

УТВЕРЖДАЮ:

Директор



Пиняева А.Н.

2020 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ
КВАЛИФИКАЦИИ**

по курсу

«Пожарно-технический минимум»

г.Калининград 2020г.

Содержание

| | |
|---|----|
| 1. Пояснительная записка..... | 3 |
| 2. Учебный план | 4 |
| 3. Календарный учебный график..... | 4 |
| 5. Содержание программы..... | 6 |
| 6. Вопросы к зачету | 9 |
| 7. Список нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, рекомендуемых для изучения программы..... | 22 |

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Пожарно-технический минимум - это основной вид обучения работников мерам пожарной безопасности, целью которого является повышение уровня знаний, соответствующих особенностям производства и усвоения специальных правил пожарной безопасности.

Руководители, специалисты и работники организаций, ответственные за пожарную безопасность, обучаются пожарно-техническому минимуму в объеме знаний требований нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность, в части противопожарного режима, пожарной опасности технологического процесса и производства организации, а также приемов и действий при возникновении пожара в организации, позволяющих выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.

Организация обучения пожарно-техническому минимуму:

Обязанности по организации обучения пожарно-техническому минимуму в организации возлагаются на ее руководителя.

А) Обучение пожарно-техническому минимуму по разработанным и утвержденным в установленном порядке специальным программам, с отрывом от производства проходят:

- руководители и главные специалисты организации или лица, исполняющие их обязанности;

- работники, ответственные за пожарную безопасность организаций и проведение противопожарного инструктажа;

- руководители первичных организаций добровольной пожарной охраны;

- руководители загородных оздоровительных учреждений для детей и подростков;

- работники, выполняющие газосварочные и другие огневые работы;

- водители пожарных автомобилей и мотористы мотопомп детских оздоровительных учреждений;

- иные категории работников (граждан) по решению руководителя.

Б) По разработанным и утвержденным в установленном порядке специальным программам пожарно-технического минимума непосредственно в организации обучаются:

- руководители подразделений организации, руководители и главные специалисты подразделений взрывопожароопасных производств;

- работники, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях;

- педагогические работники дошкольных образовательных учреждений;

- работники, осуществляющие круглосуточную охрану организации;

- граждане, участвующие в деятельности подразделений пожарной охраны по предупреждению и (или) тушению пожаров на добровольной основе;

- работники, привлекаемые к выполнению взрывопожароопасных работ.

Обучение по специальным программам пожарно-технического минимума непосредственно в организации проводится руководителем организации или лицом, назначенным приказом (распоряжением) руководителя организации, ответственным за пожарную безопасность, имеющим соответствующую подготовку.

Проверка знаний правил пожарной безопасности:

А) Проверка знаний требований пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников организации осуществляется по окончании обучения пожарно-техническому минимуму с отрывом от производства и проводится квалификационной комиссией, назначенной приказом (распоряжением) руководителя организации, состоящей не менее чем из трех человек.

В состав квалификационной комиссии входят руководители и штатные педагогические работники обучающих организаций и по согласованию специалисты федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления, органов государственного пожарного надзора.

Б) Для проведения проверки знаний требований пожарной безопасности работников, прошедших обучение пожарно-техническому минимуму в организации без отрыва от производства, приказом (распоряжением) руководителя организации создается квалификационная комиссия в составе не менее трех человек, прошедших обучение и проверку знаний требований пожарной безопасности в установленном порядке.

Квалификационная комиссия по проверке знаний требований пожарной безопасности состоит из председателя, заместителя (заместителей) председателя и членов комиссии, секретаря.

Учебный план

Обучение руководителей пожарно-техническому минимуму

Цель: обучение мерам пожарной безопасности руководителей.

Категория слушателей: «Руководители».

Срок обучения: 27 часов.

Режим занятий: 6-8 часов в день.

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | | |
|-------|---|-------------|-------------|---------|----------------------|----------------|
| | | | Лекция | Семинар | Практическое занятие | Форма контроля |
| 1 | Пожарно-технический минимум для руководителей | 25 | 21 | | 4 | |
| 2 | Консультация, тестирование, зачет | 2 | | | | 2 |
| | ИТОГО | 27 | 21 | | 4 | 2 |

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК

Лекции - 25 часов

Итого аудиторных занятий - 25 часов

Самостоятельная работа - 2 часа

Общий бюджет времени - 27 часа

ФОРМЫ КОНТРОЛЯ - ЗАЧЕТ

Учебно-тематический план

Обучение руководителей пожарно-техническому минимуму

Цель: обучение мерам пожарной безопасности руководителей.

Категория слушателей: «Руководители».

Срок обучения: 27 часов.

