свободы на срок до семи лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

**Вопрос 9: В каком количестве на рабочем месте при проведении окрасочных работ разрешается размещать горючие вещества? (п.337, ППП РФ № 1479)**

1. Не превышать сменную потребность.
2. Не превышать суточную потребность.
3. Не превышать потребность, указанную в наряде-допуске.
4. Правилами не регламентировано.

**Вопрос 10: В каком направлении должны открываться двери на путях эвакуации из здания? (п.4.2.22, СП 1.13130.2020)**

1. По направлению выхода из здания.
2. По направлению входа в здание.
3. Должны раздвигаться в стороны.
4. Должны быть вращающимися.



Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 10

**Вопрос 1: Где должна производиться сушка одежды и обуви? (п.327, ППП РФ № 1479)**

1. В специально приспособленных для этих целей помещениях объекта защиты с центральным водяным отоплением либо с применением водяных калориферов.
2. Непосредственно на рабочем месте.
3. В сушилках, устроенных в тамбурах выходов из здания.
4. В любом удобном месте.

**Вопрос 2: Каким способом достигается исключение условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания? (ст.50, № 123-ФЗ)**

1. С помощью применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества.
2. С помощью устройства молниезащиты зданий, сооружений, оборудования и применения электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и (или) взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси.
3. С помощью поддержания безопасной температуры нагрева веществ, материалов, поверхностей, которые контактируют с горючей средой и применения искробезопасного инструмента при работе с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими газами.
4. С помощью применения любого из перечисленных способов или их комбинации.

**Вопрос 3: Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в складских помещениях? (пункт 6.6.21 СП 484.1311500.2020)**

1. Извещатели дымовые аспирационные.
2. Извещатели пламени.
3. Линейные тепловые извещатели.
4. Газовые извещатели.

**Вопрос 4: Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности? (ст.3, № 69-ФЗ)**

1. Разработка и осуществление мер пожарной безопасности.
2. Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности.
3. Осуществление федерального государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности.
4. Все перечисленное относится к функциям системы обеспечения пожарной безопасности.

**Вопрос 5: На какие группы по воспламеняемости подразделяются горючие строительные материалы (В1, В2, В3)? (ст.13, № 123-ФЗ)**

1. Трудновоспламеняемые, нормальновоспламеняемые, легковоспламеняемые
2. Трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, слабовоспламеняемые.
3. Трудновоспламеняемые, умеренновоспламеняемые, легковоспламеняемые.
4. Трудновоспламеняемые, нормальновоспламеняемые, слабовоспламеняемые.

**Вопрос 6: Какие объекты относятся к объектам с массовым пребыванием людей? (п.5, ППП РФ № 1479)**

1. Здания или сооружения, в которых может одновременно находиться 50 и более человек.
2. Жилые дома.
3. Здания зрелищных и культурно-просветительных учреждений.
4. Производственные и складские объектов защиты.

**Вопрос 7: Какая информация не должна содержаться в эксплуатационном паспорте на огнетушитель? (приложение Г, СП 9.13130.2009)**

1. Номер, присвоенный огнетушителю, дата введения огнетушителя в эксплуатацию, место установки огнетушителя, тип и марка огнетушителя, завод-изготовитель огнетушителя, заводской номер, дата изготовления огнетушителя, марка (концентрация) заряженного огнетушащего вещества (ОТВ).
2. Дата и вид проведенного технического обслуживания, внешний вид и состояние узлов огнетушителя, полная масса огнетушителя, давление, состояние ходовой части передвижного огнетушителя, принятые меры по устранению отмеченных недостатков должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.
3. Проверка узлов огнетушителя, проверка качества ОТВ, проверка индикатора давления, перезарядка огнетушителя, испытание узлов огнетушителя, замечания о техническом состоянии, принятые меры, должность, фамилия, инициалы и подпись ответственного лица.

**Вопрос 8: Кто назначает лицо ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты? (п.4, ППП РФ № 1479)**

1. Руководитель организации.
2. Собственник имущества.
3. Руководитель федерального органа исполнительной власти.
4. Должностные лица в пределах их компетенций.

