

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 руководителей эксплуатирующих и управляющих организаций,
осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с
обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, лиц,
назначенных ими ответственными за обеспечение пожарной
безопасности)**

г. Пермь, 2022 год

УТВЕРЖДАЮ:
Директор АНО ДПО
«Академия охраны труда»

_____ С. Н. Оборин

« 28 » _____ февраля 2022 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной профессиональной программы
повышения квалификации для руководителей эксплуатирующих и управляющих
организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с
обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, лиц, назначенных ими
ответственными за обеспечение пожарной безопасности

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящая дополнительная профессиональная программа повышения квалификации (далее по тексту – Настоящая Программа) для руководителей эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, лиц, назначенных ими ответственными за обеспечение пожарной безопасности (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) 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. Срок освоения Настоящей Программы – **16 часов**, в том числе практической части – **4 часа**.

1.4. Для получения слушателями Настоящей Программы предусматривается проведение теоретических и практических занятий, а для оценки степени и уровня освоения обучения – проведение итоговой аттестации.

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

1.6. Форма обучения слушателей:

- очная;
- очно-заочная;

- заочная.

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

1.8. 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. ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

2.1. Целью Настоящей Программы является подготовка слушателей и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленное на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

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

2.3. 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 организаций мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

2.4. СЛУШАТЕЛИ ДОЛЖНЫ УМЕТЬ:

- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие 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.

2.5. 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.

2.6. КАТЕГОРИЯ СЛУШАТЕЛЕЙ:

- руководители эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты;
- лиц, назначенных руководителем эксплуатирующих и управляющих организаций, ответственными за обеспечение пожарной безопасности.

2.7. **ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОБУЧЕНИЯ:** в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью после последнего обучения:

- не связанных с взрывопожароопасным производством – не реже одного раза в три года;
- связанных с взрывопожароопасным производством – один раз в год.

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ НАСТОЯЩЕЙ ПРОГРАММЫ

3.1. Реализация Настоящей Программы должна обеспечить приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты.

3.2. Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности слушателей, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

3.3. Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания слушателей, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

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

4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ НАСТОЯЩЕЙ ПРОГРАММЫ

4.1. Оценка качества освоения Настоящей Программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому разделу Настоящей Программы и итоговую аттестацию.

4.2. Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации слушателей устанавливаются АНО ДПО «Академия охраны труда» самостоятельно.

4.3. Освоение Настоящей Программы завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей. Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

4.4. В соответствии с частью 3 и частью 10 статьи 60 № 273-ФЗ слушателям, успешно освоившим Настоящую Программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации или дипломом о профессиональной переподготовке), оформляемый на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается АНО ДПО «Академия охраны труда».

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

5. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

5.1. Учебный план Настоящей Программы разработан на основании содержания модулей, установленных приказом МЧС России от 05.09.2021 № 596:

№ 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.	2,5	1,5	1,0	
3.	Модуль 2:	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.	2,0	2,0	-	
4.	Модуль 3:	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	3,0	3,0	-	
5.	Модуль 4:	Система предотвращения пожаров.	1,0	1,0	-	
6.	Модуль 5:	Системы противопожарной защиты.	6,0	3,0	3,0	
ИТОГО:			15,0	11,0	4,0	
Итоговая аттестация:			1,0	-	-	ЭКЗАМЕН

5.2. Календарный учебный график:

Модуль	Наименование тем	Объем аудиторной нагрузки, час	Учебные дни	
			1	2
1	2	3	4	5
Вводный модуль:	Общие вопросы организации обучения. Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Режим питания. Противопожарный инструктаж.	0,5	+	
Модуль 1:	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	2,5	+	
Тема 1.1:	Государственное регулирование в области пожарной безопасности.	0,3	+	
Тема 1.2:	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности.	0,45	+	
Тема 1.3:	Противопожарный режим на объекте.	0,45	+	
Тема 1.4:	Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности.	0,3	+	
Тема 1.5:	Практические занятия.	1,0	+	
Модуль 2:	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.	2,0	+	
Тема 2.1:	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	0,3	+	
Тема 2.2:	Аккредитация.	0,3	+	
Тема 2.3:	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности).	0,35	+	
Тема 2.4:	Федеральный государственный пожарный надзор.	0,35	+	
Тема 2.5:	Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности.	0,35	+	
Тема 2.6:	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности.	0,35	+	
Модуль 3:	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	3,0	+	
Тема 3.1:	Классификация пожаров.	0,1	+	
Тема 3.2:	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	0,2	+	
Тема 3.3:	Показатели взрывопожарной и пожарной опасности и классификация технологических сред по взрывопожарной и пожарной опасности.	0,2	+	
Тема 3.4:	Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон.	0,1	+	
Тема 3.5:	Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам.	0,3	+	
Тема 3.6:	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений.	0,3	+	
Тема 3.7:	Молниезащита зданий и сооружений.	0,3	+	
Тема 3.8:	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений.	0,2	+	

Модуль	Наименование тем	Объем аудиторной нагрузки, час	Учебные дни	
			1	2
1	2	3	4	5
Тема 3.9:	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений.	0,3	+	
Тема 3.10:	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями.	0,2	+	
Тема 3.11:	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны.	0,2	+	
Тема 3.12:	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления.	0,2	+	
Тема 3.13:	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам.	0,2	+	
Тема 3.14:	Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий.	0,2	+	
Модуль 4:	Система предотвращения пожаров.	1,0		+
Тема 4.1:	Способы исключения условий образования горючей среды.	0,5		+
Тема 4.2:	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания.	0,5		+
Модуль 5:	Модуль пожарной защиты.	6,0		+
Тема 5.1:	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.	0,25		+
Тема 5.2:	Пути эвакуации людей при пожаре.	0,25		+
Тема 5.3:	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.	0,25		+
Тема 5.4:	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара.	0,25		+
Тема 5.5:	Система противодымной защиты.	0,25		+
Тема 5.6:	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.	0,25		+
Тема 5.7:	Ограничение распространения пожара за пределы очага.	0,25		+
Тема 5.8:	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях.	0,25		+
Тема 5.9:	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации.	0,5		+
Тема 5.10:	Общие требования к пожарному оборудованию.	0,25		+
Тема 5.11:	Источники противопожарного водоснабжения.	0,25		+
Тема 5.12:	Практические занятия.	3,0		+
ИТОГО:		15,0		+
Итоговая аттестация: ЭКЗАМЕН		1,0		+

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 освещения, 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 легко воспламеняющихся 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, характеризующее возможность 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, огнетушащие 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*).

УСЛОВНЫЕ СОКРАЩЕНИЯ:

ВВ	- взрывчатые вещества;
ГГ	- горючий газ;
ЛВЖ	- легковоспламеняющаяся жидкость;
ГЖ	- горючая жидкость;
НС	- несчастный случай;
МЧС РФ	- Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Российской Федерации
ГУ ГПС	- Главное управление Государственной противопожарной службы;
ВПО	- ведомственная пожарная охрана;
ГПН	- государственный пожарный надзор;
ПСЧ	- пожарно-спасательная часть;
ЕДДС	- единая дежурная диспетчерская служба;
ДПД	- добровольная пожарная дружина;
НАСФ	- нештатное аварийно-спасательное формирование;
ОП	- отделение пожаротушения;
РТП	- руководитель тушения пожара;
ПБ	- пожарная безопасность;
НПА	- нормативные правовые акты;
НТД	- нормативно-техническая документация;
ФЗ	- Федеральный закон;
ППРФ	- постановление Правительства Российской Федерации;

ППР РФ	- Правила противопожарного режима Российской Федерации;
НПБ	- нормы пожарной безопасности;
СП	- своды правил;
ГОСТ	- государственный стандарт;
ОСТ	- отраслевой стандарт;
СНиП	- строительные нормы и правила;
РД	- руководящий документ;
ОТВ	- огнетушащее вещество;
АУП	- автоматическая установка пожаротушения;
СПС	- система пожарной сигнализации;
ПИ	- пожарный извещатель;
ПВ	- пожарный водоем;
ВПВ	- внутренний противопожарный водопровод;
ПК	- пожарный кран;
НПВ	- наружный противопожарный водопровод;
ПГ	- пожарный гидрант;
ОП	- огнетушитель порошковый;
ОУ	- огнетушитель углекислотный;
ОВЭ	- огнетушитель воздушно-эмульсионный;
ГООП	- генераторные огнетушители аэрозольные переносные;
АГС	- автономное устройство огнетушащего аэрозоля;
ЭВМ	- электронно-вычислительная машина;
ППР	- планово-предупредительный ремонт;
ТО	- техническое обслуживание;
РСиС	- руководители, специалисты и служащие;
ИТР	- инженерно-технические работники;
РРС	- работники рабочих специальностей.

6. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ

Вводный модуль Общие вопросы организации обучения

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.
Организация учебного процесса. Расписание занятий. 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. Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

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

Правоприменительная практика в области пожарной безопасности.

Тема 1.2. Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности

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

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

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

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

Тема 1.3. Противопожарный режим на объекте

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

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

Создание безопасных рабочих мест и зон 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. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности

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

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

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

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

Тема 1.5. Практические занятия

Планирование организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности для объекта в целом (отдельных участков).

Планирование (разработка) мероприятий (программы) по противопожарной пропаганде. Определение целей, целевой аудитории, форм подачи пропагандистского материала.

Разработка программ проведения противопожарного инструктажа в организации.

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

Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности

Тема 2.1. Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.

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

Тема 2.2. Аккредитация

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

Тема 2.3. Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности)

Система независимой оценки рисков в области пожарной безопасности. Цели и задачи проведения независимой оценки пожарного риска. Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска. Общие требования к определению расчетных величин пожарного риска. Нормативные документы, определяющие цели и задачи аудита и самообследований по вопросам пожарной безопасности. Основные требования к организации внутреннего технического аудита и аудита по пожарной безопасности. Система менеджмента пожарной безопасности. Основные положения менеджмента пожарного риска.

Тема 2.4. Федеральный государственный пожарный надзор

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

Тема 2.5. Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности

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

Тема 2.6. Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности

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

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

Модуль 3

Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Тема 3.1. Классификация пожаров

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

Тема 3.2. Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов

Цель классификации веществ и материалов по взрывопожарной и пожарной опасности. Номенклатура показателей, классификация взрывопожарной и пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 – Ф5. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов, к информации об их пожарной опасности. 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 3.3. Показатели взрывопожарной и пожарной опасности и классификация технологических сред по взрывопожарной и пожарной опасности

Цель классификации технологических сред по взрывопожарной и пожарной опасности. Показатели взрывопожарной и пожарной опасности технологических сред. Перечень показателей, необходимых для оценки взрывопожарной и пожарной опасности веществ. Методы определения показателей взрывопожарной и пожарной опасности веществ, входящих в состав технологических сред. Классификация технологических сред по взрывопожароопасности. Критерии определения технологических сред по группам взрывопожароопасности.

Тема 3.4. 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 3.5. Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам

Требования к документации на производственные объекты, в том числе на здания, сооружения и технологические процессы. Нормативные значения пожарного риска для производственных объектов. Требования пожарной безопасности к технологическому оборудованию с обращением пожароопасных, взрывопожароопасных и взрывоопасных технологических сред. Определение расчетных величин пожарного риска на производственных объектах. Последовательность оценки пожарного риска на производственном объекте. Анализ пожарной опасности производственных объектов. Оценка пожарного риска на производственном объекте. Индивидуальный пожарный риск в зданиях и на территории объекта. Индивидуальный и социальный пожарный риск в селитебной зоне вблизи объекта.

Тема 3.6. Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений

Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 – Ф5.

Тема 3.7. Молниезащита зданий и сооружений

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

Тема 3.8. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

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

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

хозяйственные площадки).

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

Тема 3.9. 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 Ф1 - Ф5. Общие требования к расстановке мобильной пожарной техники, пожарных подъемных механизмов на территории.

Тема 3.10. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

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

Тема 3.11. Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны

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

Тема 3.12. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления

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

Тема 3.13. Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам

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

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

Пожарная безопасность при проведении резательных работ. Меры пожарной

безопасности при проведении резательных работ. Организация рабочего места при проведении работ.

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

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

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

Тема 3.14. 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 противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений - пожарным лифтам.

Требования к автоматической пожарной сигнализации. Требования к системам оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, к центральному пульту управления системой противопожарной защиты. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты и спасения людей. Регламентация огнестойкости и пожарной опасности конструкций и отделочных материалов. Требования к устройствам, ограничивающим распространение огня и дыма (противопожарные преграды, противопожарные отсеки).

Требования по обеспечению эвакуации. Определение расчетного времени эвакуации. Требования по тушению пожара и спасательным работам.

Модуль 4

Система предотвращения пожаров

Тема 4.1. Способы исключения условий образования горючей среды

Цель создания систем предотвращения пожаров. Требования Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Тема 4.2. Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания

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

Модуль 5

Модуль пожарной защиты

Тема 5.1. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

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

Тема 5.2. Пути эвакуации людей при пожаре

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

Тема 5.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Требования пожарной безопасности к установкам пожарной сигнализации. Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах с массовым пребыванием людей, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Требования к диспетчерскому пункту (пожарному посту). Испытания приемно-контрольных приборов и пожарных оповещателей. Техническое обслуживание системы оповещения и управления эвакуацией.

Тема 5.4. 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 Ф1 – Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. Размещение 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 людей с высотных уровней при пожаре.

Тема 5.5. Система противодымной защиты

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

Тема 5.6. Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков

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

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

Тема 5.7. Ограничение распространения пожара за пределы очага

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

Тема 5.8. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

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

Тема 5.9. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации

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

Классификация систем пожарной сигнализации. Основные элементы систем пожарной сигнализации (пожарные извещатели, приемно-контрольные приборы, шлейфы пожарной сигнализации, приборы управления, оповещатели). Требования к автоматическим установкам пожаротушения, сдерживания пожара и пожарной сигнализации. Места установки ручных пожарных извещателей в зависимости от

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

Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения.

Классификация автоматических установок пожаротушения.

Тема 5.10. Общие требования к пожарному оборудованию

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

Тема 5.11. Источники противопожарного водоснабжения

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 – Ф5. Проведение проверок работоспособности системы противопожарного водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.

Тема 5.12. Практические занятия

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

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

Тренировка по практическому применению первичных средств пожаротушения.

Итоговая аттестация: ЭКЗАМЕН – 1 час.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРОГРАММЫ

- 7.1. «Конституция Российской Федерации» (принята всенародным голосованием 12.12.1993).
- 7.2. «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях» от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
- 7.3. «Уголовный кодекс Российской Федерации» от 13.06.1996 № 63-ФЗ.
- 7.4. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 № 69-ФЗ.
- 7.5. Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22.07.2008 № 123-ФЗ.
- 7.6. Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ.
- 7.7. Федеральный закон «О добровольной пожарной охране» от 06.05.2011 № 100-ФЗ.
- 7.8. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».
- 7.9. 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».
- 7.10. Приказ Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».
- 7.11. 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).
- 7.12. 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).
- 7.13. Приказ Росстандарта от 14.07.2020 № 1190 (ред. от 04.03.2021) «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».
- 7.14. Объектовые инструкции при ведении огневых работ.

