

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«САРАТОВВОДОКАНАЛ»
(МУПП «САРАТОВВОДОКАНАЛ»)

СОГЛАСОВАНО
Протоколом заседания
Учебно-методического совета
ООО «КВС» № ПЗУМС-2 - 24/СВК
от «14» апреля 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
П.В. Зайцев
«14» апреля 2024 г.
Введено в действие Приказом
№ ПР-064-2/14 от 14.04.2024 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА -
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Повышение квалификации для лиц, на которых возложена трудовая
функция по проведению противопожарного инструктажа»**

г. Саратов
2024

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа разработана в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 г. № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»).

Нормативно-правовую базу разработки Программы составляют:

- Федеральный закон Российской Федерации от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный закон Российской Федерации от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- Постановление Правительства РФ от 12.10.2020 г. № 1661 «О лицензировании эксплуатации взрывопожароопасных и химически опасных производственных объектов I, II и III классов опасности»;
- Приказ Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказ МЧС РФ от 05.09.2021 г. № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности»;
- Приказ МЧС РФ от 18.11.2021 г. № 806 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требованиям к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

Программа курса включает в себя теоретические и практические занятия и охватывает такие темы, как: законодательная база в области пожарной безопасности, ее основные положения, административная и уголовная ответственность за нарушения правил пожарной безопасности, организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности на опасных производственных объектах, требования пожарной безопасности к путям эвакуации, первичные средства пожаротушения, меры пожарной безопасности при хранении ЛВС, СПГ, ГСМ, действия при проведении пожароопасных и огневых работ, действия при пожарах.

Обучение направлено на выработку практических навыков по предупреждению пожаров, имущественных потерь во время пожаров, по спасению жизни и здоровья людей.

Порядок и сроки обучения мерам пожарной безопасности должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа определяются руководителем организации с учетом требований нормативных правовых актов Российской Федерации.

Цель программы: обучение мерам пожарной безопасности должностных лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

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

По окончании курса слушатели должны:

Знать:

- требования пожарной безопасности - основные положения 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 объектов, нарушения которого могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты объектов.

В результате обучения слушатели должны:

Уметь:

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

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.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебный план настоящей образовательной программы определяет перечень, последовательность, общую трудоемкость дисциплин и формы контроля знаний.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и самостоятельные работы, итоговая аттестация (в форме, определяемой образовательной организацией или организацией, осуществляющей образовательную деятельность самостоятельно).

Категория слушателей – должностные лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, имеющие или получающее среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Нормативный срок освоения программы – 24 часа.

Режим обучения – 8 академических часов в день (академический час 45 минут).

Форма обучения – очная.

Форма итогового контроля – итоговое тестирование.

Лицам, успешно сдавшим тестирование, выдается удостоверение о повышении квалификации.

№№ пп	Наименование разделов и тем	Всего часов		Форма контроля
		Аудиторные занятия		
1	Модуль 1 Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации			
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	2		
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	2		
1.3	Противопожарный режим на объекте	2		
1.4	Практические занятия	2		Текущий контроль
2	Модуль 2 Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты			
2.1	Классификация пожаров	1		
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков			
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	1		
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции			
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений			
2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	1		
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями			
2.8	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление			
3	Модуль 3 Система противопожарной защиты			
3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	1		
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре			
3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1		
3.4	Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара			
3.5	Система противодымной защиты			
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага			
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях			

3.8	Системы автоматического пожаротушения и системы пожарной сигнализации	1	
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию		
3.10	Источники противопожарного водоснабжения		
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф5		
3.12	Практические занятия	2	Текущий контроль
8	Модуль 8 Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)		
8.1	Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект	4	
8.2	Практическое занятие	2	Текущий контроль
6	Итоговое тестирование	2	Тестирование
	ИТОГО	24	

Календарный учебный график

Модули	Дни		
	1	2	3
Количество часов			
1	6		
<i>Практическое занятие</i>	2		
2		6	
3		2	
<i>Практическое занятие</i>			
8			4
<i>Практическое занятие</i>			2
<i>Итоговое тестирование</i>			2
Итого	8	8	8

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ

Модуль 1

Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

Тема 1.1. Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

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

в Российской Федерации. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности.

Пожарная статистика. Краткая статистика пожаров в регионе (в конкретной местности), динамика показателей обстановки с пожарами в соответствующей отрасли (жилой сектор, общественные здания и сооружения, производственные здания), наиболее частые места возникновения пожаров на различных объектах отрасли, основные причины данных пожаров. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

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

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

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

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

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

Тема 1.3. Противопожарный режим на объекте

Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

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

Тема 1.4. Практические занятия

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

Модуль 2

Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Тема 2.1. Классификация пожаров

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

Тема 2.2. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

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

Тема 2.3. Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов

Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 <4>. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов,

к информации об их пожарной опасности. Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты.

Тема 2.4. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции

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

Тема 2.5. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Методы испытания противодымной защиты.

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

Требования пожарной безопасности к лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования безопасности к лифтам, эскалаторам, платформам подъемным для инвалидов и другим устройствам вертикального транспортирования в общественных зданиях. Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Приемосдаточные и периодические испытания лифтовых установок, содержащих лифты с режимом работы "пожарная опасность".

Тема 2.6. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений

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

Тема 2.7. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

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

Тема 2.8. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление

Требования к системам теплоснабжения и отопления. Правила пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления. Применение теплогенераторов, печного

отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Модуль 3

Система противопожарной защиты

Тема 3.1. 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.

Тема 3.2. Пути эвакуации людей при пожаре

Объемно-планировочные, эргономические, конструктивные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие защиту людей на путях эвакуации. Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.

Тема 3.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Перечень объектов, подлежащих оснащению системами обнаружения пожара (установками и системами пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования к системам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Планы эвакуации и порядок эвакуации людей, экспонатов и материальных ценностей при пожаре.

Тема 3.4. 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. Требования пожарной безопасности к системам коллективной защиты и средствам индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Правила применения средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре. Классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре.

Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала самоспасателями специального назначения. Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.

Тема 3.5. Система противодымной защиты

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

Тема 3.6. Ограничение распространения пожара за пределы очага

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага: устройство противопожарных преград; устройство пожарных отсеков и секций, ограничение этажности зданий и сооружений; применение устройств аварийного отключения и переключения установок и коммуникаций при пожаре; применение средств, предотвращающих или ограничивающих разлив и растекание жидкостей при пожаре; применение огнепреграждающих устройств в оборудовании; применение установок пожаротушения. Требования к ограничению распространения пожара за пределы очага в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Тема 3.7. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Требования к огнетушителям. Правила эксплуатации. Переносные и передвижные огнетушители. Малогабаритные средства пожаротушения. Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. Покрывала для изоляции очага возгорания. Требования к выбору, размещению, техническому обслуживанию и перезарядке переносных и передвижных огнетушителей, источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования Правил противопожарного режима к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Нормы обеспечения первичными средствами пожаротушения зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования к пожарным кранам. Требования к пожарным шкафам.

Тема 3.8. Системы автоматического пожаротушения и системы пожарной сигнализации

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

Тема 3.9. Общие требования к пожарному оборудованию

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

Тема 3.10. Источники противопожарного водоснабжения

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 и к источникам наружного противопожарного водоснабжения.

Тема 3.11. Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5

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

Тема 3.12. 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 применению первичных средств пожаротушения.

Модуль 8

Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)

Тема 8.1. Обязанности организации, эксплуатирующей опасный производственный объект.

Обязанности работников опасного производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения. Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам сельскохозяйственного производства. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Установление на объектах производства, переработки, хранения радиоактивных и взрывчатых веществ и материалов, пиротехнических изделий, объектах уничтожения и хранения химического оружия и средств взрывания, космических объектах и стартовых комплексах, объектах горных выработок, объектах атомной энергетики дополнительных требований пожарной безопасности, учитывающих специфику этих объектов.

Тема 8.2. Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на производственных объектах (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф5).

ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ, НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ, СОДЕРЖАЩИХ ГОСУДАРСТВЕННЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69 –ФЗ «О пожарной безопасности»
2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123- ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»
3. Федеральный закон от 26.12.2008 № 294 –ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля(надзора) и муниципального контроля»
4. Федеральный закон от 30.12.2001 №195 –ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях»
5. Федеральный закон от 13.06.1996 № 63 – ФЗ «Уголовный кодекс Российской Федерации»
6. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»

8. 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»

9. НПБ 151-2000 «Шкафы пожарные. Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»

10. НПБ 152-2000 «Техника пожарная. Рукава пожарные напорные, Технические требования пожарной безопасности. Методы испытаний»

11. ГОСТ 12.4.026 – 2015 «Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная»

12. СП 303.1325800.2017 Свод правил. «Здания одноэтажные промышленных предприятий. Правила эксплуатации» (утв. И введен в действие приказом Минстроя России от 28.08.2017 № 1169/пр.)