**Вопрос 9: Какие требования предъявляются к использованным обтирочным материалам по окончании рабочей смены? (п.19, ППП РФ № 1479)**

1. Разрешается оставлять внутри осматриваемой емкости.
2. Должен храниться в металлических емкостях с плотно закрывающейся крышкой или утилизироваться в мусорный контейнер, установленный на площадке сбора бытовых отходов.
3. Разрешается сжигать на расстоянии не менее 50 метров до зданий и сооружений.
4. Сбор в металлические ящики с плотно закрывающимися крышками в искробезопасном исполнении.

**Вопрос 10: Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара? (ст.22, № 69-ФЗ)**

1. Руководитель организации, в которой произошел пожар.
2. Ответственное лицо организации по пожарной безопасности.
3. Старшее оперативное должностное лицо пожарной охраны.
4. Начальник пожарной охраны муниципального образования, в котором находится объект возгорания.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 11

**Вопрос 1: Какой вид противопожарного инструктажа проводится перед выполнением огневых работ? (п.18, Приказ МЧС № 806)**

1. Вводный.
2. Первичный.
3. Повторный.
4. Внеплановый.
5. Целевой.

**Вопрос 2: В отношении каких объектов из перечисленных декларация пожарной безопасности не составляется? (ст.64, № 123-ФЗ)**

1. В отношении объектов защиты, для которых установлены требования технических регламентов, принятых в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании».
2. Объектов капитального строительства, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение государственной экспертизы.
3. В отношении здания, сооружения, производственного объекта, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение экспертизы проектной документации.
4. Зданий классов функциональной пожарной опасности Ф1.3 и Ф1.4.

**Вопрос 3: В каких зданиях или сооружениях руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре? (п.5, ППП РФ № 1479)**

1. В которых могут одновременно находиться 50 и более человек, а также на объекте с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек
2. В которых на этаже могут одновременно находиться более 10 человек.
3. На объектах с пребыванием людей 50 и более человек.
4. Во всех зданиях или сооружениях независимо от назначения.

**Вопрос 4: Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара? (ст.9, № 123-ФЗ)**

1. Повышенная температура окружающей среды, пламя и искры, тепловой поток.
2. Снижение видимости в дыму и пониженная концентрация кислорода.
3. Повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения.
4. Все перечисленные факторы пожара относятся к опасным.

**Вопрос 5: На какие группы по токсичности продуктов горения подразделяются горючие строительные материалы (Т1, Т2, Т3, Т4)? (ст.13, № 123-ФЗ)**

1. Низкоопасные, нормальноопасные, легкоопасные, высокоопасные.
2. Малоопасные, умеренноопасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.
3. Малоопасные, нормальноопасные, легкоопасные, чрезвычайно опасные.
4. Низкоопасные, умеренноопасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.

**Вопрос 6: На каком минимальном расстоянии, от хранящихся в складском помещении товаров, должны располагаться светильники с лампами накаливания? (п.288, ППП РФ № 1479)**

1. Не менее 0,1 метра.
2. Не менее 0,3 метра.
3. Не менее 0,5 метра.
4. Не менее 0,8 метра.

**Вопрос 7:** Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима? (ст.20.4, КоАП)

1. От пятнадцати тысяч до тридцати тысяч рублей.
2. От одной тысячи до двух тысяч рублей.
3. От десяти тысяч до пятидесяти тысяч рублей.
4. От шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей.

**Вопрос 8:** Что должно быть установлено на транспортных средствах, осуществляющих перевозку пожаровзрывоопасных веществ? (п.253, ППР РФ № 1479)

1. Красные флажки.
2. Звуковые и световые сигналы.
3. Знаки безопасности.
4. Заслонки.

**Вопрос 9:** Какая категория лиц проходит обучение мерам пожарной безопасности по дополнительным профессиональным программам? (прил.3, п.1, Приказ МЧС № 806)

1. Лица, являющиеся ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек.
2. Руководители эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты.
3. Лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа.
4. Все перечисленные лица.

**Вопрос 10:** На какой высоте от уровня пола до верхней части огнетушителя следует устанавливать огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг? (п.4.2.7, СП 9.13130.2009)

1. 1,0 м.
2. 1,3 м.
3. 1,5 м.
4. 1,8 м.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

## Билет № 12

**Вопрос 1: Какая технологическая среда относится к пожароопасной? (ст.16, № 123-ФЗ)**

1. Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения пожара.
2. Если возможно образование смесей окислителя с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими аэрозолями и горючими пылями, в которых при появлении источника зажигания возможно инициирование взрыва и (или) пожара.
3. Если возможно образование смесей воздуха с горючими газами, парами легковоспламеняющихся жидкостей, горючими жидкостями, горючими аэрозолями и горючими пылями или волокнами и если при определенной концентрации горючего и появлении источника инициирования взрыва (источника зажигания) она способна взрываться.
4. Пространство, в котором отсутствуют горючая среда и (или) окислитель.