8. ЛИТЕРАТУРА

- 8.1. Физико-химические основы развития и тушения пожаров: Учебное пособие. Абдурагимов И.М., Говоров В.Ю., Макаров В.Е. – М.: ВИПТШ МВД СССР, 1980.
- 8.2. 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.
- 8.3. Огнестойкость строительных конструкций. Бартелеми Б., Крюппа Ж. –М.: Стройиздат, 1985.
- 8.4. Огнестойкость строительных конструкций. Мосалков И.Л., Плюснина Г.Ф., Фролов А.Ю. – М.: ЗАО «Спецтехника», 2001.
- 8.5. Пожаровзрывоопасность процессов сушки. Корольченко А.Я. – М.: Стройиздат, 1987.
- 8.6. Противопожарная пропаганда. Ратникова О.Д. и др. – М.: ВНИИПО, 2017.
- 8.7. 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.

- 8.8. Стойкость железобетонных конструкций при пожаре. Милованов А.Ф. – М.: Стройиздат, 1998.
- 8.9. Пожарная опасность строительных материалов. Баратов А.Н., Андрианов Р.А., Корольченко и др. – М.: Стройиздат, 1988.
- 8.10. План эвакуации при пожаре. Самошин Д.А., Истратов Р.Н. Учебное пособие. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2016.
- 8.11. Основы теории пожарных рисков и ее приложения. Брушлинский Н.Н., Соколов С.В., Кленко Е.А. – М.: Академия ГПС МЧС России, 2011.
- 8.12. Пожарная безопасность вагонов. Александров Ю.С. – М.: Транспорт, 1988.
- 8.13. Учебное пособие по пожарной безопасности электроустановок. Костарев Н.П., Черкасов В.Н. Академия ГПС МВД России. – М.: 2000.
- 8.14. Учебное пособие: Особенности проектирования систем оповещения. Кочнов О.В. Муром, 2012.
- 8.15. Учебное пособие по обеспечению пожарной безопасности в образовательных учреждениях.
- 8.16. 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.
- 8.17. Учебное пособие: План эвакуации при пожаре. Самошин Д.А., Истратов Р.Н. Академия ГПС МЧС России, 2016.
- 8.18. Оценка огнезащитных свойств покрытий в зависимости от сроков их эксплуатации: методика. ФГБУ ВНИИПО МЧС России, 2015.
- 8.19. Баратов А.Н. «Горение. Пожар. Взрыв. Безопасность». М., 2003.
- 8.20. Долин П.А. «Ликвидация чрезвычайной ситуации». М., Энергоиздат, 2006.
- 8.21. Бадагуев Б.Т. «Работы с повышенной опасностью. Огневые работы». – М.: Издательство «Альфа-Пресс», 2011. – 96 с.
- 8.22. Корольченко А.Я., Корольченко Д. А. «Пожаровзрывобезопасность веществ и материалов и средства их тушения». Справочник: в 2-х частях, М : Асс. «Пожнаука», 2004.
- 8.23. 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.
- 8.24. Правила устройства электроустановок (ПУЭ): 7-е издание (Утверждены приказом Минэнерго России от 08.07.2002 за номером 204).
- 8.25. Пожарная безопасность Вашего дома. Профилактика возгораний и пожаров. Москва 2012 г.
- 8.26. Доступно о пожарной безопасности в быту (брошюра). Собурь С.В., – М.: 1998.
- 8.27. Пожарная нагрузка. Справочник. СИТИС-СПН-1. Редакция 3 от 20.06.2014.
- 8.28. Актуальные проблемы пожарной безопасности. Материалы XXXIII Международной научно-практической конференции, посвященной Году науки и технологий. – М.: ВНИИПО МЧС России, 2021.
- 8.29. 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.
- 8.30. 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).
- 8.31. 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.
- 8.32. 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).

8.33. 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).

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

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

8.36. Ожегов С.И., Шведова Н.Ю. «Толковый словарь русского языка» – М., 2010.

9. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ:

- 9.1. Компьютер.
- 9.2. Мультимедийный проектор.
- 9.3. Доска.
- 9.4. План эвакуации.
- 9.5. Огнетушитель.
- 9.6. Пожарный кран.
- 9.7. Пожарный щит.
- 9.8. Модельный очаг пожара.

10. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ:

- 10.1. <http://academygps.ru/>
- 10.2. Справочная система Консультант Плюс: <http://www.consultant.ru/>
- 10.3. Информационно-правовая система ГАРАНТ: <http://garant.ru/>
- 10.4. Бесплатная библиотека документов: <http://norm-load.ru/>
- 10.5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» (<http://window.edu.ru/>)
- 10.6. Интернет ресурс regnum.ru/news/accidents/766665.html

11. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ПРОГРАММЫ

11.1. Для достижения цели специальной 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.

11.2. Результаты учебной деятельности зависят от уровня самостоятельной работы обучающегося, 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.

12. 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 АНО ДПО «Академия охраны труда», имеющих необходимое образование и опыт работы по профилю осваиваемой слушателями программы, состоящей не менее чем из трех человек.

13. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

13.1. Оценка качества освоения Настоящей Программы осуществляется в виде тестирования аттестационной комиссией АНО ДПО «Академия охраны труда», назначенной приказом руководителя АНО ДПО «Академия охраны труда».

13.2. 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.

13.3. Контрольные вопросы для тестирования слушателей представлены в приложении № 1.

13.4. Билеты для проверки знаний слушателей приведен в приложении № 2 к Настоящей Программе.

Контрольные вопросы для тестирования

1. Какой федеральный закон определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?
2. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?
3. На какие группы по горючести подразделяются вещества и материалы?
4. В каком месте разрешается курение?
5. При каких условиях разрешается пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами?
6. Разрешается ли хранение на кровле топлива для заправки агрегатов и пустой тары из-под топлива?
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. Какое помещение можно не оснащать огнетушителями?
9. Что входит в задачи пожарной профилактики?
10. Где должна производиться сушка одежды и обуви?
11. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?
12. 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?
13. Какой документ требуется для проведения огневых работ?
14. Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника?
15. Что можно хранить в помещениях и коридорах закрытых распределительных устройств и подстанций?
16. Какие обозначения руководитель организации обеспечивает на входных дверях помещений с наружной стороны и на установках в зоне их обслуживания на видном месте?
17. Чем должно быть обеспечено место проведения огневых работ?
18. 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?
19. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в складских помещениях?
20. Какой знак пожарной безопасности используется на путях эвакуации для указания направления движения к эвакуационному выходу?
21. Кто отвечает за систему обеспечения пожарной безопасности?
22. 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?
23. Каким образом обеспечивается исключение условий образования горючей среды?
 24. Можно ли пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, а также при отсутствии или неисправности терморегуляторов, предусмотренных конструкцией?
 25. Для каких объектов разрабатывается инструкция о мерах пожарной безопасности?
 26. 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?
 27. Как часто осуществляется проверка параметров паяльных ламп в соответствии с технической документацией?
 28. Что из перечисленного не относится к первичным средствам пожаротушения?
 29. 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?
 30. Какое значение имеет данный знак пожарной безопасности?
 31. 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?
 32. Какими свойствами характеризуются строительные, текстильные и кожаные материалы по пожарной опасности?
 33. Какая технологическая среда относится к пожаробезопасной?
 34. После чего допускаются лица к работе на объекте защиты?
 35. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации?
 36. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?
 37. От какого атмосферного воздействия должны быть защищены баллоны с горючими газами при хранении на открытых площадках сооружения?
 38. К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
 39. Какое должно быть расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся товаров?
 40. Каким знаком обозначается пожарный кран?
 41. Какие виды пожарной охраны предусмотрены законодательством Российской Федерации?
 42. На какие группы подразделяются горючие строительные материалы (Г1, Г2, Г3, Г4)?
 43. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций?