Режим занятий: 7 часов в день.

| № п/п | Наименование тем | Всего часов | В том числе | | | |
|---|---|-------------|-------------|---------|----------------------|----------------|
| | | | Лекция | Семинар | Практическое занятие | Форма контроля |
| | Пожарно-технический минимум для руководителей | 25 | 21 | | 4 | |
| 1 | Введение. | 1 | 1 | | | |
| | Тема 1. Пожарная профилактика и ее задачи | 1 | 1 | | | |
| | Тема 2. Основные нормативные документы в области пожарной безопасности | 1 | 1 | | | |
| | Тема 3. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности | 1 | 1 | | | |
| | Тема 4. Краткие сведения о физико-химической сущности процесса горения. Условия возникновения и развития пожара | 1 | 1 | | | |
| | Тема 5. Классификация строительных материалов по группам горючести. Огнестойкость зданий к сооружениям | 1 | 1 | | | |
| | Тема 6. Классификация зданий и помещений по категориям взрывоопасности и пожарной опасности | 1 | 1 | | | |
| | Тема 7. Противопожарный режим на объекте. | 1 | 1 | | | |
| | Тема 8. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации | 1 | 1 | | | |
| | Тема 9. Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции | 1 | 1 | | | |
| | Тема 10. Пожарная опасность электроустановок | 1 | 1 | | | |
| | Тема 11. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ | 1 | 1 | | | |
| | Тема 12. Способы защиты строительных конструкций и материалов | 1 | 1 | | | |
| | Тема 13. Меры пожарной безопасности при производстве строительно-монтажных и реставрационных работ | 1 | 1 | | | |
| | Тема 14. Меры пожарной безопасности при хранении веществ и материалов | 1 | 1 | | | |
| Тема 15. Меры пожарной безопасности при хранении, применении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ | 1 | 1 | | | | |

| | | | | | |
|--|-----------|-----------|--|----------|----------|
| Тема 16. Административно-правовая деятельность Отдела надзорной деятельности | 1 | 1 | | | |
| Тема 17. Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров | 1 | 1 | | | |
| Тема 18. Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение | 1 | 1 | | | |
| Тема 19. Установки автоматических систем пожаротушения и сигнализации | 1 | 1 | | | |
| Тема 20. Установки противодымной защиты | 1 | 1 | | | |
| Тема 21. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах | 1 | 1 | | | |
| Тема 22. Практические занятия | 4 | | | 4 | |
| 2 Консультация, зачет | 2 | | | | 2 |
| ИТОГО | 27 | 21 | | 4 | 2 |

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Тема 1. Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.

Статистика, причины и последствия пожаров. Основные причины пожаров. Задачи пожарной профилактики.

Тема 2. Основные нормативные документы в области пожарной безопасности Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ "О пожарной безопасности".

Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Постановление правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390 «О противопожарном режиме» об утверждении «Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.

Виды пожарной охраны. Федеральная противопожарная служба.

Государственный пожарный надзор, структура. Права и обязанности, виды административно-правового воздействия за нарушение и невыполнение правил и норм пожарной безопасности.

Тема 3. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности организаций

Примеры наиболее характерных пожаров. Основные задачи пожарной профилактики. Задачи лиц, ответственных за пожарную безопасность, вытекающие из требований

Федерального закона от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», «Правил противопожарного режима в Российской Федерации». Основные организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности организаций.

Противопожарный режим, определение, цель и порядок его установления. Обязанности руководителей и должностных лиц по созданию и поддержанию необходимого противопожарного режима.

Обучение работников мерам пожарной безопасности. Пожарно-технический минимум.

Противопожарный инструктаж. Пожарно-техническая комиссия, добровольные пожарные дружины, их задачи и практическая деятельность. Инструкции о мерах пожарной безопасности. Порядок разработки противопожарных мероприятий. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности.

Меры пожарной безопасности:

- при эксплуатации отопительных и нагревательных приборов;
- при эксплуатации электрических сетей и электроприборов;
- при пользовании газовыми приборами;
- при обращении с открытым огнем (курение, разведение костров, применение свечей и т.п.)
- при применении препаратов бытовой химии в аэрозольных упаковках;
- при пользовании керосиновыми, осветительными и нагревательными приборами;
- при содержании балконов, лоджий, лестничных клеток, площадок и т.п.;
- при обращении с легковоспламеняющимися жидкостями, нормы их хранения;

Особенности пожарной опасности жилых зданий повышенной этажности.

Требования Правил пожарной безопасности к путям эвакуации.

Правила вызова пожарной команды в случае пожара.

Тема 4. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий

Общие сведения о горении. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов.

Тема 5. Классификация строительных материалов по группам горючести. Понятие о пределе огнестойкости (далее - ПО) и пределе распространения огня (далее - ПРО). Физические и требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

Тема 6. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности.