**Вопрос 2: Какая установлена периодичность очистки от сажи печей и очагов непрерывного действия в течение отопительного сезона? (п.78, ППП РФ № 1479)**

1. Не реже 1 раза в 3 месяца.
2. Не реже 1 раза в 2 месяца.
3. Не реже 1 раза в 1 месяц.
4. Не реже 1 раза в 2 недели.

**Вопрос 3: Какой системой вентиляции обеспечиваются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия), выделяющие пожаровзрывоопасные пары? (п.338, ППП РФ № 1479)**

1. Естественной вентиляцией.
2. Общеобменной приточной вентиляцией.
3. Принудительной вытяжной вентиляцией.
4. Естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией.

**Вопрос 4: Каким должно быть противопожарное расстояние между штабелями горючих материалов при их хранении на открытой площадке? (п.294, ППП РФ № 1479)**

1. Не менее 4 метров.
2. Не менее 6 метров.
3. Не менее 8 метров.
4. Для свободного прохода и проезда автотранспорта.

**Вопрос 5: Что из перечисленного разрешается при эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха? (п.41, ППП РФ № 1479)**

1. Закрывать вытяжные каналы, отверстия и решетки.
2. Оставлять двери вентиляционных камер закрытыми.
3. Подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы.
4. Выжигать скопившиеся в воздуховодах жировые отложения, пыль и другие горючие вещества.

**Вопрос 6: Где должны располагаться аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада? (п.293, ППП РФ № 1479)**

1. Внутри складского помещения в любом удобном месте.
2. В помещениях закрытых распределительных устройств.
3. Должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно стоящей опоре.
4. Место расположения аппаратов не регламентируется.

**Вопрос 7:** Допускается ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных и (или) производственных целях? (п.53, ПППР РФ № 1479)

1. Допускается использовать по приказу руководителя организации.
2. Запрещается.
3. Допускается, но только половинный запас.
4. Допускается, с разрешения инспектора по пожарному надзору.

**Вопрос 8:** Каков минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов при высоте точки сварки над уровнем пола 2 метра? (приложение № 5 к пункту 356, ПППР РФ № 1479)

1. 5,0 м.
2. 6,0 м.
3. 7,0 м.
4. 8,0 м.

**Вопрос 9:** Какие зоны из перечисленных относятся к взрывоопасным зонам 2-го класса? (ст.19, № 123-ФЗ)

1. Зоны, в которых взрывоопасная смесь газов или паров жидкостей с воздухом присутствует постоянно или хотя бы в течение одного часа.
2. Зоны, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются горючие газы или пары легко воспламеняющихся жидкостей, образующие с воздухом взрывоопасные смеси.
3. Зоны, в которых при нормальном режиме работы оборудования не образуются взрывоопасные смеси газов или паров жидкостей с воздухом, но возможно образование такой взрывоопасной смеси газов или паров жидкостей с воздухом только в результате аварии или повреждения технологического оборудования.
4. Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются переходящие во взвешенное состояние горючие пыли или волокна, способные образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при концентрации 65 и менее граммов на кубический метр.

**Вопрос 10:** В какие сроки должна производиться очистка вентиляционных камер и воздуховодов от горючих отходов? (п.43, ПППР РФ № 1479)

1. Не реже 1 раза в год.
2. Не реже 1 раза в 3 года.
3. Не реже 1 раза в 5 лет.
4. Не реже 1 раза в 10 лет.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 13

**Вопрос 1: Как нужно подготовить технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы? (п.355, ППП РФ № 1479)**

1. Достаточно только промыть и пропарить.
2. Достаточно только очистить и пропарить.
3. Достаточно только очистить и отключить от действующих коммуникаций.
4. Необходимо отключить от действующих коммуникаций, освободить, очистить, промыть и пропарить от пожаровзрывоопасных веществ.