13. СП 4.13130.2013 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям» (утв. Приказом МЧС России от 24.04.2013 № 288)

14. СП 6.13130.2013 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности» (утв. Приказом МЧС России от 21.02.2013 № 115)

15. СП 1.13130.2020 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» (утв. Приказом МЧС России от 19.03.2020 № 194)

16. СП 2.13130.2020 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты» (утв. Приказом МЧС России от 12.03.2020 № 151)

17. СП 3.13130.2009 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности» (утв. Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 173)

18. СП 7.13130.2013 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» (утв. Приказом МЧС России от 21.02.2013 № 116)

19. СП 8.13130 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности» (утв. Приказом МЧС России от 30.03.2020 № 225)

20. СП 9.13130.2009 Свод правил. «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации» (утв. Приказом МЧС России от от 25.03.2009 № 179)

21. СП 10.13130 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования» (утв. Приказом МЧС России от 27.07.2020 № 559)

22. СП 12. 13130.2009 Свод правил «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» (утв. Приказом МЧС от 25.03.2009 № 182)

23. СП 484.1311500.2020 Свод правил. «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования» (утв. Приказом МЧС России от 31.07.2020 № 582)

24. СП 485.1311500.2020 Свод правил. «Системы противопожарной защит. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» (утв. Приказом МЧС России от 31.08.2020 № 628)

25. В.А. Бондаренко, С.И. Евтушенко «Обеспечение безопасности при чрезвычайных ситуациях», Учебник – М.: РИОР: ИНФРА-М, 2017.

26. А.П. Карпов «Огнетушители. Устройство, испытания, выбор, применение, техническое обслуживание и перезарядка. М. ФГУ ВНИИПО МЧС России. 2015.

27. Б.Б. Серков, Т.Ф. Фирсова. Пожарная безопасность. Учебник «Здания и сооружения». – М.: КУРС: ИНФРА-М, 2017.
28. В.В. Терехнев Пожарная безопасность. Часть 1. «Основы тушения пожаров» - М. : КУРС: ИНФРА-М, 2017.
29. В.В. Терехнев Пожарная безопасность. Часть 2. «Пожаротушение в ограждениях и на открытой местности» - М. : КУРС: ИНФРА-М, 2017.
30. С.В. Собурь «Пожарная безопасность предприятия». М., ПожКнига. 2006.
31. С.В. Собурь «Пожарная безопасность общественных и жилых зданий» М., ПожКнига. 2004.

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ АТТЕСТАЦИИ

Вопросы к тестам для проверки знаний:

1. В каком виде должны подаваться транспортные средства по погрузку пожаро-взрывоопасных и пожароопасных веществ и материалов?
 - В любом, пригодном для использования
 - Исправными и очищенными от посторонних веществ
 - В чистом виде
 - Исправными
2. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?
 - Тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ
 - Разработка и осуществление мер пожарной безопасности
 - Осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций по обеспечению пожарной безопасности
 - Все перечисленное относится к функциям системы обеспечения пожарной безопасности
 - Проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности
3. Кто или что входит в состав основных элементов системы обеспечения пожарной безопасности?
 - Органы государственной власти, органы местного самоуправления и общественные организации в области обеспечения пожарной безопасности
 - Органы государственной власти и местного самоуправления, организации и граждане РФ, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с Законодательством РФ
 - Граждане Российской Федерации
 - Только органы государственной власти и граждане Российской Федерации
4. Какая периодичность проведения практических тренировок по эвакуации людей в случае пожара?
 - Не реже одного раза в три месяца
 - Не реже одного раза в год
 - Не реже одного раза в полугодие
 - Не реже одного раза в девять месяцев
5. Сколько эвакуационных выходов должны иметь помещения, предназначенные для одновременного пребывания 70 человек?

- Нормативными документами
- Не менее двух
- Минимум три выхода
- Достаточно одного

6. Какие подразделения из перечисленных не относятся к органам пожарного надзора?

- Федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на решение задач в области пожарной безопасности, в лице структурного подразделения его центрального аппарата, в сферу ведения которого входят вопросы организации и осуществления государственного пожарного надзора
- Структурные подразделения территориальных органов управления федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на решение задач в области пожарной безопасности
- Подразделения противопожарной службы, созданные в организациях независимо от формы собственности
- Структурные подразделения региональных центров по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, созданные для организации и осуществления государственного пожарного надзора на территориях федеральных округов

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

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

8. Каким образом должны открываться двери на путях эвакуации?

- Свободно, по направлению входа в здание
- Двери должны быть вращающимися
- Свободно, по направлению выхода из здания
- Не регламентируется

9. Что входит в задачи пожарной профилактики?

- Ограничение распространения пожара
- Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий
- Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей
- Создание условий для успешного тушения пожаров
- Исключение возникновения пожара

10. При каком количестве людей, одновременно находящихся на этажах зданий и сооружений, на видных местах должны вывешиваться планы эвакуации людей?

- План должен быть всегда независимо от количества находящихся на этаже
- Более 5 человек
- Более 7 человек
- Более 10 человек

11. Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?
- Участие в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ
 - Участие в случае необходимости в ликвидации массовых беспорядков
 - Спасение людей и имущества при пожарах, проведении аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим
 - Все перечисленное относится к задачам добровольной пожарной охраны
 - Осуществление профилактики пожаров
12. Какая предусмотрена периодичность эксплуатационных испытаний наружных пожарных лестниц?
- Не реже одного раз в полгода
 - Не реже одного раза в год
 - Не реже одного раза в три года
 - Не реже одного раза в пять лет
13. Какой Федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?
- 390-ФЗ "О безопасности"
 - 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
 - 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
 - 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
14. Каким способом нужно проводить технологические операции при наполнении и сливе легковоспламеняющихся и горючих жидкостей?
- Люки и крышки следует открывать рывком
 - Люки и крышки следует открывать плавно, без рывков и ударов, с применением искробезопасных инструментов
 - Люки и крышки следует открывать плавно, с любым подручным инструментом
15. На какие виды подразделяется пожарная охрана?
- Государственная противопожарная служба, муниципальная, ведомственная, частная и добровольная пожарная охрана
 - Государственная, муниципальная, ведомственная и частная пожарная охрана
 - Государственная противопожарная служба, муниципальная и ведомственная пожарная охрана
16. Когда автоматически включается эвакуационное освещение?
- При прекращении электропитания рабочего освещения
 - В 15 часов в зимнее время и в 18 часов в летнее время года
 - По окончании рабочего дня
 - В случае возникшего пожара
17. Что запрещается на погрузочной площадке во время слива и налива СУГ?
- Подъезд автомобильного и маневрового железнодорожного транспорта
 - Все перечисленное
 - Проведение ремонтных работ на цистернах и вблизи них, а также иных работ, не связанных со сливноналивными операциями
 - Нахождение на сливноналивной эстакаде посторонних лиц, не имеющих отношения к сливноналивным операциям
 - Проводить пожароопасные работы и курить на расстоянии менее 100 м от цистерны

18. Какой документ из указанных устанавливает требования пожарной безопасности к зданиям, сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции?

- Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
- Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 г. № 290 "О федеральном государственном пожарном надзоре"
- Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации"

19. Выберите из перечисленных выходов из зданий и сооружений один, который может быть эвакуационным?

- Выходы, в которых установлены подъемно-опускные двери
- Вращающиеся двери и турникеты
- Все перечисленные выходы являются эвакуационными
- Выходы из помещений первого этажа наружу через коридор и лестничную клетку

20. Кто несет персональную ответственность за обеспечение пожарной безопасности в организации?

- Специалист по пожарной безопасности организации
- Руководители подразделений (участков)
- Руководитель организации
- Служба охраны труда организации во главе с ее руководителем

21. На какие классы делятся пожары?

- А (пожары твердых горючих веществ и материалов или 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)

- А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары жидких 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)

- А (пожары твердых и жидких горючих веществ и материалов), В (пожары плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов), D (пожары металлов), Е (пожары электроустановок), F (пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ)

22. Каким образом происходит автоматическое включение дренчерных установок?

- По сигналу датчиков технологического оборудования
- По сигналу одного из указанного технического средства
- По сигналу установок пожарной сигнализации
- По сигналу побудительной системы

23. Можно ли эксплуатировать неисправные отопительные приборы?

- Можно, если это обусловлено производственной необходимостью
- Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей
- Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 "Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации" это запрещено

- Можно, если на это есть разрешение инспектора Госпожнадзора

24. Как часто должны подвергаться техническому осмотру и проверяться на работоспособность пожарные гидранты и пожарные краны?

- Не реже одного раза в шесть месяцев
- Не реже одного раза в год
- Не реже одного раза в три месяца
- Не реже одного раза в неделю

25. Какая установлена периодичность очистки печей и очагов непрерывного действия Правилами противопожарного режима?

- Перед началом отопительного сезона, далее в течение отопительного сезона не реже 1 раза в месяц
- Перед началом отопительного сезона, потом 1 раз в 2 недели
- Перед началом отопительного сезона, далее в течение отопительного сезона не реже 1 раза в 2 месяца
- Перед началом отопительного сезона, потом в течение отопительного сезона не реже 1 раза в 3 месяца

26. В какой цвет должны быть окрашены пожарные шкафы?

- В цвет стен
- В белый
- В белый с красными полосками
- В красный

27. Можно ли работать при неисправных или отключенных приборах контроля и регулирования, предусмотренных предприятием-изготовителем?