Тема 7. Пожарная опасность организации

Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства.

Тема 8. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации

Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов.

Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Мероприятия, исключающие задымление путей эвакуации. План эвакуации на случай пожара на эксплуатируемых обучаемыми объектах. Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах. Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

Тема 9. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.

Тема 10. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон по Правилам устройства электроустановок (далее - ПУЭ). Пожарная опасность электроустановок. Противопожарный режим при производстве ремонтных и огневых работ.

Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Категории молниезащиты зданий и сооружений. Основные положения по устройству молниезащиты.

Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.

Пожарная опасность технологических процессов на эксплуатируемых обучаемыми объектах.

Тема 11. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.

Тема 14. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация. Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль за их проведением.

Тема 15. Пожароопасные свойства легко воспламеняющихся жидкостей (далее - ЛВЖ), горючих жидкостей (далее - ГЖ), горючих газов (далее - ГГ).

Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ, ГЖ на рабочих местах, при производстве окрасочных и других пожароопасных работ. Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.

Тема 17. Общие сведения о системах противопожарной защиты

Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей.

Тема 18. Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство.

Пожарные краны. Размещение и осуществление контроля за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре.

Тема 19. Назначение, область применения автоматических систем пожаротушения и сигнализации. Классификация, основные параметры станций пожарной сигнализации, пожарных извещателей. Правила монтажа и эксплуатации. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью. Принцип действия, устройство систем пожаротушения: водяного, пенного, газового и порошкового пожаротушения. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью систем.

Тема 20. Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Основные требования норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации

Пожарно-технические комиссии. Добровольная пожарная дружина.

Обучение рабочих, служащих и инженерно-технических работников (далее - ИТР) мерам пожарной безопасности. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум. Инструкции о мерах пожарной безопасности.

Порядок разработки противопожарных мероприятий. Практические занятия с работниками организаций. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности. Понятие термина "противопожарный режим". Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

Тема 21. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах

Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре.

Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, огнеопасных и ценных веществ и материалов. Встреча пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений.

Тема 22. Практическое занятие

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка использования пожарного крана. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты одной из организаций. Тренировки по эвакуации людей.

Первичные средства пожаротушения. Противопожарная защита

объектов. Действия работников организации при возникновении пожара

Назначение огнетушителей. Устройство и принцип действия углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Правила эксплуатации и использования их при тушении пожара.

Назначение, устройство, оснащение внутренних пожарных кранов и правила их эксплуатации и использования при пожаре.

Краткие сведения об автоматических установках обнаружения, извещения и тушения пожара, о системах дымоудаления.

Использование подсобных средств и инвентаря для тушения пожара.

Нормы обеспечения средствами пожаротушения.

Действия работников организаций при возникновении пожара имеющимися

средствами пожаротушения, встреча и сопровождение пожарной команды к месту пожара. Организация и порядок эвакуации людей и имущества из горящих помещений. Зачет. Проверка знаний пожарно-технического минимума.

Контрольные задания для проверки знаний по пожарно-техническому минимуму работников пожароопасных производств

Билет № 1

Вопросы . ответы

1. Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет..... Руководитель
2. Для обеспечения медленного окисления пиррофорных отложений в емкостях и аппаратах, снижение уровня воды должно производиться постепенно со скоростью м/час 0,5-1,0 м/ч.
3. Пожарный извещатель - это техническое средство предназначенное для..... Формирования сигнала о пожаре
4. Планы расстановки транспортных средств с описанием очередности и порядка их эвакуации в случае пожара разрабатываются при хранении транспорта в количестве 25 ед.
5. Совместное хранение ЛВЖ и ГЖ в таре в одном помещении разрешается при их общем количестве не более....м³ 200 м³
6. К какой категории относится помещение, где хранятся и обращаются ГГ и ЛВЖ с температурой вспышки не более 28°С А
7. Состояние объекта защиты, характеризующее возможность предотвращения возникновения и развития пожара, а также воздействия на людей и имущество опасных факторов пожара называется... Пожарная безопасность объекта
8. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов на высоте не более 1,5 м.
9. К какому виду относится огнетушитель ОУ-5 Углекислотный
10. Подвальные и цокольные этажи производственных помещений должны оборудоваться автоматическими установками пожаротушения в случае, если их площадь составляет..... Независимо от площади