44. Какая категория работников должна допускаться к работе на объекте после прохождения обучения мерам пожарной безопасности?
45. Какая периодичность практических тренировок по эвакуации людей при пожаре на объекте защиты с массовым пребыванием людей?
46. Где разрешается промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами?
47. Какие электронагревательные приборы можно использовать в помещениях складов?
48. Электрооборудование с каким максимальным напряжением можно тушить углекислотным огнетушителем?
49. Какую минимальную вместимость должны иметь бочки, устанавливаемые рядом с пожарным щитом?
50. Какой единый номер вызова экстренных оперативных служб необходимо набрать в случае пожара и чрезвычайной ситуации?
51. Что запрещается при проведении огневых работ?
52. Какие права имеют государственные инспекторы городов (районов) субъектов Российской Федерации по пожарному надзору в порядке, установленном законодательством Российской Федерации?
53. На какие группы по воспламеняемости подразделяются горючие строительные материалы (В1, В2, В3)?
54. Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?
55. Какие объекты относятся к объектам с массовым пребыванием людей?
56. Каким образом должна храниться специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями?
57. В какой обуви нельзя допускать работника на склад хранения баллонов с горючими газами?
58. На основании, какого документа производится расположение производственных, складских и вспомогательных зданий и сооружений на территории строительства?
59. Какой вид противопожарного инструктажа проводится непосредственно на рабочем месте?
60. Какие сведения необходимо сообщать в пожарную охрану в случае возникновения пожара или признаков горения?
61. Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?
62. В какое время государственный инспектор по пожарному надзору имеет право проводить проверки территории и помещений организации в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности?
63. На какие группы по скорости распространения пламени по поверхности подразделяются горючие строительные материалы (РП1, РП2, РП3, РП4)?
64. Когда должны быть завершены на строительной площадке противопожарное водоснабжение и устройство подъездов и дорог к строящимся зданиям?
65. Кто назначает лицо ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты?
66. Какие требования предъявляются к использованным обтирочным материалам по окончании рабочей смены?

67. Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газами?
68. В какие сроки углекислотные огнетушители подлежат перезарядке?
69. Какой вид противопожарного инструктажа проводится с электрогазосварщиками перед началом проведения сварочных работ?
70. Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара?
71. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации?
72. Что должно быть указано на щите, установленного у въезда на стройплощадку?
73. Что допускается располагать в строящихся зданиях?
74. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются помещения производственного и складского назначения независимо от их функционального назначения?
75. В каких зданиях или сооружениях руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре?
76. Выберите из перечисленных выходов из зданий и сооружений один, который может быть эвакуационным?
77. Что должно выполняться при допуске работников строительной организации к работам на объектах?
78. В какие сроки подлежат перезарядке порошковые огнетушители, установленные на транспортных средствах вне кабины или салона и подвергающиеся воздействию неблагоприятных климатических и физических факторов?
79. Какой вид противопожарного инструктажа должен быть проведен в организации при подготовке мероприятий с массовым пребыванием людей, с числом участников более 70 человек?
80. Чем из перечисленного не комплектуются пожарные щиты?
81. К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
82. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?
83. На какие группы по токсичности продуктов горения подразделяются горючие строительные материалы (Т1, Т2, Т3, Т4)?
84. На какие классы подразделяются пожароопасные зоны?
85. Каким документом устанавливаются: порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей; порядок и нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, обязанности и действия работников при пожаре в организации?
86. При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:
87. На каком минимальном расстоянии, от хранящихся в складском помещении товаров, должны располагаться светильники с лампами накаливания?
88. Что из перечисленного не подлежит контролю в процессе ежеквартальной проверки огнетушителей?

89. Какой документ по пожарной безопасности должен быть разработан в организации отдельно для каждого здания и сооружения?
90. Каким образом необходимо хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы?
91. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?
92. На какие классы подразделяются пожары?
93. Что из перечисленного относится к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?
94. Какие зоны из указанных относятся к пожароопасным зонам П-Па?
95. Необходимо ли на объекте с массовым пребыванием людей (50 человек и более) разрабатывать инструкцию о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре?
96. Какие электроустановки и бытовые электроприборы подлежат отключению по окончании рабочего времени?
97. В каком количестве на рабочем месте разрешается размещать лакокрасочные материалы?
98. С какой периодичностью должна осуществляться проверка работоспособности сетей наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода?
99. Что из перечисленного не входит в обязанности руководителя организации в области пожарной безопасности?
100. Что из перечисленного не входит в перечень мероприятий для проведения окрасочных работ?
101. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности в условиях особого противопожарного режима?
102. Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае обнаружения нарушений требований пожарной безопасности, выявленных в ходе проведения проверки деятельности организаций?
103. Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?
104. Что из перечисленного не относится к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество?
105. Какие электроустановки и бытовые электроприборы подлежат отключению по окончании рабочего времени?
106. Какое из требований Правил противопожарного режима при проведении огневых работ указано неверно?
107. Когда должны быть смонтированы предусмотренные проектом наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах строящихся зданий?
108. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации непосредственно на рабочем месте?
109. С какой периодичностью должны проходить обучение по программе пожарно-технического минимума руководители и специалисты организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством?

110. На какой высоте от уровня пола до верхней части огнетушителя следует устанавливать огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг?
111. Какие требования по пожарной безопасности к строительным лесам строящего, или реконструируемого здания?
112. Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?
113. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций по времени?
114. Какое действие запрещается Правилами противопожарного режима при эксплуатации действующих электроустановок?
115. Какой системой вентиляции обеспечиваются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия), выделяющие пожаровзрывоопасные пары?
116. Каким должно быть противопожарное расстояние между штабелями горючих материалов при их хранении на открытой площадке?
117. Когда автоматически включается эвакуационное освещение?
118. С какой периодичностью должна осуществляться перекатка пожарных рукавов внутреннего противопожарного водопровода?
119. С какой периодичностью должны проходить обучение по программе пожарно-технического минимума руководители и специалисты организаций, связанных с взрывопожароопасным производством?
120. На какой высоте от уровня пола до верхней части огнетушителя следует устанавливать переносные огнетушители, имеющие полную массу более 15 кг?
121. 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?
122. Допускается ли конструкции лесов закрывать (утеплять) горючими материалами (фанерой, пластиком, древесноволокнистыми плитами, брезентом и др.)?
123. В какой цвет должны быть окрашены пожарные шкафы?
124. В каком количестве на рабочем месте при проведении окрасочных работ разрешается размещать горючие вещества?
125. Каким образом должна осуществляться доставка газовых баллонов к месту проведения сварочных работ?
126. Где должны располагаться аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада?
127. В каком направлении должны открываться двери на путях эвакуации из здания?
128. Допускается ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных и (или) производственных целях?
129. В каком случае должна проводиться внеочередная проверка знаний требований пожарной безопасности работников организаций?
130. Каков минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов при высоте точки сварки над уровнем пола 2 метра?

131. 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 двух и более лиц?
132. Что указано неверно в требованиях к размещению блок-контейнеры, используемых в качестве административно-бытовых помещений?
133. Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?
134. Как нужно подготовить технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы?
135. Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?
136. Какой способ не входит в систему оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечение их безопасной эвакуации при пожаре в зданиях и сооружениях?
137. На каком расстоянии от края проезжей части следует располагать наружные пожарные гидранты?
138. Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте, в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации?
139. Кто должен обеспечивать очистку объекта защиты от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности?
140. В каких случаях запрещается приступать к огневым работам?
141. Что понимается под термином «Профилактика пожаров» в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности»?
142. Что из перечисленного не относится к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации?
143. Как часто должна проводиться проверка исправного состояния систем и средств противопожарной защиты объекта?
144. В каком случае запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство?
145. Что запрещается при прокладке временных электросетей на строительной площадке?
146. Что запрещается использовать для обогрева рабочих?
147. Что необходимо учитывать при определении видов и количества первичных средств пожаротушения?
148. Допускается ли устанавливать пожарные дымовые извещатели на подвесных потолках?
149. Каким образом осуществляется сбор использованных обтирочных материалов?
150. На каком расстоянии размещаются воздухонагревательные установки от строящегося здания, сооружения?

Билет № 1

Вопрос 1: Какой федеральный закон определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности?