**Вопрос 2: Какой способ не входит в систему оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях? (ст.84, № 123-ФЗ)**

1. Подача световых, звуковых и (или) речевых сигналов во все помещения с постоянным или временным пребыванием людей.
2. Трансляция специально разработанных текстов о необходимости эвакуации, путях эвакуации, направлении движения и других действиях, обеспечивающих безопасность людей и предотвращение паники при пожаре.
3. Размещение и обеспечение освещения знаков пожарной безопасности на путях эвакуации в течение нормативного времени.
4. Устройство безопасных зон, в которых люди могут находиться до прибытия спасательных подразделений.

**Вопрос 3: На каком расстоянии от края проезжей части следует располагать наружные пожарные гидранты? (ст.98, № 123-ФЗ)**

1. Не более 1,5 метра.
2. Не более 2,5 метра.
3. Не более 3,5 метра.
4. Не более 4,5 метра.

**Вопрос 4: Кто должен обеспечивать очистку объекта защиты от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности? (п.73, ППП РФ № 1479)**

1. Руководитель службы охраны труда организации.
2. Технический руководитель организации.
3. Руководитель организации.
4. Руководитель структурного подразделения организации.

**Вопрос 5: В каких случаях запрещается приступать к огненным работам? (п.362, ППП РФ № 1479)**

1. Если не выполнены подготовительные противопожарные мероприятия и не оформлен наряд-допуск на временное проведение этих работ.
2. Если на оборудовании и вблизи строительных конструкций имеются свежеекрашенные поверхности или проводятся окрасочные работы.
3. Если неисправна аппаратура.
4. Во всех перечисленных случаях.

**Вопрос 6: Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте, в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации? (п.407, ППП РФ № 1479)**

1. Эксплуатационный паспорт.
2. Порядковый номер, нанесенный на корпус огнетушителя, дату зарядки (перезарядки).
3. Сертификат пожарной безопасности.
4. Санитарно-эпидемиологическое заключение.

**Вопрос 7: Что понимается под термином «Профилактика пожаров» в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности»? (ст.1, № 69-ФЗ)**

1. Совокупность оперативно-тактических и инженерно-технических мероприятий.
2. Предотвращение возможности дальнейшего распространения горения.
3. Создание условий для ликвидации пожара имеющимися силами и средствами.
4. Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.

**Вопрос 8: Что из перечисленного не относится к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации? (ст.3, № 69-ФЗ)**

1. Органы государственной власти.
2. Органы местного самоуправления.
3. Технические средства пожаротушения.
4. Организации.

**Вопрос 9: В каком случае запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство? (п.258, ППР РФ № 1479)**

1. При работающем двигателе автомобиля, а также во время дождя, если вещества и материалы склонны к самовозгоранию при взаимодействии с водой.
2. При сильном ветре.
3. При нахождении водителя в кабине автомобиля.
4. При отсутствии искрогасителя на автомобиле.

**Вопрос 10: Каким образом нужно хранить баллоны с горючими газами на объектах хранения, не имеющие башмаков? (п.299, ППР РФ № 1479)**

1. В вертикальном положении в металлических шкафах, имеющих жалюзи для проветривания.
2. В вертикальном положении в специальных гнездах, клетях или других устройствах, исключающих их падение.
3. В горизонтальном положении на рамах или стеллажах, а клапаны должны закрываться предохранительными колпаками и быть обращены в одну сторону.
4. В горизонтальном положении, обращенными в разные стороны.



Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 14

**Вопрос 1: Какие помещения относятся к категориям «В1», «В2», «В3» или «В4» по пожарной и взрывопожарной опасности? (ст.27, № 123-ФЗ)**

1. В которых находятся (обращаются) горючие пыли или волокна, легковоспламеняющиеся жидкости с температурой вспышки более 28 градусов Цельсия, горючие жидкости в таком количестве, что могут образовывать взрывоопасные пылевоздушные или паровоздушные смеси, при воспламенении которых развивается расчетное избыточное давление взрыва в помещении, превышающее 5 килопаскалей.
2. В которых находятся (обращаются) горючие и трудногорючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна), вещества и материалы, способные при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом только гореть, при условии, что помещения, в которых они находятся (обращаются), не относятся к категории «А» или «Б».
3. В которых находятся (обращаются) негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистого тепла, искр и пламени, и (или) горючие газы, жидкости и твердые вещества, которые сжигаются или утилизируются в качестве топлива.
4. В которых находятся (обращаются) негорючие вещества и материалы в холодном состоянии.