Билет № 2

Вопросы Ответ правильный

1. Время подачи огнетушащего вещества огнетушителя ОП-5(з).... 10 сек.
2. Электрорубильник складских помещений необходимо располагать Вне склада на несгораемой стене
3. Автоцистерны находящиеся под наливом и сливом ЛВЖ и ГЖ должны быть заземлены гибким медным проводом сечением не менее.... 16 мм²
4. Допустимый пожарный риск – это риск..... - уровень которого допустим и обоснован исходя из социально-экономических условий
5. Проверка работоспособности пожарных гидрантов с пуском воды производится не режеОдного раза в полугодие
6. К какой категории относится помещение, где хранятся или обращаются ЛВЖ, ГЖ с температурой вспышки более 28° С. Б
7. Нефтепроводы, находящиеся на поверхности, следует засыпать землей слоем не менее.... 300 мм.
8. К какой категории относятся наружные установки АЗС А н
9. При тушении электроустановок, находящихся под напряжением, не допускается подводить раструб огнетушителя ближе ...м. до электроустановки и пламени 1 м.
10. Электросварочные и газосварочные аппараты при ремонте резервуаров следует располагать от соседних эксплуатирующихся резервуаров не ближе.... 20 м.

Билет № 3

Вопросы, Ответы

1. Эвакуационный выход это - ... Выход, ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.
2. Определить понятие индивидуального пожарного риска. Риск гибели человека в результате воздействия опасных факторов пожара.
3. В какое время должны производиться огневые работы на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах (за исключением аварийных) В дневное время.
4. Место проведения огневых работ на высоте 6 метров должно быть очищено от горючих веществ и материалов в радиусе ... 11 метров.
5. Какой зоне относятся помещения, в которых взрывоопасная газовая смесь присутствует постоянно или в течение одного часа ... 0-й класс.
6. Какое расстояние должно быть от хранящихся на складе товаров до светильников 0,5 м.
7. К какой категории относится помещение сварочного поста Г
8. Какова ширина прохода между штабелями и выступающими частями стен здания в закрытых складах ... 0,8 м.
9. Какое расстояние между пожарными ручными извещателями внутри помещения ... не более 50 м.
10. Укажите вес заряда углекислоты в огнетушителе ОУ – 5 3,5 кг.

Билет № 4

Вопросы, Ответы

1. На каком расстоянии разрешается проводить огневые работы от открытых нефтеловушек. На расстоянии 50 метров
2. Эвакуационный путь это- ... Путь движения людей наружу или в безопасную зону.
3. К какому виду относится огнетушитель ОУ-8. Углекислотный.
4. К какой зоне относятся помещения в которых при нормальном режиме работы оборудования взрывоопасные смеси горючих газов или паров ЛВЖ с воздухом не образуются, а возможны в результате аварии и повреждения технологического оборудования. 2-й класс
5. Какова периодичность анализа газовой среды внутри помещений при проведении огневых работ во взрывопожароопасных помещениях. 30 минут.
6. К какому классу пожаров относятся пожары горючих жидкостей или плавящихся твёрдых веществ. В
7. В каких случаях допускается использование первичных средств пожаротушения для хозяйственных нужд. Не допускается
8. Какое количество тепловых извещателей устанавливается в одном помещении. Не менее двух
9. Допустимая длина газоподводящих шлангов при производстве монтажных работ до места проведения огневых работ. 40 м
10. Помещения для стоянки автомобилей должны оснащаться буксирными тросами и штангами из расчёта один трос (штанга) на количество единиц техники. 10

Билет № 5

Вопросы Ответ правильный

1. Какая должна быть максимальная высота помещения, где устанавливаются тепловые извещатели. Не более 9 метров
2. На каком расстоянии должны проводиться огневые работы не связанные с монтажом или ремонтом оборудования от отдельно стоящих резервуаров. 20 м.
3. Что называется противопожарным разрывом.
Расстояние между зданиями, строениями и сооружениями для предотвращения распространения пожара.
4. Аварийный выход это - ... Дверь, люк или иной выход ведущий на путь эвакуации, непосредственно наружу или в безопасную зону.

5. К какой зоне относятся помещения, в которых при нормальном режиме работы оборудования выделяются горючие газы или пары ЛВЖ, образующие с воздухом взрывоопасные смеси. 1-й класс.
6. К какому классу пожаров относятся горение металлов и их сплавов. Д.
7. Когда предоставляется в ПЧ на рассмотрение наряд – допуск на огневые работы. Накануне проведения.
8. При каком количестве автомобильной техники в гараже разрабатывается план эвакуации при пожаре.
9. К какому виду относятся огнетушитель марки ОП-5 Порошковый
10. При какой температуре огнетушители необходимо переносить в отапливаемое помещение. Ниже плюс 1.