- Можно, если на это есть разрешение руководителя организации
- Эксплуатация установок запрещается
- Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей
- Можно, если это обусловлено производственной необходимостью

28. Каким должно быть наибольшее расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя в помещениях категорий А, Б и В?

- Расстояние не должно превышать 20 м
- Расстояние должно быть не более 70 м
- Расстояние должно быть не более 30 м
- Расстояние должно быть не более 40 м

29. Кто имеет право обслуживать котельные установки организации?

- Лица, прошедшие специальное обучение и имеющие соответствующее квалификационное удостоверение
- Лица, прошедшие специальное обучение
- Лица, не имеющие медицинских противопоказаний
- Лица, имеющие определенный опыт работы в котельной

30. Какую минимальную вместимость должны иметь бочки, предназначенные для хранения воды для пожаротушения?

- 0,100 м³
- 0,250 м³
- 0,200 м³

- 0,150 м3
31. Можно ли эксплуатировать котельную установку с неисправным манометром?
- Можно, если на это есть разрешение инспектора Госпожнадзора
 - Можно, если есть разрешение инспектора Ростехнадзора
 - Можно, если это обусловлено производственной необходимостью
 - Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей
 - Эксплуатировать котельную установку запрещено
32. Какое подразделение может создаваться в целях организации и осуществления работ по предупреждению пожаров на производственных объектах?
- Пожарно-техническая комиссия
 - Служба охраны труда
 - Пожарно-технический отдел
 - Отдел пожарного надзора и контроля
33. В какое время должна быть прекращена топка печей в зданиях и сооружениях (за исключением жилых домов)?
- Не менее чем за полчаса до окончания работы
 - Не менее чем за два часа до окончания работы
 - Не менее чем за 1 час до окончания рабочего дня
 - Не менее чем за полчаса до начала рабочего дня
34. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу?
- Целевой противопожарный инструктаж
 - Внеплановый противопожарный инструктаж
 - Вводный противопожарный инструктаж
 - Первичный противопожарный инструктаж
35. Каким образом должны храниться зола и шлак, выгребаемые из топок?
- Должны быть залиты водой и удалены в специально отведенное для них место
 - Должны быть пролиты водой
 - В специальной яме
 - Особых требований нет
36. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приема на работу непосредственно на рабочем месте?
- Вводный противопожарный инструктаж
 - Внеплановый противопожарный инструктаж
 - Первичный противопожарный инструктаж
 - Целевой противопожарный инструктаж
37. На каком расстоянии от металлических печей можно располагать оборудование?
- На расстояние, указанное в инструкции предприятия-изготовителя, но не менее чем 1,5 метра от металлических печей
 - На расстояние не менее 1 метра
 - На расстояние, указанное в инструкции предприятия-изготовителя
 - На расстояние, указанное в инструкции предприятия-изготовителя, но не менее чем 1 метра от металлических печей
 - На расстояние, указанное в инструкции предприятия-изготовителя, но не менее чем

2 метра от металлических печей

38. Какой противопожарный инструктаж проводится с газосварщиками перед проведением разовых работ?

- Первичный противопожарный инструктаж
- Повторный противопожарный инструктаж
- Внеплановый противопожарный инструктаж
- Целевой противопожарный инструктаж

39. Как часто должна проводиться проверка систем и средств противопожарной защиты?

- Периодичность проверки устанавливает инспектор ГПН
- Не реже одного раза в квартал
- В установленные в организации сроки
- Не реже одного раза за шесть месяцев

40. Какие документы по пожарной безопасности должны быть разработаны в организации для каждого пожаро-взрывоопасного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения?

- Правила пожарной безопасности на объекте
- Технологические регламенты
- Инструкции о мерах пожарной безопасности
- Производственные инструкции

41. Какой вид противопожарного инструктажа должен быть проведен в организации при подготовке в проведении собрания трудового коллектива с количеством участников более 100 человек?

- Повторный противопожарный инструктаж
- Внеплановый противопожарный инструктаж
- Целевой противопожарный инструктаж
- Первичный противопожарный инструктаж

42. В какие сроки должна производиться очистка вентиляционных камер и воздуховодов от горючих отходов производства?

- В сроки, определенные приказом по организации, но не реже одного раза в год
- Раз в три месяца
- Раз в месяц
- Раз в пять месяцев

43. Как часто должна проводиться проверка задвижек с электроприводом, установленных на обводных линиях водомерных устройств?

- Не реже одного раза в шесть месяцев
- Не реже одного раза в три месяца
- Не реже одного раза в год
- Не реже двух раз в год

44. Какая периодичность обучения мерам пожарной безопасности установлена для руководителей и специалистов организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством?

- Не реже одного раза в год
- Не регламентируется

- Не реже одного раза в три года
- Не одного раза в пять лет

45. Можно ли эксплуатировать электронагревательные приборы с неисправным терморегулятором или вообще без него?

- Можно, если это обусловлено производственной необходимостью
- Можно, если это не угрожает жизни и здоровью людей
- Использовать данные приборы запрещено
- Можно, если на это есть разрешение инспектора Госпожнадзора

46. Какие сроки уборки на территории организации от горючих отходов, мусора, тары, сухих листьев и травы предусмотрены правилами противопожарного режима на территории РФ?

- Уборка проводится по графику, не реже одного раза в полгода
- Уборка проводится только в специально назначаемые дни, два раза в год
- Уборка должна проводиться своевременно

47. Какой системой вентиляции оборудуются помещения и рабочие зоны, в которых применяются горючие вещества (приготовление состава и нанесение его на изделия) выделяющие пожаро-взрывоопасные пары?

- Естественной или принудительной приточно-вытяжной вентиляцией
- Механической приточно-вытяжной вентиляцией
- Только естественной вентиляцией
- Механической приточной вентиляцией

48. В каком случае должна проводиться внеочередная проверка знаний требований пожарной безопасности работников организации?

- При перерыве в работе в данной должности более одного года
- При утверждении новых или внесении изменений в нормативные правовые акты, содержащие требования пожарной безопасности
- После происшедших пожаров, а также при выявлении нарушений работниками организации требований нормативных правовых актов по пожарной безопасности
- В любом из перечисленных случаев
- 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

49. Какой должна быть температура теплоносителя для систем отопления в производственных помещениях категорий В1-В4 с выделением горючей пыли?

- Не менее чем на 20 оС ниже температуры самовоспламенения веществ, находящихся в помещении, но не более 110 оС
- Не менее чем на 20 оС ниже температуры самовоспламенения веществ, находящихся в помещении, но не более 150 оС
- Не менее чем на 20 оС ниже температуры самовоспламенения веществ, находящихся в помещении, но не более 130 оС
- Не менее чем на 10 оС ниже температуры самовоспламенения веществ, находящихся в помещении, но не более 110 оС

50. Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?

- Порядок и нормы хранения и транспортировки пожаро-взрывоопасных веществ и пожаро опасных веществ и материалов
- Все перечисленные вопросы должны отражаться в инструкции
- Порядок осмотра и закрытия помещений по окончании работы
- Предельные показания контрольно-измерительных приборов (манометры, термометры и др.), отклонения от которых могут вызвать пожар или взрыв
- Порядок содержания территории, зданий и помещений, в том числе эвакуационных путей

51. Какие электроустановки и электротехнические изделия подлежат отключению в конце рабочего дня?

- Установки пожаротушения и противопожарного водоснабжения
- Дежурное освещение
- Установки пожарной и охранно-пожарной сигнализации
- Электроустановки и бытовые электроприборы, в которых по окончании рабочего времени отсутствует дежурный персонал

52. Кто входит в состав квалификационной комиссии по проверке знаний требований пожарной безопасности, создаваемой непосредственно в организации?

- В состав комиссии включается не менее трех человек, прошедших проверку знаний требований пожарной безопасности в установленном порядке
- В состав комиссии включается не менее пяти человек, прошедших проверку знаний требований пожарной безопасности в установленном порядке, с обязательным участием представителя органа государственного пожарного надзора
- В состав комиссии включается не менее трех человек, прошедших проверку знаний требований пожарной безопасности в установленном порядке, с обязательным участием представителя органа государственного пожарного надзора
- В состав комиссии включается не менее трех человек, прошедших проверку знаний требований пожарной безопасности в установленном порядке, комиссию в обязательном порядке возглавляет руководитель организации

53. На каком расстоянии от поверхности стен должны размещать отопительные приборы в помещениях категории А, Б, В1 и В2?

- Менее 100 мм
- Расстояние устанавливается проектом
- Более 100 мм
- Более 50 мм

54. Что запрещается при эксплуатации систем вентиляции и кондиционирования воздуха?

- Подключать к воздуховодам газовые отопительные приборы
- Все из перечисленных мероприятий запрещено
- Закрывать вытяжные каналы, отверстия решетки
- Оставлять двери вентиляционных камер открытыми

55. Какая периодичность обучения мерам пожарной безопасности установлена для руководителей и специалистов организаций, связанных с взрывопожароопасным производством?