1. Федеральный закон от 28.12.2010 № 390-ФЗ «О безопасности».
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. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

Вопрос 2: 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 3: На какие группы по горючести подразделяются вещества и материалы? (ст.12, № 123-ФЗ)

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

Вопрос 4: В каком месте разрешается курение? (п.11, ППП РФ)

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 5: При каких условиях разрешается пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими электронагревательными приборами? (п.35, ППП РФ)

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 6: Разрешается ли хранение на кровле топлива для заправки агрегатов и пустой тары из-под топлива? (п.326, ППП РФ)

1. Допускается на железобетонных плитах и покрытиях с применением негорючего утеплителя.
2. Допускается на покрытиях с применением негорючего утеплителя.
3. Все перечисленные требования.
4. Запрещается.

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)

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

Вопрос 8: Какое помещение можно не оснащать огнетушителями? (п.401, ППР РФ)

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

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

Вопрос 10: Где должна производиться сушка одежды и обуви? (п.327, ППР РФ)

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.

Билет № 2

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

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

Вопрос 2: 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 3: Какой документ требуется для проведения огневых работ? (п.338, ППП РФ)

1. Инструкция по проведению огневых работ.
2. Распорядительный документ организации.
3. Правила внутреннего трудового распорядка.
4. Наряд-допуск на выполнение огневых работ.

Вопрос 4: Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника? (п.35, ППП РФ)

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 5: Что можно хранить в помещениях и коридорах закрытых распределительных устройств и подстанций? (п.158, ППП РФ)

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)

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: Чем должно быть обеспечено место проведения огневых работ?
(п.354, ППР РФ)

1. Если нет угрозы возникновения пожара, ничего не нужно.
2. Передвижным огнетушителем.
3. Не менее чем 2 огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А, 5В и покрывалом для изоляции очага возгорания.
4. Пожарным рукавом со стволом от внутреннего противопожарного водопровода.

Вопрос 8: 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 9: 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 10: Какой знак пожарной безопасности используется на путях эвакуации для указания направления движения к эвакуационному выходу?

(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. А.
2. Б.
3. В.
4. Г.

Билет № 3

Вопрос 1: Кто отвечает за систему обеспечения пожарной безопасности?

(ст.3, № 69-ФЗ)

1. Только органы государственной власти и граждане Российской Федерации.
2. Граждане Российской Федерации.
3. Органы государственной власти, органы местного самоуправления и общественные организации в области обеспечения пожарной безопасности.
4. Органы государственной власти и местного самоуправления, организации и граждане РФ, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с Законодательством РФ.

Вопрос 2: 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 3: Каким образом обеспечивается исключение условий образования горючей среды? (ст.49, № 123-ФЗ)

1. Применением негорючих веществ и материалов.
2. Использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов, а также материалов, взаимодействие которых друг с другом приводит к образованию горючей среды.
3. Установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках.
4. Любой способ из указанных или их совокупность позволяет исключить условия образования горючей среды.

Вопрос 4: 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)

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 5: Для каких объектов разрабатывается инструкция о мерах пожарной безопасности? (п.2, ППП РФ)

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 6: 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, ППР РФ)

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 7: Как часто осуществляется проверка параметров паяльных ламп в соответствии с технической документацией? (п.369, ППР РФ)

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

Вопрос 8: Что из перечисленного 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, приспособленные технические средства (тягачи, прицепы и трактора).
4. Пожарный инвентарь и покрывала для изоляции очага возгорания.

Вопрос 9: 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, ППР РФ)

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 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.

Билет № 4

Вопрос 1: 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 2: Какими свойствами характеризуются строительные, текстильные и кожаные 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 3: 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 4: После чего допускаются лица к работе на объекте защиты? (п.3, ППР РФ)

1. После прохождения противопожарного инструктажа.
2. После прохождения обучения мерам пожарной безопасности.
3. После дополнительного обучения по предупреждению и тушению возможных пожаров в порядке, установленном руководителем объекта.
4. После введения в силу нормативных правовых актов.

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

1. Инженер по пожарной безопасности организации.
2. Руководитель организации.
3. Служба охраны труда организации во главе с ее руководителем.
4. Не регламентируется.

Вопрос 6: Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?

(ст.9, № 69-ФЗ)

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

Вопрос 7: От какого атмосферного воздействия должны быть защищены баллоны с горючими газами при хранении на открытых площадках сооружения?

(п.299, ППР РФ)

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

Вопрос 8: К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности? (ст.38 № 69-ФЗ)

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

Вопрос 9: Какое должно быть расстояние от светильников с лампами накаливания до хранящихся товаров? (п.343, ППР РФ)

1. Не менее 0,5 метра.
2. Не менее 0,6 метра.
3. Не менее 0,7 метра.
4. Не менее 0,8 метра.

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.

Билет № 5

Вопрос 1: 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 2: На какие группы подразделяются горючие строительные материалы (Г1, Г2, Г3, Г4)? (ст.13, № 123-ФЗ)

1. Слабогорючие, умеренногорючие, нормальногорючие, сильногорючие.
2. Слабогорючие, умеренногорючие, среднегорючие, сильногорючие.
3. Слабогорючие, умеренногорючие, нормальногорючие, особогорючие.
4. Слабогорючие, умеренногорючие, среднегорючие, особогорючие.

Вопрос 3: 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 4: Какая категория работников должна допускаться к работе на объекте после прохождения обучения мерам пожарной безопасности? (п.3, ППП РФ)

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 5: Какая периодичность практических тренировок по эвакуации людей при пожаре на объекте защиты с массовым пребыванием людей? (п.9, ППП РФ)

1. Не реже одного раза в три месяца.
2. Не реже одного раза в шесть месяцев.
3. Не реже одного раза в девять месяцев.
4. Не реже одного раза в год.

Вопрос 6: Где разрешается промывать инструмент и оборудование, применяемое при производстве работ с горючими веществами? (п.342, ППП РФ)

1. Только на месте хранения горючих веществ.
2. Только непосредственно на месте производства работ.
3. На открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию.
4. В любом месте из перечисленных.

Вопрос 7: Какие электронагревательные приборы можно использовать в помещениях складов? (п.293, ППР РФ)

1. Выполненные во взрывозащищенном исполнении.
2. Имеющие в своем устройстве терморегуляторы.
3. Любые электронагревательные приборы, разрешенные к эксплуатации в складских помещениях.
4. Эксплуатация электронагревательных приборов в складах запрещена.

Вопрос 8: Электрооборудование с каким максимальным напряжением можно тушить углекислотным огнетушителем? (п.4.1.9, СП 9.13130.2009)

1. Не выше 380 В.
2. Не выше 6 кВ.
3. Не выше 10 кВ.
4. Не выше 35 кВ.

Вопрос 9: Какую минимальную вместимость должны иметь бочки, устанавливаемые рядом с пожарным щитом? (п.411, ППР РФ)

1. 0,2 м³.
2. 0,1 м³.
3. 0,02 м³.
4. 0,01 м³.

Вопрос 10: Какой единый номер вызова экстренных оперативных служб необходимо набрать в случае пожара и чрезвычайной ситуации? (ст.22, № 69-ФЗ)

1. 911.
2. 112.
3. 110.
4. 100.

Билет № 6

Вопрос 1: Что запрещается при проведении огневых работ?

(п.362, ППП РФ)

1. Проводить работы по устройству гидроизоляции и пароизоляции на кровле.
2. Монтаж панелей с горючими и слабогорючими утеплителями.
3. Наклейка покрытий полов и отделка помещений с применением горючих лаков, клеев, мастик и других горючих материалов
4. Все выше перечисленное.

Вопрос 2: Какие права имеют государственные инспекторы городов (районов) субъектов Российской Федерации по пожарному надзору в порядке, установленном законодательством Российской Федерации?