Билет № 6

Вопросы Ответ правильный

1. Очаг пожара это - ... Место первоначального возникновения пожара.
2. На какое расстояние допускается уменьшать противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями I и II степени огнестойкости при условии, что стена более высокого здания, расположенная на против другого здания, является противопожарной первого типа. 3.5м.
3. К какому виду относятся огнетушители марки ОП-10 «Момент». Порошковый.
4. Эксплуатация электронагревательных приборов запрещена без письменного разрешения Энергетика и согласования с ПЧ
5. К какой категории относятся помещения где хранятся твердые материалы с удельной пожарной нагрузкой 2200 МДж/м² В-1
6. Что можно использовать в качестве обратного провода при эл. Сварочных работах во взрывопожароопасных помещениях. Изолированный провод
7. Не обходимо производить перемотку рукавов пожарных кранов на новую складку не реже. 1 раза в год.
8. К классу относятся зоны расположенные в помещениях, где при нормальном режиме работы оборудования выделяются горючие пыли или волокна образующие с воздухом взрывоопасные смеси при концентрации 65 грамм на кубический метр. 21-й класс.
9. Как часто должно проверяться общее техническое состояние автоматических огнезадерживающих устройств. Не реже одного раза в неделю.
10. К какому виду относятся огнетушитель марки ОПУ-5. Порошковый унифицированный.

Билет № 7

Вопросы Ответ правильный

1. На какие виды подразделяется электрооборудование в зависимости от степени пожаровзрывоопасности и пожарной опасности... Все вышеперечисленные.
2. К какому классу пожароопасных зон относятся зоны, расположенные в помещениях, в которых выделяются горючие пыли или волокна..... П-П.
3. К какой степени огнестойкости относятся здания с несущими и ограждающими конструкциями из кирпича или камня, бетона или железобетона.
II.
4. Чем оборудуются взрывоопасные помещения для удаления горючих и взрывоопасных газов. Системой принудительной приточновытяжной вентиляции.
5. Какая периодичность проверки молниезащиты. Не реже одного раза в год.
6. Сколько процентов не должно превышать степень заполнения резервуаров для хранения нефти 95 %.
7. Укажите время подачи огнетушащего вещества огнетушителя ОП-2(з)..... 6 секунд.
8. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя для общественных зданий не должно превышать.... 20 м.

9. Помещения категории Д могут не оснащаться огнетушителями, если их площадь не превышает..... 100 м.

10. После окончания огневых работ наряддопуск передается начальнику цеха и хранится в специальной папке в течении 12 месяцев.

Билет № 8

Вопросы Ответ правильный

1. Сварочные работы на отключенных трубопроводах допускаются, если концентрация взрывопожарных газов и паров в пробах, взятых с ремонтируемого участка, не превышает... 2. 5 %.

2. К какому классу пожаров по виду горючего материала относятся пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ. F.

3. К какому виду относятся огнетушители марки ОП-1 «Момент». Порошковый.

4. К какому классу относится взрывоопасная зона, в которой взрывоопасная газовая смесь присутствует постоянно или хотя бы в течение одного часа..... 0 класс.

5. Социальный пожарный риск это - ...

1. Степень опасности, ведущей к гибели группы людей в результате воздействия опасных факторов пожара.

2. Пожарный риск, который может привести к гибели человека в результате воздействия опасных факторов пожара

6. Что можно использовать в качестве обратного провода при электросварочных работах во взрывопожароопасных помещениях... Изолированный провод.

7. Когда предоставляется в ПЧ на рассмотрение наряд – допуск на огневые работы..... Накануне проведения.

8. К какой категории относятся помещения, в которых находятся или (обращаются) негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистого тепла, искр и пламени..... Г.

9. С какой периодичностью необходимо проверять работу всей системы автоматической установки пожаротушения... 1 раз в год с отметкой в журнале.

10. Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены, чтобы их верх располагался от пола на высоте не более... 1,5 м.

Билет № 9

Вопросы Ответ правильный

1. Какие виды огневых работ на постоянных местах проводятся после оформления наряд-допуска. Ремонт ёмкостей, аппаратов, цистерн из под ЛВЖ, ГЖ, ГГ.

2. К какому классу пожаров по виду горючего материала относятся пожары ядерных материалов, радиоактивных отходов и радиоактивных веществ. F.

3. Состояние огнезащитной обработки(пропитки) должно проверяться не реже.... Двух раз в год

4. К какому классу относится взрывоопасная зона, в которой взрывоопасные смеси горючей пыли с воздухом имеет НКПВ менее 65 граммов на кубический метр и присутствует постоянно 20 класс.

5. Установка пожаротушения-..... совокупность стационарных технически средств тушения пожара путём выпуска огнетушащего вещества.

6. Что можно использовать в качестве обратного провода при электросварочных работах во взрывопожароопасных помещениях... Изолированный провод.

7. Когда предоставляется в ПЧ на рассмотрение наряд – допуск на огневые работы..... Накануне проведения.

8. К какой категории относятся помещения, в которых находятся или (обращаются) негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистого тепла, искр и пламени..... Г.