- Не регламентируется
- Не реже одного раза в год
- Не одного раза в пять лет

- Не реже одного раза в три года
56. На каком расстоянии от горючих конструкций должны размещаться прожекторы?
- Не менее 0,5 м
 - Не менее 1,5 м
 - Размещаются на безопасном расстоянии, указанном в технических условиях эксплуатации изделия
 - Не менее 1,0 м
 - Не менее 2,0 м
57. На каком расстоянии разрешается производить сжигание отходов и тары?
- На расстояние не менее 50 м
 - На расстояние не менее 35 м
 - На расстояние не менее 25 м
58. Должен ли руководитель организации обеспечить обучение своих работников мерам пожарной безопасности?
- Руководитель организации делает это по своему усмотрению
 - В обязанности руководителя организации это не входит
 - Руководитель организации обязан это делать
 - Обязан, если это предусмотрено коллективным договором
59. Какие требования предъявляются к конструкции светильников с лампами накаливания в пожароопасных зонах?
- Корпус светильника должен быть в герметичном исполнении
 - Светильники с лампами накаливания мощностью не более 25 Вт могут иметь такую же конструкцию, как и для обычных помещений
 - Светильники должны иметь металлическую обрешетку
 - Светильники должны иметь сплошное силикатное стекло, защищающее лампу, и не должны иметь отражателей и рассеивателей из сгораемых материалов
 - Конструкция светильников на напряжение не выше 12 В может не отличаться от конструкции светильников, применяемых в обычных помещениях
60. Какие вопросы необходимо отражать в инструкции и мерах пожарной безопасности?
- Должны быть определены порядок содержания территории, зданий, сооружений и помещений, в том числе эвакуационных путей
 - Должен быть установлен порядок и нормы хранения и транспортировки пожаро-взрывоопасных веществ и пожаро опасных веществ и материалов
 - Должны указываться все перечисленные мероприятия
 - Должны быть указаны мероприятия по обеспечению пожарной безопасности технологических процессов при эксплуатации оборудования и производстве пожароопасных работ
 - Должно быть определено расположение мест для курения, применения открытого огня, проезда транспорта и проведения огневых или иных пожароопасных работ, в том числе временных
61. Какое взрывозащищенное электрооборудование относится к I уровню взрывозащиты?
- Взрывобезопасное электрооборудование
 - Электрооборудование повышенной надежности против взрыва

- Особо взрывобезопасное электрооборудование
- Взрывонепроницаемое электрооборудование

62. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть человека?

- Ограничение свободы на срок до трех лет
- Ограничение свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового
- 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
- Лишение свободы на срок до трех лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового

63. Каким образом должна осуществляться доставка газовых баллонов к месту проведения сварочных работ?

- Допускается перекатывать по земле
- Должны переноситься на руках
- Любым из приведенных способов
- На специально оборудованных тележках

64. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть нескольких человек?

- Ограничение свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового
- 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
- Лишение свободы на срок до пяти лет или 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
- Ограничение свободы на срок до трех лет

65. Можно ли хранить в одном помещении кислородные баллоны, карбид кальция и краски?

- Можно, если это разрешено инспектором Госпожнадзора
- Можно, если это вызвано производственной необходимостью
- Категорически запрещается
- Можно, если расстояние между ними не менее 5 м

66. Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае обнаружения нарушений выполнения требований пожарной безопасности в

организации?

- Выдать организациям предписание по устранению нарушений требований пожарной безопасности на объекте
- Отстранить руководителя от занимаемой должности без права последующего руководства
- Остановить работу в организации и привлечь руководителя к административной ответственности
- Выполнить любое из перечисленных действий

67. В какое место сварщик должен убирать огарки электродов, применяемых при сварке?

- В стоящее рядом ведро с водой
- В любую пустую емкость
- В специальный металлический ящик
- В стоящий рядом ящик с песком

68. На основании какого документа должностные лица органов государственного пожарного надзора имеют право посещать территории и помещения организаций в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности?

- По документу удостоверяющего личность должностного лица
- Только на основании приказа руководителя органа государственного пожарного надзора о назначении проверки
- Имеют право посещать территорию без каких-либо документов
- По предъявлению служебного удостоверения и копии приказа руководителя органа государственного пожарного надзора о назначении проверки

69. Какая высота должна быть у перегородки, используемой в качестве ограждения при проведении сварочных работ на объекте?

- Не менее 1,5 метров
- Не менее 1,8 метра
- Не менее 1,6 метра
- Не менее 1,7 метра

70. В отношении каких объектов из перечисленных, декларация пожарной безопасности не составляется?

- Объектов капитального строительства, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение государственной экспертизы
- Отдельно стоящих объектов капитального строительства высотой не более двух этажей, общая площадь которых составляет не более чем 1500 м² и которые не предназначены для осуществления производственной деятельности, за исключением объектов, которые являются особо опасными, технически сложными или уникальными объектами
- Декларация пожарной безопасности составляется для всех объектов без исключения

71. Какая периодичность проверки паяльных ламп?

- Не реже одного раза в неделю
- Каждый день
- Не реже одного раза в месяц
- Не реже одного раза в три месяца

72. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?
- Снижение видимости в дыму и пониженная концентрация кислорода
 - Только повышенная температура окружающей среды, пламя и искры, тепловой поток
 - Повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения
 - Все перечисленные факторы пожара относятся к опасным
73. Где должны располагаться ямы для гашения извести?
- На расстоянии не менее 7 м от склада ее хранения и не менее 10 м от других объектов
 - На расстоянии не менее 5 м от склада ее хранения и не менее 15 м от других объектов
 - На расстоянии не менее 3 м от склада ее хранения и не менее 5 м от других объектов
 - На расстоянии не менее 5 м от склада ее хранения и других объектов
74. На какие классы делятся пожары?
- А (пожары твердых горючих веществ и материалов или 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)
 - А (пожары твердых горючих веществ и материалов), В (пожары жидких 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)
 - А (пожары твердых и жидких горючих веществ и материалов), В (пожары плавящихся твердых веществ и материалов), С (пожары газов), D (пожары металлов), Е (пожары электроустановок), F (пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ)
75. Каким должно быть расстояние между штабелями при хранении горючих материалов на открытой площадке?
- Не менее 9 метров
 - Не менее 7 метров
 - Не менее 6 метров
 - Не менее 8 метров
76. На какие группы делятся вещества и материалы по горючести?
- Негорючие, трудно горючие, нормально горючие и сильно горючие
 - Негорючие, плохо горючие и горючие
 - Негорючие, трудно горючие и горючие
77. Где должны располагаться аппараты для отключения электроснабжения склада?
- Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться внутри помещения склада
 - Место расположения аппаратов не имеет значения
 - Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения на стене из негорючих материалов или отдельно

стоящей опоре

- Аппараты, предназначенные для отключения электроснабжения склада, должны располагаться вне складского помещения

78. Каким образом можно предотвратить образование в горючей среде источников зажигания?

- С помощью применения любого из перечисленных способов или их комбинации
- С помощью устройства молниезащиты зданий, сооружений и применения электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и (или) взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси
- С помощью искробезопасного инструмента при работе с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими газами
- С помощью применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества
- С помощью применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества

79. Каким образом нужно хранить баллоны с горючим газом, не имеющие башмаков?

- Баллоны нужно хранить в горизонтальном положении на рамах или стеллажах
- Баллоны нужно хранить в клетках
- Баллоны нужно хранить в вертикальном положении
- Баллоны нужно хранить на стеллажах

80. Каким образом производится исключение условий образования горючей среды?

- Применением негорючих веществ и материалов
- Поддержанием безопасной концентрации в среде окислителя и (или) горючих веществ или понижением концентрации окислителя в горючей среде в защищаемом объеме
- Любой способ из указанных или их совокупность позволяет исключить условия образования горючей среды
- Использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов, а также материалов, взаимодействие которых друг с другом приводит к образованию горючей среды
- Установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках

81. От какого атмосферного воздействия должны быть защищены баллоны с ГГ, емкости с ЛВЖ и ГЖ?

- От осадков в виде дождей и снега
- От всех перечисленных
- От солнечного и иного теплового воздействия
- Предостерегать от заморозков

82. Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?

- Горючестью, самовозгоранием, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью
- Горючестью, тлением, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью
- Горючестью, воспламеняемостью, возгораемостью, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью
- Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по

поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения

83. Какое расстояние должно предусматриваться в складских помещениях от светильников до хранящихся товаров?

- Не менее 0,8 м
- Не менее 0,5 м
- Не менее 0,7 м
- Не менее 1,0 м
- Не менее 0,4 м

84. На какие группы горючести классифицируются горючие строительные материалы?

- Слабо горючие, нормально горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, умеренно горючие, нормально горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, умеренно горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, средне горючие, сильно горючие

85. В каком количестве в цеховых кладовых должны храниться ЛВЖ И ГЖ?

- Не превышающем суточную потребность
- Не превышающем трехдневную потребность
- Не превышающем установленные на предприятии нормы
- Не превышающем сменную потребность

86. Какие электронагревательные приборы можно использовать в помещениях складов?

- Выполненные во взрывозащищенном исполнении
- Любые электронагревательные приборы, разрешенные к эксплуатации в складских помещениях
- Эксплуатация электронагревательных приборов в складах запрещена
- Имеющие в своем устройстве терморегуляторы

87. Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?