(ст.6, № 69-ФЗ)

1. Выдать руководителю организации предписание об устранении выявленных нарушений требований пожарной безопасности.
2. Остановить работу организации.
3. Отстранить руководителя организации от занимаемой должности.
4. Выполнить любое из перечисленных действий.

Вопрос 3: 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 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: Какие объекты относятся к объектам с массовым пребыванием людей?

(п.5, ППП РФ)

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 объекты защиты.

Вопрос 6: Каким образом должна храниться специальная одежда лиц, работающих с маслами, лаками, красками и другими легковоспламеняющимися и горючими жидкостями?

(п.19, ППП РФ)

1. В контейнерах из негорючего материала с закрывающейся крышкой.
2. В подвешенном виде в металлических шкафах, установленных в специально отведенных для этой цели местах.
3. В сушильных камерах.
4. В цеховых кладовых.

Вопрос 7: В какой обуви нельзя допускать работника на склад хранения баллонов с горючими газами?

(п.299, ППР РФ)

1. В резиновой.
2. В валенках.
3. С защитным подноском.
4. Подбитой металлическими гвоздями или подковами.

Вопрос 8: На основании, какого документа производится расположение производственных, складских и вспомогательных зданий и сооружений на территории строительства?

(п.308, ППР РФ)

1. Нормативных правовых актов.
2. Нормативных документов по пожарной безопасности.
3. Генерального плана.
4. Требований к размещению временных зданий и сооружений не имеются.

Вопрос 9: Какой вид противопожарного инструктажа проводится непосредственно на рабочем месте?

(п.16, Приказ МЧС № 645)

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

Вопрос 10: Какие сведения необходимо сообщать в пожарную охрану в случае возникновения пожара или признаков горения?

(п.2, ППР РФ)

1. Наименование объекта защиты, адрес места его расположения, место возникновения пожара, а также фамилию сообщаемого информацию.
2. Наименование объекта защиты, адрес места его расположения, время возникновения пожара, а также фамилию сообщаемого информацию.
3. Наименование объекта защиты, адрес места его расположения, количество пострадавших при пожаре, а также фамилию сообщаемого информацию.
4. Наименование объекта защиты, адрес места его расположения, наличие на объекте первичных средств пожаротушения, а также фамилию сообщаемого информацию.

Вопрос 1: Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?

(ст.9, № 100-ФЗ)

1. Осуществление профилактики пожаров.
2. Спасение людей и имущества при пожарах, проведении аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим.
3. Участие в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ.
4. Участие в случае необходимости массовых беспорядков.

Вопрос 2: В какое время государственный инспектор по пожарному надзору имеет право проводить проверки территории и помещений организации в целях контроля за соблюдение требований пожарной безопасности?

(п.17, Постановление Правительства РФ № 290 от 12.04.2012)

1. Проводить проверку только во время исполнения служебных обязанностей при предъявлении служебного удостоверения.
2. В любое время, в том числе нерабочее.
3. В рабочие и выходные дни, за исключением праздничных.
4. Только в рабочее время.

Вопрос 3: На какие группы по скорости распространения пламени по поверхности подразделяются горючие строительные материалы (РП1, РП2, РП3, РП4)?

(ст.13, № 123-ФЗ)

1. Нераспространяющие, нормальнораспространяющие, умереннораспространяющие, легкораспространяющие.
2. Нераспространяющие, слабораспространяющие, умереннораспространяющие, сильнораспространяющие.
3. Нераспространяющие, умереннораспространяющие, легкораспространяющие, распространяющие.
4. Нераспространяющие, нормальнораспространяющие, легкораспространяющие, сильнораспространяющие.

Вопрос 4: Когда должны быть завершены на строительной площадке противопожарное водоснабжение и устройство подъездов и дорог к строящимся зданиям?

(п.309, ППП РФ)

1. К концу строительства.
2. Производить обустройство территории во время строительных работ.
3. К началу строительства.

Вопрос 5: Кто назначает лицо ответственным за обеспечение пожарной безопасности на объекте защиты?

(п.4, ППП РФ)

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

Вопрос 6: Какие требования предъявляются к использованным обтирочным материалам по окончании рабочей смены? (п.19, ППП РФ)

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 7: Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газами?

(п.299, ППР РФ)

1. Они должны быть оборудованы жалюзи.
2. Окон быть не должно.
3. На окнах должны быть глухие металлические решетки.
4. Окна закрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами из негорючих материалов.

Вопрос 8: В какие сроки углекислотные огнетушители подлежат перезарядке?

(таблица 1, СП 9.13130.2009)

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

Вопрос 9: Какой вид противопожарного инструктажа проводится с электрогазосварщиками перед началом проведения сварочных работ?

(п.28, Приказ МЧС № 645)

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

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.

Билет № 8

Вопрос 1: Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации?

(ст.38, № 69-ФЗ)

1. Руководитель организации.
2. Инженер по пожарной безопасности организации.
3. Служба охраны труда организации во главе с ее руководителем.
4. Руководители структурных подразделений.

Вопрос 2: Что должно быть указано на щите, установленного у въезда на стройплощадку?

(п.309, ППР РФ)

1. Фамилия, имя отчество ответственного лица.
2. Срок сдачи объекта.
3. Планы с нанесенными строящимися основными.
4. Местонахождение водоисточников, средств пожаротушения и связи.

Вопрос 3: Что допускается располагать в строящихся зданиях?

(п.312, ППР РФ)

1. Временные склады (кладовых), защищенные от огня несущие металлические конструкции и панели с горючими полимерными утеплителями..
2. Временные мастерские и склады в частях зданий, выделенных глухими противопожарными перегородками 1-го типа и перекрытиями 3-го типа.
3. Мастерские и административно-бытовых помещений в строящихся зданиях, имеющих не защищенные от огня несущие металлические конструкции и панели с горючими полимерными утеплителями.
4. Использовать строящихся зданий для проживания людей.

Вопрос 4: На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются помещения производственного и складского назначения независимо от их функционального назначения?

(ст.27, № 123-ФЗ)

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

Вопрос 5: В каких зданиях или сооружениях руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре?

(п.5, ППР РФ)

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 6: 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 7: Что должно выполняться при допуске работников строительной организации к работам на объектах?

(п.3, ППР РФ)

1. Все перечисленные методы обучения.
2. Только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.
3. Только после прохождения противопожарного инструктажа.

Вопрос 8: 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 9: Какой вид противопожарного инструктажа должен быть проведен в организации при подготовке мероприятий с массовым пребыванием людей, с числом участников более 70 человек?

(п.28, Приказ МЧС № 645)

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

Вопрос 10: Чем из перечисленного не комплектуются пожарные щиты?

(п.410, приложение № 6, ППР РФ)

1. Ящик с песком 0,5 м³.
2. Каска, рукавицы.
3. Комплект для резки электропроводов: ножницы, диэлектрические боты и коврик.
4. Покрывало для изоляции очага возгорания.

Билет № 9

Вопрос 1: К какой ответственности могут быть привлечены должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?

(ст.419, ТК РФ)

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

Вопрос 2: 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 3: 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 4: На какие классы подразделяются пожароопасные зоны?

(ст.18, № 123-ФЗ)

1. П-I, П-II, П-IIIа, П-III.
2. П-I, П-II, П-III, П-IV.
3. П-I, П-II, П-IIIа, П-IIIб.

Вопрос 5: Каким документом устанавливаются: порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей; порядок и нормы хранения и транспортировки пожаровзрывоопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов; расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, обязанности и действия работников при пожаре в организации?

(п.393, ППП РФ)

1. Постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»).
2. Инструкцией о мерах пожарной безопасности в соответствии с требованиями нормативных документов по пожарной безопасности.
3. Приказами и распоряжениями по организации.
4. Проектной документацией.

Вопрос 6: При эксплуатации эвакуационных путей и выходов запрещается:

(п.27, ППП РФ)

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 7: На каком минимальном расстоянии, от хранящихся в складском помещении товаров, должны располагаться светильники с лампами накаливания?