9. Расстояние от точечного пожарного извещателя до стен при установке под перекрытием ... не менее 0,1

10. Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены, чтобы их верх располагался от пола на высоте не более... 1,5 м.

Билет № 10

Вопросы Ответ правильный

1. В каком радиусе место проведения огневых работ должно быть очищено от горючих веществ и материалов, если работа ведётся на высоте 8 метров В радиусе 12 м.

2. На сколько разрешается продление одного и того же разрешения на производство огневых работ. На одну смену.

3. На каком расстоянии от места проведения огневых работ можно располагать баллоны с газом. Не менее 10 м.

4. На каком расстоянии при ремонте резервуаров следует располагать электросварочные аппараты от соседних эксплуатирующихся резервуаров. 20 м.

5. На каком расстоянии от места проведения огневых работ можно установить ацетиленовый генератор. Не менее 10 м.

6. К какой категории относятся помещения где хранится и обращается ГГ и ЛВЖ с температурой вспышки не более 28 С А

7. Чем должна быть оборудована площадка для АЦ. Отбортовкой высотой не менее 150 мм, пандусами, аварийным резервуаром, сбросным трубопроводом.

8. Каким способом необходимо наполнять резервуары топливом. Закрытым способом.

9. Как часто проводится техническое обслуживание установок пожарной автоматики.

По графику ТО, согласно регламента работ.

10. В какой срок должен прибыть исполнитель по ТО на обслуживаемый объект, по вызову заказчика, в случае внезапного отказа установки. Не более 24 часов.

Контрольные вопросы для проверки знаний по пожарно-техническому минимуму работников организаций

1. Каким нормативным документом регламентированы положения о пожарной безопасности в РФ?

- а) федеральным законом № 69 ФЗ «о пожарной безопасности»
- б) правилами противопожарного режима в Российской Федерации
- в) Конституцией РФ
- г) Трудовым кодексом РФ

а

2. Кем (каким документом) определяется форма специального журнала учета наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей

- а) надзорными органами МЧС России
- б) правилами противопожарного режима в Российской Федерации 2012 года
- в) журнал ведется в произвольной форме
- г) правильного ответа нет

в

3. Необходимые условия возникновения пожара?

- а) наличие источника зажигания
- б) наличие горючей среды
- в) присутствие кислорода
- г) все перечисленное

г

4. Загорания в электроустановках можно тушить

- а) воздушнопенными и углекислотными огнетушителями
- б) порошковыми и пенно-химическими огнетушителями
- в) порошковыми и углекислотными огнетушителями
- г) углекислотными огнетушителями

в

5 При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

- а) немедленно приступить к тушению огня первичными средствами и сообщить в пожарную охрану
- б) немедленно доложить руководителю организации и принять меры по эвакуации людей
- в) немедленно, с криком «ПОЖАР», покинуть здание
- г) немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану, принять меры по эвакуации людей

г

6 Основной способ прекращения горения «охлаждение» применяется при использовании

- а) порошкового огнетушителя
- б) воздушно-пенного огнетушителя
- в) углекислотного огнетушителя
- г) пенно-химического огнетушителя

в

7 Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность ...

- а) их свободного открывания изнутри без ключа
- б) их свободного открывания изнутри и снаружи ключом, который храниться в установленном месте

а

- в) их свободного открывания пожарным расчетом
- г) не должны быть закрыты вообще
- д) правильного ответа нет

8 При тушении небольшого очага пожара огнетушащее вещество подается

- а) в центр очага
- б) от периферии к центру
- в) не имеет значения
- г) по ходу движения участника тушения

б

9 Вода обладает тушащим свойством

- а) изолирующим
- б) комплексным
- в) охлаждающим
- г) разбавляющим

б

10 Каким документом устанавливаются меры пожарной безопасности в организации?

- а) приказом руководителя организации об установлении противопожарного режима
- б) распоряжением вышестоящей организации о мерах пожарной безопасности
- в) инструкцией Государственного пожарного надзора МЧС России
- г) инструкцией о мерах пожарной безопасности

г

11 Зарядка углекислотного огнетушителя проверяется

- а) путем проверки давления в баллоне 1 раз в год
- б) взвешиванием 1 раз в год
- в) не требует проверки в течении установленного срока эксплуатации
- г) наружным осмотром баллона

б

12 Какие меры необходимо принять при возникновении пожара

- а) принять меры по эвакуации людей и имущества, сообщить об этом по телефону в пожарную охрану, организовать встречу прибывающих подразделений пожарной охраны
- б) немедленно приступить к тушению огня первичными средствами и сообщить в пожарную охрану
- в) немедленно доложить руководителю организации и принять меры по эвакуации людей
- г) вызвать пожарную охрану по телефону «01», организовать встречу прибывающих подразделений пожарной охраны
- д) немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану, принять меры по эвакуации людей

д

13 Какой объект принято считать «объектом с массовым пребыванием людей»?