- R - потеря несущей способности, E - потеря целостности, I - предел воспламенения
- R - потеря несущей способности, E - дымообразующая способность, I - потеря теплоизолирующей способности
- R - потеря несущей способности, E - потеря целостности, I - потеря теплоизолирующей способности

88. Отдельно от каких баллонов нужно хранить баллоны с горючим газом?

- Отдельно только от баллонов с кислородом и сжатым воздухом
- Отдельно от баллонов с кислородом, сжатым воздухом, хлором, фтором и другими окислителями, а также от баллонов с токсичным газом
- Отдельно только от баллонов с токсичным газом

89. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций по времени?

- В минутах
- В часах
- В секундах
- В сутках

90. Чем должны обеспечиваться места погрузки и разгрузки пожаро взрывоопасных

веществ?

- Исправным стационарным или временным электрическим освещением во взрывозащищенном исполнении
- Первичными средствами пожаротушения
- Специальными приспособлениями, обеспечивающими безопасные условия проведения работ
- Всем перечисленным

91. На какие категории по пожарной опасности подразделяются наружные установки?

- На категории А, Б, В1-В4
- На категории АН, БН, ВН, ГН, ДН
- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д
- На категории А, Б, В, Г, Д

92. Какая технологическая среда относится к пожаро- взрывоопасной?

- 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
 - Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения взрыва или пожара
 - 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

93. Какие работы разрешается проводить на складах лесоматериалов?

- Электрогазосварочные работы по наряду-допуску
- Любые работы, отвечающие противопожарным нормам и правилам
- Только работы, связанные с хранением лесоматериалов
- Различные строительно-монтажные работы

94. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются здания производственного и складского назначения?

- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д
- На категории А, Б, В1-В4
- На категории А, Б, В, Г, Д
- На категории А, Б, В, Г

95. В какой обуви нельзя допускать работника на склад хранения баллонов с горючим газом?

- В резиновой обуви
- В туфлях
- В обуви подбитой металлическими гвоздями или подковами
- В валенках

96. На какие классы по пожарной опасности подразделяются строительные конструкции?

- Не пожароопасные (К0), мало пожароопасные (К1), умеренно пожароопасные (К2), пожароопасные (К3)
- Не пожароопасные (К0), мало пожароопасные (К1), пожароопасные (К2), сильно пожароопасные (К3)

- Не пожароопасные (K0), мало пожароопасные (K1), пожароопасные (K2)

97. Что должно быть установлено на транспортных средствах, осуществляющих перевозку пожаро взрывоопасных веществ?

- Светоиллюминация
- Красные флажки
- Все перечисленное
- Знаки безопасности

98. На какие группы по воспламеняемости подразделяются горючие строительные материалы?

- Трудновоспламеняемые, умеренно воспламеняемые, легко воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, умеренно воспламеняемые, слабо воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, нормально воспламеняемые, легко воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, нормально воспламеняемые, умеренно воспламеняемые, слабо воспламеняемые

99. Какие требования предъявляются к окнам помещений, где хранятся баллоны с газом?

- Они должны быть оборудованы жалюзи
- На окнах должны быть глухие занавеси из негорючих материалов
- Они должны быть окрашены в белый цвет или оборудованы солнцезащитными негорючими устройствами
- Окон быть не должно

100. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются помещения производственного и складского назначения?

- На категории А, Б, В1-В4
- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д
- На категории А, Б, В, Г
- На категории А, Б, В, Г, Д

101. Из каких помещений разрешается не предусматривать системы вытяжной противодымной вентиляции?

- Из каждого производственного или складского помещения с постоянными рабочими местами без естественного освещения или с естественным освещением через окна и фонари, не имеющие механизированных (автоматически и дистанционно управляемых) приводов для открывания фрамуг в окнах (на уровне 2,2 м и выше от пола до низа фрамуг) и проемов в фонарях (в обоих случаях площадью, достаточной для удаления дыма при пожаре), если помещения отнесены к категориям А, Б, В1-В3 в зданиях I-IV степени огнестойкости, а также В4, Г или Д в зданиях IV степени огнестойкости
 - Из помещений, оборудованных установками автоматического газового, аэрозольного или порошкового пожаротушения (кроме автостоянок)
 - Из помещений площадью 50 м² и более с постоянными рабочими местами, предназначенными для хранения или использования горючих веществ и материалов

102. Пожар какого класса можно потушить водным огнетушителем?

- Пожар класса В
- Пожар класса D
- Пожар класса А
- Пожар класса С

- Все перечисленные классы пожаров

103. На какие группы делятся вещества и материалы по горючести?

- Негорючие, плохо горючие и горючие
- Негорючие, трудно горючие и горючие
- Негорючие, трудно горючие, нормально горючие и сильно горючие

104. Электрооборудование с каким максимальным напряжением можно тушить углекислотным огнетушителем?

- Не выше 32 кВ
- Не выше 10 кВ
- Не выше 6 кВ
- Не выше 1 кВ

105. Каким образом можно предотвратить образование в горючей среде источников зажигания?

- С помощью искробезопасного инструмента при работе с легковоспламеняющимися жидкостями и горючими газами
- С помощью применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества
- С помощью применения оборудования и режимов проведения технологического процесса, исключающих образование статического электричества
- С помощью применения любого из перечисленных способов или их комбинации
- С помощью устройства молниезащиты зданий, сооружений и применения электрооборудования, соответствующего классу пожароопасной и (или) взрывоопасной зоны, категории и группе взрывоопасной смеси

106. Для тушения каких пожаров применяют воздушно-пенные огнетушители?

- Всех перечисленных классов пожаров
- Пожаров класса А
- Пожаров класса С
- Пожаров класса А и В
- Пожаров класса В

107. Каким образом производится исключение условий образования горючей среды?

- Установкой пожароопасного оборудования в отдельных помещениях или на открытых площадках
- Применением негорючих веществ и материалов
- Поддержанием безопасной концентрации в среде окислителя и (или) горючих веществ или понижением концентрации окислителя в горючей среде в защищаемом объеме
- Любой способ из указанных или их совокупность позволяет исключить условия образования горючей среды
- Использованием наиболее безопасных способов размещения горючих веществ и материалов, а также материалов, взаимодействие которых друг с другом приводит к образованию горючей среды

108. Какая информация должна содержаться в журнале учета огнетушителей на объекте?

- Дата проведения проверки или замены заряда ОТВ, его марка, наименование организации, производившей перезарядку
- Марка огнетушителя, присвоенный ему номер, дата ввода в эксплуатацию, место

его установки

- Дата проведения осмотра огнетушителя и замечания о его состоянии, дата проведенного технического обслуживания со вскрытием огнетушителя
- Вся перечисленная информация должна указываться в журнале
- Должность, фамилия, имя, отчество ответственного лица
- Параметры огнетушителя при первоначальном осмотре (масса, давление, марка заряженного ОТВ, заметки о техническом состоянии огнетушителя)

109. Какими пожарно-техническими характеристиками определяется пожарная опасность строительных материалов?

- Горючестью, воспламеняемостью, возгораемостью, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью
- Горючестью, воспламеняемостью, способностью распространения пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью продуктов горения
- Горючестью, самовозгоранием, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью
- Горючестью, тлением, распространением пламени по поверхности, дымообразующей способностью и токсичностью

110. В какие сроки углекислотные огнетушители подлежат перезарядке?

- Не реже одного раза в год
- Не реже одного раза в два года
- Не реже одного раза в пять лет
- Не реже одного раза в три года

111. На какие группы горючести классифицируются горючие строительные материалы?

- Слабо горючие, умеренно горючие, нормально горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, умеренно горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, средне горючие, сильно горючие
- Слабо горючие, нормально горючие, сильно горючие

112. В какие сроки подлежат перезарядке огнетушители, используемые для защиты транспортных средств, кроме порошковых огнетушителей, устанавливаемых вне кабины или салона?

- Не реже одного раза в год
- Не реже одного раза в пять лет
- Не реже одного раза в два года
- Не реже одного раза в три года

113. На какие группы по воспламеняемости подразделяются горючие строительные материалы?

- Трудновоспламеняемые, умеренно воспламеняемые, слабо воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, нормально воспламеняемые, легко воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, нормально воспламеняемые, умеренно воспламеняемые, слабо воспламеняемые
- Трудновоспламеняемые, умеренно воспламеняемые, легко воспламеняемые

114. Что из перечисленного не подлежит контролю в процессе ежеквартальной проверки огнетушителей?

- Осмотр места установки огнетушителей и подходов к ним

- Величина утечки вытесняющего газа из газового баллона или ОТВ из газовых огнетушителей

- Масса огнетушителя, а также масса ОТВ в огнетушителе
- Состояние предохранительного устройства

115. Какая технологическая среда относится к пожаровзрывоопасной?

- Если возможно образование горючей среды, а также появление источника зажигания достаточной мощности для возникновения взрыва или пожара
 - 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
 - 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

116. Как часто должна осуществляться проверка работоспособности сетей противопожарного водопровода?

- Один раз в год
- Не реже трех раз в год (летом)
- Не реже двух раз в год (весной и осенью)
- Не реже одного раза в два года

117. В каких единицах измерения времени устанавливается предел огнестойкости строительных конструкций по времени?