(п.288, ППП РФ)

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 8: Что из перечисленного не подлежит контролю в процессе ежеквартальной проверки огнетушителей?

(п.4.3.6, СП 9.13130.2009)

1. Осмотр места установки огнетушителей и подходов к ним, проведение внешнего осмотра огнетушителей.
2. Определение величины утечки вытесняющего газа из газового баллона или огнетушащего вещества из газовых огнетушителей.
3. Разбор и проверка основных эксплуатационных параметров огнетушащего порошка (внешний вид, наличие комков или посторонних предметов, сыпучесть при пересыпании рукой, возможность разрушения небольших комков до пылевидного состояния при их падении с высоты 20 см).
4. Ответы 2 и 3 верны и дополняют друг друга.

Вопрос 9: Какой документ по пожарной безопасности должен быть разработан в организации отдельно для каждого здания и сооружения?

(п.2, ППП РФ)

1. Инструкция о мерах пожарной безопасности.
2. Стандарт предприятия.
3. Технический регламент.
4. Свод правил. могут одновременно находиться

Вопрос 10: Каким образом необходимо хранить на складах (в помещениях) вещества и материалы?

(п.286, ППП РФ)

1. Должны защищаться от солнечного и иного теплового воздействия.
2. С учетом их пожароопасных физико-химических свойств (способность к окислению, самонагреванию и воспламенению при попадании влаги, соприкосновении с воздухом и др.).
3. Должны устанавливаться газоанализаторы для контроля за образованием взрывоопасных концентраций.
4. Окна помещений окрашиваются белой краской или оборудуются солнцезащитными негорючими устройствами.

Билет № 10

Вопрос 1: Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности?

(ст.20.4, КоАП)

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

Вопрос 2: 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 3: Что из перечисленного относится к сопутствующим проявлениям опасных факторов пожара?

(ст.9, № 123-ФЗ)

1. Осколки, части разрушившихся зданий, сооружений, транспортных средств, технологических установок, оборудования, агрегатов и изделий.
2. Повышенная температура окружающей среды, пламя и искры, тепловой поток.
3. Снижение видимости в дыму и пониженная концентрация кислорода.
4. Повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения.

Вопрос 4: Какие зоны из указанных относятся к пожароопасным зонам П-Па?

(ст.18, № 123-ФЗ)

1. Зоны, расположенные в помещениях, в которых обращаются горючие жидкости с температурой вспышки 100 и более градуса Цельсия.
2. Зоны, расположенные в помещениях, в которых выделяются горючие пыли или волокна, расположенные в непосредственной близости от них.
3. 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.
4. Зоны, расположенные в помещениях, в которых обращаются горючие жидкости с температурой вспышки 61 и более градуса Цельсия.

Вопрос 5: Необходимо ли на объекте с массовым пребыванием людей (50 человек и более) разрабатывать инструкцию о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре?

(п.9, ППП РФ)

1. Да.
2. Нет.
3. На усмотрение руководителя организации.
4. По требованию инспектора Госпожнадзора.

Вопрос 6: Какие электроустановки и бытовые электроприборы подлежат отключению по окончании рабочего времени?

(п.32, ППР РФ)

1. Дежурное освещение.
2. Системы противопожарной защиты.
3. Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал.
4. Все перечисленные электроустановки.

Вопрос 7: В каком количестве на рабочем месте разрешается размещать лакокрасочные материалы?

(п.337, ППР РФ)

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 8: С какой периодичностью должна осуществляться проверка работоспособности сетей наружного противопожарного водоснабжения и внутреннего противопожарного водопровода?

(п.48, ППР РФ)

1. Один раз в год.
2. Не реже 2 раз в год (весной и осенью).
3. Не реже 1 раза в 5 лет.
4. Не реже 3 раз за весь период эксплуатации.

Вопрос 9: Что из перечисленного не входит в обязанности руководителя организации в области пожарной безопасности?

(ст.37, № 69-ФЗ)

1. Устанавливать меры социального и экономического стимулирования обеспечения пожарной безопасности.
2. Проводить противопожарную пропаганду, а также обучать своих работников мерам пожарной безопасности.
3. Проводить работы по установлению причин и обстоятельств пожаров, происшедших в организации.
4. Составлять графики планово-предупредительного ремонта систем противопожарной защиты.

Вопрос 10: Что из перечисленного не входит в перечень мероприятий для проведения окрасочных работ?

(п.337, ППР РФ)

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.

Билет № 11

Вопрос 1: 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 2: Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае обнаружения нарушений требований пожарной безопасности, выявленных в ходе проведения проверки деятельности организаций?

(п.9, Постановление Правительства РФ № 290 от 12.04.2012)

1. Выдать предписание об устранении выявленных нарушений требований пожарной безопасности.
2. Остановить работу организации.
3. Отстранить руководителя от занимаемой должности без права последующего руководства.
4. Выполнить любое из перечисленных действий.

Вопрос 3: Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?

(п.393, ППП РФ)

1. Порядок содержания территории, зданий и помещений, в том числе эвакуационных путей.
2. Все перечисленные вопросы должны быть в инструкции.
3. Обязанности и действия работников при пожаре. Места курения и применения открытого огня.
4. Порядок и нормы хранения и транспортировки взрывопожароопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов.

Вопрос 4: Что из перечисленного не относится к опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество?

(ст.9, № 123-ФЗ)

1. Повышенная температура окружающей среды.
2. Пламя и искры.
3. Повышенный уровень магнитного поля.
4. Пониженная концентрация кислорода.

Вопрос 5: Какие электроустановки и бытовые электроприборы подлежат отключению по окончании рабочего времени?

(п.32, ППП РФ)

1. Дежурное освещение.
2. Системы противопожарной защиты.
3. Электроустановки и электротехнические приборы, если это обусловлено их функциональным назначением и (или) предусмотрено требованиями инструкции по эксплуатации.
4. Электроустановки и бытовые электроприборы в помещениях, в которых отсутствует дежурный персонал.

Вопрос 6: Какое из требований Правил противопожарного режима при проведении огневых работ указано неверно?

(п.354, ППП РФ)

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 7: Когда должны быть смонтированы предусмотренные проектом наружные пожарные лестницы и ограждения на крышах строящихся зданий?

(п.315, ППР РФ)

1. После завершения строительства.
2. Сразу же после монтажа несущих конструкций.
3. В процессе монтажа несущих конструкций.

Вопрос 8: Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации непосредственно на рабочем месте?

(п.16, Приказ МЧС № 645 от 12.12.2007)

1. Вводный противопожарный инструктаж.
2. Повторный противопожарный инструктаж.
3. Первичный противопожарный инструктаж.
4. Целевой противопожарный инструктаж.

Вопрос 9: С какой периодичностью должны проходить обучение по программе дополнительного профессионального образования руководители и специалисты организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством?

(п.32, Приказ МЧС № 645)

1. Не реже 1 раза в 7 лет.
2. Не реже 1 раза в 5 лет.
3. Не реже 1 раза в 3 года.
4. Не реже 1 раза в год.

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.

Билет № 12

Вопрос 1: Какие требования по пожарной безопасности к строительным лесам строящего, или реконструируемого здания?

(п.316, ППР РФ)

1. Строительные леса и опалубка выполняются из материалов, не распространяющих и не поддерживающих горение.
2. Все перечисленное.
3. При строительстве объекта в 3 этажа и более следует применять инвентарные металлические строительные леса.
4. Настил и подмости лесов следует периодически и после окончания работ очищать от строительного мусора, снега, наледи, а при необходимости посыпать песком.

Вопрос 2: Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?

(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, дымообразующей способностью.
4. Горючестью, воспламеняемостью, возгораемостью, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью.

Вопрос 3: В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций по времени?

(п.5.2.1, СП 2.13130.2020)

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

Вопрос 4: Какое действие запрещается Правилами противопожарного режима при эксплуатации действующих электроустановок?