- а) все театры, кинотеатры и больницы
- б) объекты, расположенные в непосредственной близости с АЗС
- в) объекты, на которых может одновременно находиться 100 и более человек
- г) объекты, на которых может одновременно находиться 50 и более человек

г

14 Рукав пожарного крана должен быть уложен

- а) в скатку
- б) в двойную скатку или «гармошку»
- в) в «гармошку»
- г) в двойную скатку

б

15 Укажите последовательность приведения в действие углекислотного огнетушителя

1. Огнетушитель снять со стены
2. Открыть вентиль до отказа
3. Поднести к очагу загорания
4. Направить раструб на очаг загорания

- а) 1; 2; 3; 4.
- б) 1; 3; 4; 2.
- в) 1; 4; 3; 2.
- г) 2; 3; 1; 4.

б

16 По какому номеру следует вызывать пожарную охрану в случае пожара?

- а) 03,
- б) 02, 111
- в) 04, 121
- г) 01, 112

г

17 Как пройти помещение, заполненное дымом?

- а) максимально быстро двигаясь по кратчайшему пути
- б) ползком вдоль стены, лицо закрыть мокрым платком или полотенцем
- в) двигаться вдоль стены
- г) не имеет значения

б

18 На каких объектах руководитель организации обеспечивает наличие инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре?

- а) на объекте с массовым пребыванием людей
- б) в школах, детских садах и больницах
- в) в домах для престарелых и инвалидов
- г) правильного ответа нет

а

- 19 За нарушение правил пожарной безопасности существуют следующие виды ответственности
- а) уголовная, административная, дисциплинарная
 - б) административная, уголовная
 - в) дисциплинарная, административная, гражданско-правовая, уголовная
 - г) административная, гражданская, уголовная
- а
- 20 Нормы оснащения помещений ручными огнетушителями устанавливаются
- а) руководством предприятия
 - б) МЧС России
 - в) органами местного самоуправления
 - г) Федеральным законом о пожарной безопасности № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»
 - д) Правилами противопожарного режима в Российской Федерации
- д
- 21 Какая установлена периодичность проведения практических тренировок по эвакуации людей при пожаре для лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте с массовым пребыванием людей?
- а) не реже 1 раза в полугодие
 - б) не реже 1 раза в квартал
 - в) не реже 1 раза в год
 - г) не реже 1 раза в месяц
- а
- 22 Когда вводится запрет на разведение костров, проведение пожароопасных работ на определенных участках, на топку печей, кухонных очагов и котельных установок?
- а) на период урагана с безоблачной погодой
 - б) при температуре наружного воздуха +30 градусов по Цельсию и выше
 - в) на период устойчивой сухой и ветреной погоды, а также при введении особого противопожарного режима
 - г) на период введения режима чрезвычайной ситуации
- в
- 23 Загорания в электроустановках можно тушить
- а) воздушно-пенными и углекислотными огнетушителями
 - б) порошковыми и пенно-химическими огнетушителями
 - в) порошковыми и углекислотными огнетушителями
- в
- 24 Каким знаком обозначаются места, специально отведенные для курения табака?
- а) «Курилка»
 - б) «Место для курения»
 - в) «Курить разрешается»
 - г) «Вызов пожарной охраны по телефону «01»
- б
- 25 Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения...
- а) противопожарного инструктажа
 - б) противопожарного инструктажа и изучения инструкции по пожарной безопасности
 - в) противопожарного инструктажа и прохождения пожарнотехнического минимума
 - г) правильного ответа нет
- в
- 26 Пожар:
- а) неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред жизни и здоровью граждан, интересам общества и государства

- б) неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, на государственных, муниципальных объектах, а также на объектах личной собственности
- в) неконтролируемое горение, причиняющее материальный ущерб, вред интересам общества и государства

а

27 К чьим полномочиям относится «организация обучения населения мерам пожарной безопасности»?

- а) к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации в области пожарной безопасности
- б) к полномочиям органов местного самоуправления (вопросы местного значения)
- в) к полномочиям федеральных органов государственной власти в области пожарной безопасности

а

28 Кто имеет право вмешиваться в действия руководителя тушения пожара или отменять его распоряжения при тушении пожара?

- а) должностные лица прокуратуры, прибывшие на пожар
- б) руководитель организации, на объектах которой возник пожар
- в) руководитель органа местного самоуправления, на чьей территории произошел пожар
- г) никто

г

29 В каком документе определяются места для курения?

- а) в приказе об организации противопожарного режима
- б) в инструкции о мерах пожарной безопасности
- в) в плане эвакуации

б

30 Лица допускаются к работе на объекте только после ...