**Вопрос 2: Необходимо ли в отношении пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений производственного и складского назначения разрабатывать отдельные инструкции о мерах пожарной безопасности? (п.2, ППП РФ № 1479)**

1. Не требуется отдельной инструкции о мерах пожарной безопасности.
2. Требуется инструкция о мерах пожарной безопасности отдельно для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения категории А, Б, В1 производственного и складского назначения.
3. Разрабатывается общая инструкция о мерах пожарной безопасности для каждого здания и сооружения, в которых также находятся помещения производственного и складского назначения.
4. По решению руководителя организации.

**Вопрос 3: Какое расстояние от возможного очага пожара до места размещения переносного огнетушителя (с учетом перегородок, дверных проемов, возможных загромождений, оборудования) должно быть для помещений категорий А, Б и В1-В4 по пожарной и взрывопожарной опасности? (п.406, ППП РФ № 1479)**

1. 30 метров.
2. 20 метров.
3. 40 метров.
4. Не учитывается.

**Вопрос 4: В какие сроки проводится повторный противопожарный инструктаж с лицами, осуществляющими трудовую (служебную) деятельность в помещениях категории «Г» и «Д»? (п.16, Приказа МЧС № 806)**

1. Один раз в три месяца.
2. Один раз в шесть месяцев.
3. Один раз в девять месяцев.
4. Один раз в год.

**Вопрос 5:** Каким инструментом следует выполнять работы в помещениях, цистернах, технологических аппаратах (оборудовании), зонах (территориях), в которых возможно образование горючих паровоздушных смесей? (п.339, ППР РФ № 1479)

1. Искробезопасным инструментом, требования к одежде и обуви не предъявляются.
2. Искробезопасным инструментом, требования к одежде и обуви устанавливаются лицом, ответственным за обеспечение пожарной безопасности объекта защиты.
3. Искробезопасным инструментом в одежде и обуви, неспособных вызвать искру.
4. Искробезопасным инструментом, требования к одежде и обуви устанавливаются лицом, замещающим штатную должность специалиста по пожарной профилактике организации.

**Вопрос 6:** Каким образом необходимо промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами? (п.342, ППР РФ № 1479)

1. На открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.
2. Непосредственно на месте проведения работ.
3. В любом месте на усмотрение исполнителей работ.
4. В любом месте на усмотрение ответственного лица за проведение работ.

**Вопрос 7:** К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся: (ст.4, № 123-ФЗ)

1. Технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом «О техническом регулировании», федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие обязательные для исполнения требования пожарной безопасности.
2. Ведомственные (отраслевые) документы по пожарной безопасности.
3. Законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации, муниципальные правовые акты, регулирующие вопросы пожарной безопасности.
4. Национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности.

**Вопрос 8:** Кто имеет право утверждать инструкции о мерах пожарной безопасности? (п.2, ППР РФ № 1479)

1. Руководитель органа государственной власти.
2. Руководитель органа местного самоуправления.
3. Руководитель организации независимо от того, кто является учредителем (далее руководитель организации) или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации.
4. Все перечисленные лица.

**Вопрос 9:** Кто обеспечивает объект защиты первичными средствами пожаротушения (огнетушителями) по нормам Правил противопожарного режима? (п.60, ППР РФ № 1479)

1. Лицо, ответственное за обеспечение пожарной безопасности объекта защиты.
2. Лицо, замещающие штатную должность специалиста по пожарной профилактики организации.
3. Руководитель организации.
4. Собственник имущества.

**Вопрос 10:** Каким знаком обозначается «Доступ посторонним запрещен» на вход в опасную зону? (приложение Е, ГОСТ 12.4.026-2015)



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

Наименование организации: \_\_\_\_\_  
Фамилия Имя Отчество: \_\_\_\_\_  
Должность: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись: \_\_\_\_\_

### Билет № 15

**Вопрос 1: Какие основные функции возложены федеральным законодательством на систему обеспечения пожарной безопасности? (ст.3, № 69-ФЗ)**

1. Нормативное правовое регулирование и осуществление государственных мер в области пожарной безопасности.
2. Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ.
3. Лицензирование отдельных видов деятельности и подтверждение соответствия продукции и услуг в области пожарной безопасности.
4. Все перечисленные функции.