(п.35, ППР РФ)

1. Запрещаются все ниже перечисленные действия.
2. Эксплуатировать электропровода и кабели с видимыми нарушениями изоляции и со следами термического воздействия.
3. Эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией, а также обертывать электролампы и светильники (с лампами накаливания) бумагой, тканью и другими горючими материалами.
4. Размещать (складировать) в электрощитовых, а также ближе 1 метра от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры горючие, легковоспламеняющиеся вещества и материалы.

Вопрос 5: 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, ППР РФ)

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

Вопрос 6: Каким должно быть противопожарное расстояние между штабелями горючих материалов при их хранении на открытой площадке?

(п.294, ППР РФ)

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

Вопрос 7: Когда автоматически включается эвакуационное освещение?

(п.37, ППР РФ)

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 8: С какой периодичностью должна осуществляться перекатка пожарных рукавов внутреннего противопожарного водопровода?

(п.50, ППР РФ)

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 9: С какой периодичностью должны проходить обучение по программе дополнительного профессионального образования руководители и специалисты организаций, связанных с взрывопожароопасным производством?

(п.32, Приказ МЧС № 645)

1. Не реже 1 раза в 7 лет.
2. Не реже 1 раза в 5 лет.
3. Не реже 1 раза в 3 года.
4. Не реже 1 раза в год.

Вопрос 10: На какой высоте от уровня пола до верхней части огнетушителя следует устанавливать переносные огнетушители, имеющие полную массу более 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.

Билет № 13

Вопрос 1: 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 2: Допускается ли конструкции лесов закрывать (утеплять) горючими материалами (фанерой, пластиком, древесноволокнистыми плитами, брезентом и др.)?

(п.316, ППР РФ)

1. Запрещается.
2. Допускается в зимнее время.
3. Допускается с соблюдением норм и правил пожарной безопасности.
4. Правилами не регламентируется.

Вопрос 3: В какой цвет должны быть окрашены пожарные шкафы?

(п.5.20, ГОСТ Р 51844-2009)

1. В белый.
2. В красный.
3. По согласованию заказчика.
4. Под цвет интерьера.

Вопрос 4: В каком количестве на рабочем месте при проведении окрасочных работ разрешается размещать горючие вещества?

(п.337, ППР РФ)

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

Вопрос 5: Каким образом должна осуществляться доставка газовых баллонов к месту проведения сварочных работ?

(п.364, ППР РФ)

1. Переносом на руках.

2. Перекатыванием по земле.
3. На специальных тележках, носилках, санках.
4. Любым из приведенных способов.

Вопрос 6: Где должны располагаться аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада?

(п.293, ППР РФ)

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: 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.

Вопрос 8: Допускается ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных и (или) производственных целях?

(п.53, ППР РФ)

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

Вопрос 9: В каком случае должна проводиться внеочередная проверка знаний требований пожарной безопасности работников организаций?

(п.46, Приказ МЧС № 645)

1. При утверждении новых или внесении изменений в нормативные правовые акты, содержащие требования пожарной безопасности (при этом осуществляется проверка знаний только этих нормативных правовых актов).
2. По требованию должностных лиц органа государственного пожарного надзора, других органов ведомственного контроля, а также руководителя (или уполномоченного им лица) организации при установлении нарушений требований пожарной безопасности и недостаточных знаний требований пожарной безопасности.
3. После происшедших пожаров, а также при выявлении нарушений работниками организации требований нормативных правовых актов по пожарной безопасности.
4. В любом из перечисленных случаев.

Вопрос 10: Каков минимальный радиус зоны очистки территории от горючих материалов при высоте точки сварки над уровнем пола 2 метра?

(приложение № 5 к пункту 356, ППР РФ)

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

Билет № 14

Вопрос 1: 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 двух и более лиц?

(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 2: Что указано неверно в требованиях к размещению блок-контейнеры, используемых в качестве административно-бытовых помещений?

(п.336, ППП РФ)

1. 2-этажными группами не более 10 штук в группе.
2. площадью не более 800 кв. метров.
3. Проживание людей в указанных помещениях на территории строительства допускается только занятых охранной деятельностью.
4. расстояние от групп блок-контейнеров до других объектов не менее 15 метров.

Вопрос 3: Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?

(ст.13, № 123-ФЗ)

1. Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения.
2. Пожароопасностью, пожаровзрывоопасностью, взрывоопасностью, пожаробезопасностью.
3. Без средств пожаровзрывозащиты, пожарозащищенное, взрывозащищенное.
4. Малоопасные, умеренноопасные, высокоопасные, чрезвычайно опасные.

Вопрос 4: Как нужно подготовить технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы?

(п.355, ППП РФ)

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 5: Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?

(ст.35, № 123-ФЗ)

1. R – потеря несущей способности, E – дымообразующая способность, I – потеря теплоизолирующей способности.
2. R – потеря несущей способности, E – потеря целостности, I – потеря теплоизолирующей способности.
3. R – потеря несущей способности, E – потеря целостности, I – предел воспламенения.

Вопрос 6: 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 7: 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 8: Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте, в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в Российской Федерации?

(п.407, ППП РФ)

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

Вопрос 9: Кто должен обеспечивать очистку объекта защиты от горючих отходов, мусора, тары и сухой растительности?

(п.73, ППП РФ)

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

Вопрос 10: В каких случаях запрещается приступать к огненным работам?

(п.362, ППП РФ)

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.

Билет № 15

Вопрос 1: 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 2: 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 3: Как часто должна проводиться проверка исправного состояния систем и средств противопожарной защиты объекта?

(п.54, ППП РФ)

1. Не регламентируется.
2. Не реже 1 раза в 3 месяца.
3. С учетом инструкции изготовителя на технические средства.
4. Периодичность проверки устанавливает инспектор по пожарному надзору.

Вопрос 4: В каком случае запрещается производить погрузочно-разгрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство?

(п.258, ППП РФ)

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 5: Что запрещается при прокладке временных электросетей на строительной площадке?

(п.34, ППП РФ)

1. Прокладка только кабелем.
2. Прокладка в отдельных огнестойких каналах.
3. Прокладка и эксплуатация воздушных линий электропередачи (в том числе временных и проложенных кабелем) над кровлями и навесами из горючих материалов, а также над открытыми складами горючих веществ, материалов и изделий.
4. Прокладка кабельных линий и проводов с медными токопроводящими жилами.

Вопрос 6: Что запрещается использовать для обогрева рабочих?

(п.328, ППП РФ)

1. Открытого огня.
2. Электрические калориферы.

3. Все перечисленное.
4. Газовые горелки инфракрасного излучения.

Вопрос 7: Что необходимо учитывать при определении видов и количества первичных средств пожаротушения?

(п.395, ППП РФ)

1. Физико-химические и пожароопасные свойства горючих веществ.
2. Их взаимодействие с огнетушащими веществами.
3. Площадь помещений, открытых площадок и установок.
4. Всё перечисленное.

Вопрос 8: Допускается ли устанавливать пожарные дымовые извещатели на подвесных потолках?

(п.6.6.11, СП 484.1311500.2020)

1. При достаточном обосновании.
2. Да.
3. Нет.
4. Не менее одного пожарного извещателя.

Вопрос 9: Каким образом осуществляется сбор использованных обтирочных материалов?

(п.19, ППП РФ)

1. В металлические емкости с плотно закрывающейся крышкой.
2. На открытой площадке навалом.
3. В цехе в полиэтиленовых пакетах.
4. В любом удобном месте.

Вопрос 10: На каком расстоянии размещаются воздухонагревательные установки от строящегося здания, сооружения?

(п.331, ППП РФ)

1. На расстоянии не менее 3 метров.
2. На расстоянии не менее 5 метров.
3. На расстоянии не менее 1 метра.
4. На расстоянии не менее 8 метров.

ТАБЛИЦА ПРАВИЛЬНЫХ ОТВЕТОВ

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