- В часах
- В секундах
- В сутках
- В минутах

118. Сколько ручных огнетушителей должно находиться на каждом этаже общественных зданий и сооружений?

- Не менее 8 ручных огнетушителей
- Не менее 2 ручных огнетушителей
- Не менее 6 ручных огнетушителей
- Не менее 4 ручных огнетушителей

119. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются помещения производственного и складского назначения?

- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д
- На категории А, Б, В, Г
- На категории А, Б, В, Г, Д
- На категории А, Б, В1-В4

120. С какой периодичностью пожарные насосы должны подвергаться проверке

- Ежедневно
- Ежеквартально
- Ежемесячно
- Еженедельно

121. Какая установлена периодичность перекатки рукавов внутреннего

противопожарного водопровода?

- Не реже одного раза в шесть месяцев
- Не реже одного раза в два года
- Не реже одного раза в год
- Не реже одного раза в три месяца

122. На какие классы по пожарной опасности подразделяются строительные конструкции?

- Не пожароопасные (K0), мало пожароопасные (K1), пожароопасные (K2), сильно пожароопасные (K3)
- Не пожароопасные (K0), мало пожароопасные (K1), пожароопасные (K2)
- Не пожароопасные (K0), мало пожароопасные (K1), умеренно пожароопасные (K2), пожароопасные (K3)

123. Что обозначают буквы REI в аббревиатуре предела огнестойкости?

- R - потеря несущей способности, E - дымообразующая способность, I - потеря теплоизолирующей способности
- R - потеря несущей способности, E - потеря целостности, I - потеря теплоизолирующей способности
- R - потеря несущей способности, E - потеря целостности, I - предел воспламенения

124. Можно ли использовать запас воды, предназначенный для нужд пожаротушения, в хозяйственных производственных целях?

- Можно, по приказу руководителя организации
- Можно, с разрешения представителей Госпожнадзора
- Не разрешается
- Можно, но только половинный запас

125. Кто должен проводить проверку включения автоматических систем противопожарной защиты?

- Ответственное лицо, указанное в инструкции о мерах пожарной безопасности
- Обслуживающий персонал организации или персонал специализированной организации
- Ремонтный персонал организации
- Руководитель организации

126. Какие зоны из указанных относятся к зонам класса П-IIа?

- 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
- Зоны, расположенные в помещениях, в которых выделяются горючие пыли или волокна, или расположенные в непосредственной близости от них
- Зоны, расположенные в помещениях, в которых обращаются горючие жидкости с температурой вспышки 100 и более градуса Цельсия
- Зоны, расположенные вне зданий, сооружений, строений, в которых обращаются горючие жидкости с температурой вспышки 61 и более градуса Цельсия или любые твердые горючие вещества

127. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в складских помещениях, предназначенных для хранения лаков, красок, растворителей, ЛВЖ, ГЖ?

- Дымовые

- Дымовые, пламени
- Тепловые, пламени
- Дымовые, тепловые, пламени

128. На какие категории по пожарной опасности подразделяются наружные установки?

- На категории А, Б, В, Г, Д
- На категории А, Б, В1-В4
- На категории АН, БН, ВН, ГН, ДН
- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д

129. Сколько пожарных извещателей нужно устанавливать в защищаемом помещении?

- Достаточно одного
- Не менее двух, включенных по логической схеме "И"
- Не менее двух, включенных по логической схеме "ИЛИ"
- Три и более

130. В соответствии с Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности взрывоопасные зоны в зависимости от частоты и длительности присутствия взрывоопасной смеси делятся на несколько классов. Какие зоны из перечисленных относятся к взрывоопасным зонам 2-го класса?

- Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования не образуются взрывоопасные смеси горючих пылей или волокон с воздухом при концентрации 65 и менее граммов на кубический метр, но возможно образование такой взрывоопасной смеси горючих пылей или волокон с воздухом только в результате аварии или повреждения технологического оборудования
- Зоны, в которых взрывоопасные смеси горючей пыли с воздухом имеют нижний концентрационный предел воспламенения менее 65 граммов на кубический метр и присутствуют постоянно
- Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования взрывоопасные смеси горючих газов или паров легковоспламеняющихся жидкостей с воздухом не образуются, а возможны только в результате аварии или повреждения технологического оборудования
- Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются переходящие во взвешенное состояние горючие пыли или волокна, способные образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при концентрации 65 и менее граммов на кубический метр

131. На какие категории по взрывопожарной и пожарной опасности подразделяются здания производственного и складского назначения?

- На категории А, Б, В, Г
- На категории А, Б, В1-В4, Г, Д
- На категории А, Б, В1-В4
- На категории А, Б, В, Г, Д

132. Какие требования предъявляются к установке системы противодымной защиты объектов?

- Система должна обеспечивать удаление продуктов горения и термического разложения
- Система должна обеспечивать защиту людей на путях эвакуации и в безопасных

зонах от воздействия опасных факторов пожара в течение времени, необходимого для эвакуации людей в безопасную зону, или всего времени развития и тушения пожара посредством удаления продуктов горения и термического разложения и (или) предотвращения их распространения

- Система должна обеспечивать незадымление и защиту материальных ценностей

133. В соответствии с Техническим регламентом о требованиях пожарной безопасности взрывоопасные зоны в зависимости от частоты и длительности присутствия взрывоопасной смеси делятся на несколько классов. Какие зоны из перечисленных относятся к взрывоопасным зонам 2-го класса?

- Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются переходящие во взвешенное состояние горючие пыли или волокна, способные образовывать с воздухом взрывоопасные смеси при концентрации 65 и менее граммов на кубический метр

- Зоны, в которых при нормальном режиме работы оборудования не образуются взрывоопасные смеси газов или паров жидкостей с воздухом, но возможно образование такой взрывоопасной смеси газов или паров жидкостей с воздухом только в результате аварии или повреждения технологического оборудования

- Зоны, в которых взрывоопасные смеси горючей пыли с воздухом имеют нижний концентрационный предел воспламенения менее 65 граммов на кубический метр и присутствуют постоянно

- Зоны, расположенные в помещениях, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются горючие газы или пары легковоспламеняющихся жидкостей, образующие с воздухом взрывоопасные смеси

134. Как часто асбестовые полотна должны просушиваться и очищаться от пыли?

- Не реже одного раза в месяц
- Не реже одного раза в год
- Не реже одного раза в три месяца
- Не реже одного раза в полгода

135. Что должен иметь каждый огнетушитель, установленный на объекте?

- Огнетушитель должен иметь паспорт и порядковый номер, нанесенный на корпус черной краской

- Огнетушитель должен иметь паспорт и порядковый номер, нанесенный на корпус белой краской

- Огнетушитель должен иметь порядковый номер

- Огнетушитель должен иметь только паспорт

136. На какие классы делятся пожароопасные зоны?

- П-I, П-II, П-IIa, П-IIIa

- П-I, П-II, П-IIa, П-III

- П-I, П-II, П-IIa, П-IIб

- П-I, П-II, П-III

137. Какие пожарные извещатели необходимо устанавливать в помещениях, оборудованных вычислительной техникой?

- Дымовые, тепловые, пламени

- Тепловые, пламени

- Дымовые

- Дымовые, пламени

138. Что из перечисленного относится ко вторичным проявлениям опасных факторов пожара, воздействующим на людей и материальные ценности?

- Дым
- Повышенная температура окружающей среды
- Огнетушащие вещества
- Токсичные продукты горения
- Все перечисленные факторы являются вторичными

139. Где устанавливаются пожарные извещатели пламени?

- На перекрытиях, стенах, на технологическом оборудовании
- На перекрытиях, стенах и других строительных конструкциях зданий и сооружений, а также на технологическом оборудовании
- Только по стенам и на потолках

140. Что обозначает маркировка степени защиты оболочки электрооборудования, например IP 34?

- Первая цифра обозначает защиту от проникновения пыли, а вторая от попадания твердых предметов, в данном случае электрооборудование пыленепроницаемо и защищено от внешних твердых предметов диаметром 1 и более миллиметра

- Первая из цифр обозначает защиту от проникновения воды, а вторая от попадания твердых предметов, в данном случае электрооборудование защищено от воды, падающей в виде дождя под углом более 60 градусов и защищено от внешних твердых предметов диаметром 1 и более миллиметра

- Первая из цифр обозначает защиту от попадания твердых предметов, вторая - от проникновения воды, в данном случае электрооборудование защищено от внешних твердых предметов диаметром 2,5 и более миллиметра, а также защищено от сплошного обрызгивания любого направления

141. Какое количество карбида кальция разрешается хранить в помещениях ацетиленовых установок при отсутствии промежуточного склада хранения?

- Не больше 250 кг
- Не больше 200 кг
- Не больше 150 кг
- Не больше 300 кг
- Не больше 100 кг

142. Для каких целей запрещается использовать чердаки и вентиляционные камеры?

- Для организации хранения оборудования
- Запрещается для всех этих целей использовать чердаки и вентиляционные камеры
- Для организации хранения продукции
- Для организации производственных участков

143. Какие объекты относятся к специальным объектам по степени опасности поражения молнией?