**Вопрос 2: Что из перечисленного не входит в компетенцию органов государственного пожарного надзора? (п.8, ПП РФ № 290)**

1. Учет объектов надзора.
2. Рассмотрение в установленном порядке жалоб на решения, действия (бездействие) органов государственного пожарного надзора и их должностных лиц.
3. Организация и проведение противопожарных тренировок в поднадзорных организациях.
4. Осуществление профилактики рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям в области пожарной безопасности.

**Вопрос 3: Какой документ в настоящий момент устанавливает требования пожарной безопасности, определяющий порядок поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов защиты в целях обеспечения пожарной безопасности?**

1. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479.
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
4. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре».

**Вопрос 4: Чем оборудуются специально выделенные изолированные помещения для курения табака или потребления никотинсодержащей продукции?**

*(п.5, Приказ Минстроя России № 32/пр и Минздрава России № 33 от 30.01.2021)*

1. Дверью или аналогичным устройством, препятствующим проникновению загрязненного воздуха в смежные помещения, с внешней стороны которого размещается знак «Место для курения».
2. Искусственное освещение, приточно-вытяжная система вентиляции с механическим побуждением, обеспечивающим ассимиляцию загрязнений, выделяемых в процессе потребления табачных изделий или никотинсодержащей продукции.
3. Пепельница, первичное средство пожаротушения, информационные материалы о вреде потребления табака или потребления никотинсодержащей продукции.
4. Всем перечисленным.

**Вопрос 5: Как часто проводится проверка состояния огнезащитной обработки (пропитки)?**  
(п.13, ППР РФ № 290)

1. В соответствии технической документацией изготовителя средства огнезащиты, но не реже 1 раза в год.
2. При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки проверка проводится не реже 2 раза в год.
3. При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки проверка проводится не реже 3 раза в год.
4. В соответствии технической документацией изготовителя средства огнезащиты, но не реже 2 раза в год.

**Вопрос 6: Какие декоративно-отделочные и облицовочные материалы допускается применять для отделки стен и потолков в общих корридорах в зданиях класса функциональной пожарной опасности «Ф.4.3» высотой не более 9 этажей?** (ст.13, таблица 28 № 123-ФЗ)

1. КМ1.
2. КМ2.
3. КМ3.
4. КМ4.

**Вопрос 7: Какие горючие жидкости относят к легковоспламеняющимся?**  
(п.2.1.2, ГОСТ 12.1.044-89)

1. С температурой вспышки более 61 °С в закрытом тигле.
2. С температурой вспышки не более 61 °С в закрытом тигле.
3. С температурой вспышки не превышающем 81 °С в закрытом тигле.
4. Жидкости, способные возгораться при воздействии источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

**Вопрос 8: Каким образом можно предотвратить образование в горючей среде источников зажигания?** (ст.50, № 123-ФЗ)

1. Применение электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и (или) взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси.
2. Применение искробезопасного инструмента при работе с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими газами.
3. Поддержание безопасной температуры нагрева веществ, материалов и поверхностей, которые контактируют с горючей средой.
4. С помощью применения любого из перечисленных способов или их комбинации.

**Вопрос 9: Огнетушители с каким рангом тушения модельного очага пожара рекомендованы для помещений производственного и складского назначения категории В-3 по пожарной опасности площадью менее 500 кв. метров?** (приложение 1, ППР РФ № 1479)

1. 0,7А 21В С Е.
2. 2А 55В С Е.
3. 4А 144В С Е.
4. 6А 233В С Е.

**Вопрос 10: Какой знак запрещает загромождать проходы и/или складировать?**



А



Б



В



Г

1. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

## ТАБЛИЦА ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

Билет	Ответы									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	4	3	2	4	1	6	3	4	4	3
2	2	1	4	1	2	3	1	3	3	3
3	2	1	3	4	1	3	4	1	4	2
4	3	2	4	1	3	3	1	4	2	2
5	3	1	4	3	4	2	3	3	2	3
6	2	3	4	4	4	1	2	2	4	2
7	2	3	1	2	3	1	2	2	1	3
8	2	3	4	2	3	1	4	2	1	3
9	1	2	2	2	3	1	2	3	1	1
10	1	4	1	4	3	1	3	1	2	3
11	5	4	1	4	2	3	1	3	4	3
12	1	2	4	3	2	3	2	4	3	1
13	4	4	2	3	4	2	4	3	1	3
14	2	3	1	2	3	1	1	4	3	1
15	4	3	1	4	1	3	2	4	3	1