- Жилые и административные строения
- Все перечисленные объекты
- Объекты, представляющие опасность для непосредственного окружения, социальной и физической окружающей среды
- Здания высотой не более 60 м, предназначенные для торговли и промышленного

производства

144. Какие вещества запрещается хранить и применять на чердаках, кроме случаев, предусмотренных иными нормативными документами по пожарной безопасности?

- Все перечисленные вещества запрещается хранить и применять на чердаках
- Баллоны с горючими газами
- Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости
- Целлулоид

145. Какие объекты относятся к обычным объектам по степени опасности поражения молнией?

- Только жилые и административные строения
- Все перечисленные объекты
- Здания высотой не более 60 м, предназначенные для торговли и промышленного производства, а также жилые и административные здания
 - Объекты, представляющие опасность для непосредственного окружения, социальной и физической окружающей среды

146. Где должна храниться использованная промасленная ветошь?

- В специально отведенных для хранения местах
- В специальных контейнерах
- В любом удобном месте
- В контейнерах из негорючего материала с закрывающейся крышкой

147. Какие конструктивные элементы зданий и сооружений могут рассматриваться как естественные молниеприемники?

- Технологические металлические трубы и резервуары, выполненные из металла толщиной не менее 2,5 мм
- Любые элементы из перечисленных
- Металлические элементы типа водосточных труб
- Металлические конструкции крыши (фермы, соединенная между собой стальная арматура)

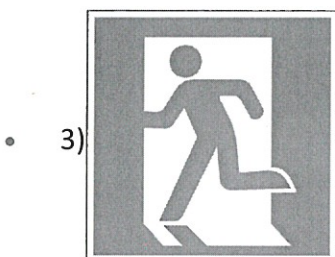
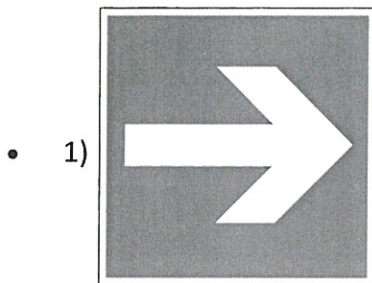
148. Где должна производиться сушка одежды и обуви?

- Непосредственно на рабочем месте
- В любом удобном месте
- В специально приспособленных для этого помещениях
- В сушилках, устроенных в тамбурах строящихся зданий

149. Какую степень защиты должны иметь переносные светильники в пожароопасных зонах любого класса?

- Не менее IP 54
- Не менее IP 23
- Не менее IP 53
- Любую из перечисленных

150. Какой знак пожарной безопасности используется на путях эвакуации для указания направления движения к эвакуационному выходу?



151. С какой степенью защиты необходимо устанавливать светильники с лампами накаливания в пожароопасных зонах класса П-III?

- 53
- 23
- IP23
- IP

152. Какое значение имеет данный знак пожарной безопасности?



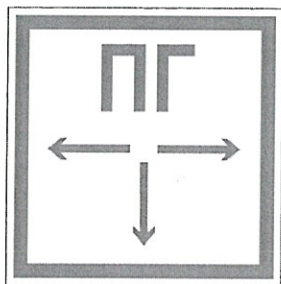
- Запрещается курить
- Пожароопасно
- Запрещается пользоваться открытым огнем и курить
- Запрещается тушить водой
- Экранирующие устройства

153. Какие предусмотрены средства коллективной защиты от статического электричества?

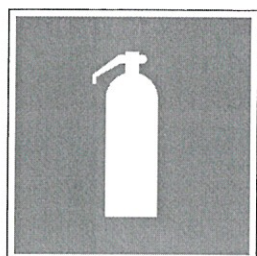
- Любые из перечисленных
- Нейтрализаторы
- Анти-электростатические вещества
- Заземляющие устройства
- Увлажняющие устройства

154. Каким знаком обозначается пожарный кран?

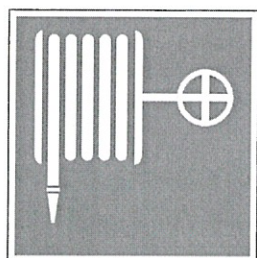
• 2)



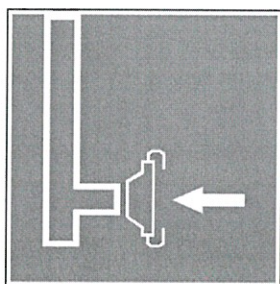
• 4)



• 1)



• 3)



155. Что такое нейтрализатор статического электричества?

- Устройство, предназначенное для снижения уровня электростатических зарядов путем ионизации электризующегося материала или среды вблизи его поверхности
- Устройство, обеспечивающее снижение напряженности электростатического поля и количество аэроионов в рабочей зоне до допустимых значений за счет их концентрации в ограниченном объеме вне этой зоны
- Устройство, обеспечивающее необходимую влажность поверхности или объема заряженного материала
- Это совокупность заземлителя и заземляющих проводников

156. Какой единый номер телефона необходимо набрать в случае пожара?

- 114
- 112
- 113
- 099

- 111

157. Что можно хранить в помещениях закрытых распределительных устройств?

- Средства пожаротушения
- В ЗРУ запрещается устраивать кладовые разного рода
- Запасные части
- Электротехническое оборудование

158. Какие сведения необходимо сообщать во время звонка в пожарную охрану в случае возникновения пожара?

- Адрес, по которому случилось возгорание, количество пострадавших
- Адрес объекта, место возникновения пожара, количество пострадавших, данные позвонившего
- Адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию
- Адрес объекта, место возникновения пожара, количество пострадавших

159. В течение какого времени кабельные линии и электропроводка систем противопожарной защиты, систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, должны сохранять работоспособность в условиях пожара?

- В течение времени, необходимого для полной эвакуации людей в безопасную зону
- Время зависит от типа систем противопожарной защиты
- В течение одного часа
- Не более двух часов

160. Выберите правильную последовательность мероприятий, проводимых при возникновении пожара.

- Начать эвакуацию людей, позвонить по телефону 01, проверить включение автоматических средств пожаротушения, начать спасение материальных ценностей
- Позвонить по телефону 01, начать эвакуацию людей, проверить включение автоматических средств пожаротушения, отключить электроэнергию, начать спасение материальных ценностей
- Позвонить по телефону 01, начать эвакуацию людей и спасение материальных ценностей, проверить включение автоматических средств пожаротушения

161. Где разрешается промывать инструмент, применяемый при производстве работ с горючими веществами?

- В любом месте из перечисленных
- На открытой площадке или в помещении, имеющем вытяжную вентиляцию
- Непосредственно на месте производства работ
- Только на открытой площадке

162. Кто осуществляет непосредственное руководство тушением пожара?

- Руководитель организации, в которой произошел пожар
- Начальник пожарной охраны муниципального образования, в котором находится объект возгорания
- Прибывший на пожар старшее оперативное должностное лицо
- Ответственное лицо организации по пожарной безопасности

163. Какими первичными средствами пожаротушения необходимо обеспечить место проведения огневых работ?

- Всеми средствами из вышеперечисленных

- Ящиком с песком емкостью 0,5 куб. метра и 2 лопатами
- Огнетушителем
- Ведром с водой

164. Какими средствами пожаротушения должны быть обеспечены места варки битума?

- Огнетушителями, ведрами с водой
- Любыми средствами из перечисленных
- Ящиками с сухим песком, лопатами и огнетушителями
- Средствами автоматического пожаротушения

165. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности?

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

166. На каком расстоянии от места проведения огневых работ следует размещать переносные ацетиленовые генераторы?

- Не ближе 5 м
- Не ближе 12 м
- Не ближе 3 м
- Не ближе 8 м
- Не ближе 10 м

167. Какие сведения ответственное лицо должно сообщить прибывшему на место руководителю тушения пожара?

- Конструктивные и технологические особенности объекта, количество и пожароопасные свойства хранимых и применяемых веществ и материалов
- Конструктивные и технологические особенности объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых на объекте веществ, материалов, изделий и сообщение других сведений, необходимых для успешной ликвидации пожара
- Сведения о прилегающих строениях, количество и пожароопасные свойства хранимых и применяемых веществ и материалов, причины возгорания
- Конструктивные и технологические особенности объекта, причины возгорания, масштабы пожара

168. Как нужно подготовить технологическое оборудование, на котором будут проводиться огневые работы?

- Необходимо только промыть
- Необходимо только пропарить
- Достаточно очистить от пожаро-взрывоопасных веществ
- Необходимо пропарить, промыть, очистить, освободить от пожаро взрывоопасных веществ и отключить от действующих коммуникаций

169. Кто или что входит в состав основных элементов системы обеспечения пожарной безопасности?

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

170. Кто обязан исполнять указания руководителя тушения пожара?

- Бойцы пожарной части, прибывшие для тушения пожара
- Личный состав пожарной охраны и руководство организации
- Все, без исключения, присутствующие на территории, на которой осуществляются действия по тушению пожара
 - Личный состав пожарной охраны и ответственное лицо по пожарной безопасности организации

171. Кто имеет право проводить огневые работы?

- Работники, прошедшие специальный инструктаж на рабочем месте
- Работники, прошедшие обучение по пожарной безопасности
- Работники, имеющие квалификационное удостоверение
- Работники, не имеющие медицинских противопоказаний

172. Какой документ из указанных устанавливает общие требования пожарной безопасности к зданиям, сооружениям, промышленным объектам, пожарно-технической продукции?

- Федеральный закон "О пожарной безопасности"
- Постановление Правительства РФ от 21.12.2004 г. №820 "О государственном пожарном надзоре"
- Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"
- Правила пожарной безопасности в Российской Федерации (ППБ 01-03)

173. На каком расстоянии от мест хранения известкового ила, удаляемого из ацетиленового генератора, разрешается курить или пользоваться открытым огнем?

- В радиусе более 5 м
- В радиусе более 15 м
- В радиусе более 10 м
- В радиусе более 7 м

174. В каком количестве на рабочем месте должны храниться горючие вещества?

- Не превышающем трехдневную потребность
- Не превышающем суточную потребность
- Не превышающем недельную потребность
- Не превышающем сменную потребность

175. Что входит в задачи пожарной профилактики?

- Обеспечение безопасности людей и материальных ценностей
- Создание условий для успешного тушения пожаров
- Исключение возникновения пожара
- Ограничение распространения пожара
- Совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности

возникновения пожаров и ограничение их последствий

176. Каким образом должна осуществляться доставка горячего битума на рабочие места?

- В специальных металлических бачках, имеющих форму усеченного конуса, обращенного широкой стороной вниз, с плотно закрывающейся крышками
- В мини-котлах, в которых производилась варка битумной мастики
- В ведрах, прикрытых крышками
- Любым из приведенных способов

177. Что из перечисленного не входит в задачи добровольной пожарной охраны?

- Участие в случае необходимости в ликвидации массовых беспорядков
- Спасение людей и имущества при пожарах, проведении аварийно-спасательных работ и оказание первой помощи пострадавшим
- Все перечисленное относится к задачам добровольной пожарной охраны
- Осуществление профилактики пожаров
- Участие в тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ

178. Какой федеральный закон определяет основы обеспечения пожарной безопасности?

- 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
- 390-ФЗ "О безопасности"
- 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов"
- 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

179. Когда запрещается производить погрузочные работы с пожаровзрывоопасными и пожароопасными веществами в автотранспортное средство?

- При нахождении водителя в кабине автомобиля
- При работающем двигателе автомобиля
- Отсутствии искрогасителя
- Во время ветра

180. На какие виды подразделяется пожарная охрана?

- Государственная, муниципальная, ведомственная и частная пожарная охрана
- Государственная противопожарная служба, муниципальная и ведомственная пожарная охрана
- Государственная противопожарная служба, муниципальная, ведомственная, частная и добровольная пожарная охрана

181. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты должностные лица организации за нарушение требований пожарной безопасности, установленных стандартами, нормами и правилами?

- От десяти тысяч до двадцати тысяч рублей
- От шести тысяч до пятнадцати тысяч рублей
- От одной тысячи до десяти тысяч рублей
- От одной до двух тысяч рублей

182. Что из перечисленного не соответствует требованиям пожарной безопасности, предъявляемым к эвакуационным выходам складских и производственных зданий класса Ф5?

- Помещения категорий А и Б, с численностью работающих в наиболее многочисленной смене более 5 человек должны иметь не менее двух эвакуационных выходов

- Помещения категории В с численностью работающих в наиболее многочисленной смене более 25 человек или площадью более 1000 м²
- Ширина эвакуационных выходов должна быть не менее 0,8 м при числе эвакуирующихся более 50 человек
- В помещениях категорий А, Б и В1, в которых производятся, применяются или хранятся легковоспламеняющиеся жидкости, полы следует выполнять из негорючих материалов или материалов группы горючести Г1

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

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

184. В каком случае к зданиям и сооружениям производственных объектов должен быть обеспечен подъезд пожарных автомобилей только с одной стороны?

- Если ширина здания или сооружения составляет не менее 18 м
- Если площадь застройки составляет не более 5 000 квадратных метров
- Если ширина здания или сооружения составляет не более 18 м
- Если высота зданий или сооружений не превышает 28 м

185. Какому административному штрафу могут быть подвергнуты юридические лица за несанкционированное перекрытие проездов к зданиям и сооружениям, установленным для пожарных машин?

- От тридцати тысяч до пятидесяти тысяч рублей
- От пятидесяти тысяч до ста тысяч рублей
- От сорока тысяч до ста тысяч рублей
- От ста двадцати тысяч до ста пятидесяти тысяч рублей

186. На каком расстоянии от края проезжей части следует располагать пожарные гидранты?

- Не более 2 м, но не менее 3 метров от стен здания
- Не более 2,5 м, но не менее 5 метров от стен здания
- Не более 1,5 м, но не менее 10 метров от стен здания
- Не более 1 м

187. Какой административный штраф может быть наложен на граждан за нарушение требований пожарной безопасности, повлекшее за собой возникновение пожара?

- От одной до двух тысяч рублей
- От десяти тысяч до двадцати тысяч рублей
- От четырех тысяч до пяти тысяч рублей
- От одной тысячи до десяти тысяч рублей

188. В каких помещениях вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые?

- В замкнутых помещениях объемом не более 50 куб. метров

- В замкнутых помещениях объемом не более 80 куб. метров
- В помещениях объемом не более 60 куб. метров
- В любом помещении

189. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть человека?

- Ограничение свободы на срок до трех лет
- Ограничение свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового
 - 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
 - Лишение свободы на срок до трех лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового

190. На какой высоте должны располагаться настенные звуковые и речевые оповещатели о пожаре?

- Не менее 2,1 м от пола, но расстояние от потолка до верхней части оповещателя должно быть не менее 250 мм
- Не менее 2,4 м от пола, но расстояние от потолка до верхней части оповещателя должно быть не менее 50 мм
- Не менее 2,0 м от пола, но расстояние от потолка до верхней части оповещателя должно быть не менее 100 мм
- Не менее 2,2 м от пола, но расстояние от потолка до верхней части оповещателя должно быть не менее 150 мм
- Не менее 2,3 м от пола, но расстояние от потолка до верхней части оповещателя должно быть не менее 150 мм

191. Какая уголовная ответственность предусмотрена за нарушение правил пожарной безопасности лицом, на котором лежала обязанность по их соблюдению, если это повлекло смерть нескольких человек?

- Лишение свободы на срок до пяти лет или 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
 - Ограничение свободы на срок до трех лет
 - Ограничение свободы на срок до пяти лет или лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до одного года или без такового
 - 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

192. Какое помещение можно не оснащать огнетушителями?

- Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается

огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 150 кв. метров

- Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров

- Помещение категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности не оснащается огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 200 кв. метров

- Помещение можно не оснащать огнетушителями, если площадь этого помещения не превышает 100 кв. метров

193. Каким образом должен поступить государственный инспектор по пожарному надзору в случае обнаружения нарушений выполнения требований пожарной безопасности в организации?

- Остановить работу в организации и привлечь руководителя к административной ответственности

- Выполнить любое из перечисленных действий

- Выдать организациям предписание по устранению нарушений требований пожарной безопасности на объекте

- Отстранить руководителя от занимаемой должности без права последующего руководства

194. Каким образом должно осуществляться оповещение людей о пожаре?

- Любым из перечисленных способов или их комбинацией

- С помощью трансляции специально разработанных текстов о необходимости эвакуации и путях эвакуации

- С помощью подачи звуковых или световых сигналов во все помещения здания с постоянным или временным пребыванием людей

- С помощью включения эвакуационного (аварийного) освещения

195. На основании какого документа должностные лица органов государственного пожарного надзора имеют право посещать территории и помещения организаций в целях контроля за соблюдением требований пожарной безопасности?

- Только на основании приказа руководителя органа государственного пожарного надзора о назначении проверки

- Имеют право посещать территорию без каких либо документов

- По предъявлению служебного удостоверения и копии приказа руководителя органа государственного пожарного надзора о назначении проверки

- По документу удостоверяющего личность должностного лица

196. На каком этапе строительства объекта должен вводиться в действие внутренний противопожарный водопровод?

- К моменту пуска наладочных работ

- К началу основных строительных работ

- К полному окончанию строительства

- К началу отделочных работ

197. В отношении каких объектов из перечисленных, декларация пожарной безопасности не составляется

- Отдельно стоящих объектов капитального строительства высотой не более двух этажей, общая площадь которых составляет не более чем 1500 м² и которые не предназначены для осуществления производственной деятельности, за исключением объектов, которые являются особо опасными, технически сложными или уникальными объектами

- Декларация пожарной безопасности составляется для всех объектов без исключения
- Объектов капитального строительства, для которых законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности предусмотрено проведение государственной экспертизы

198. На каком этапе строительства объекта должны вводиться в действие автоматические системы пожаротушения и сигнализации?

- К моменту пуска наладочных работ
- К началу отделочных работ
- К началу основных строительных работ
- К полному окончанию строительства

199. Что из перечисленного относится к опасным факторам пожара?

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

200. Что относится к первичным средствам пожаротушения?

- Песок и вода
- Только переносные и передвижные огнетушители
- Огнетушители, песок, лопаты, покрывала для изоляции очага пожара
- Переносные и передвижные огнетушители, пожарные краны и средства обеспечения их использования, пожарный инвентарь, покрывала для изоляции очага возгорания