- а) прохождения противопожарного инструктажа
- б) сдачи зачетов по пожарно-техническому минимуму
- в) обучения мерам пожарной безопасности

в

31 Время прибытия первого подразделения пожарной охраны к месту вызова в городских поселениях и городских округах не должно превышать

- а) 5 минут
- б) 10 минут
- в) 15 минут
- г) 20 минут

б

32 Время прибытия первого подразделения пожарной охраны к месту вызова в сельских поселениях не должно превышать

- а) 5 минут
- б) 10 минут
- в) 15 минут
- г) 20 минут

г

33 Назначение руководителем организации лица, ответственного за пожарную безопасность на объекте является:

- а) не обязательным
- б) обязательным
- в) по необходимости
- г) выполнением предписания надзорного органа.

б

- 34 Собственниками индивидуальных жилых домов обеспечивается наличие на участках ...
- а) емкости (бочки) с водой или огнетушителя
 - б) лестницы или бочки с водой
 - в) огнетушителя или багра
 - г) правильного ответа нет
- а
- 35 Запоры на дверях эвакуационных выходов должны обеспечивать возможность
- а) их свободного открывания снаружи
 - б) их свободного открывания изнутри без ключа
 - в) их свободного открывания изнутри ключом
- б
- 36 На объектах с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие исправных электрических фонарей из расчета:
- а) 1 фонарь на 20 человек
 - б) 1 фонарь на 100 человек
 - в) 1 фонарь на 50 человек
 - г) правильного ответа нет
- в
- 37 Ковры, ковровые дорожки и другие покрытия полов на объектах с массовым пребыванием людей и на путях эвакуации должны ...
- а) надежно крепиться к полу
 - б) пропитаны огнестойким раствором
 - в) содержаться в мокром состоянии
 - г) быть красного цвета
- 38 Руководитель организации обеспечивает исправность сетей наружного и внутреннего противопожарного водопровода и организует проведение проверок их работоспособности не реже...
- а) 2 раз в год (весной и осенью) с составлением соответствующих актов
 - б) 1 раз в год (весной) с составлением соответствующих актов
 - в) 1 раза в квартал
- а
- 39 Руководитель организации обеспечивает укомплектованность пожарных кранов внутреннего противопожарного водопровода пожарными рукавами, ручными пожарными стволами и вентилями, организует перекатку пожарных рукавов ...
- а) не реже 2 раза в год
 - б) не реже 1 раза в год
 - в) не реже 4 раз в год
- б
- 40 Руководитель организации обеспечивает своевременную очистку объектов от горючих отходов, мусора, тары, опавших листьев и сухой травы. Не допускается сжигать отходы и тару в местах, находящихся на расстоянии...
- а) менее 10 метров от объектов
 - б) менее 30 метров от объектов
 - в) менее 50 метров от объектов
 - г) менее 100 метров от объектов
- в
- 41 Руководитель организации обеспечивает наличие на объектах здравоохранения (больницы, лечебницы и др.), в которых находятся больные, не способные передвигаться самостоятельно, носилок из расчета...
- а) 1 носилки на 5 больных (инвалидов)
 - а) 1 носилки на 10 больных (инвалидов)

а) 1 носилки на 15 больных (инвалидов)

а

42 На объекте с массовым пребыванием людей (кроме жилых домов), а также на объекте с рабочими местами на этаже для _____ и более человек руководитель организации обеспечивает наличие планов эвакуации людей при пожаре.

а) 50 чел.

б) 10 чел.

в) 100 чел.

б

43 Запрещается размещать в деревянных зданиях больниц с печным отоплением более _____ человек больных (взрослых и (или) детей)

а) 25 чел.

б) 50 чел.

в) 10 чел.

г) 100 чел.

а

44 Лечебные учреждения, расположенные в сельской местности, должны быть обеспечены приставными лестницами из расчета

а) 2 лестницы на здание

б) 3 лестницы на здание

в) правильного ответа нет

г) 1 лестница на здание

г

45 В общественных зданиях и сооружениях на каждом этаже размещается не менее ...

а) 2 ручных огнетушителей.

б) 1 ручных огнетушителей.

в) 4 ручных огнетушителей.

а

46 Каждый огнетушитель, установленный на объекте, должен иметь паспорт и порядковый номер, нанесенный на корпус ...

а) красной краской.

б) синей краской.

в) белой краской.

г) черной краской.

в

47 Огнетушители, размещенные в коридорах, проходах, не должны препятствовать безопасной эвакуации людей. Огнетушители следует располагать на видных местах вблизи от выходов из помещений на высоте не более...

а) 0,5 метра.

б) 1,0 метра.

в) 1,5 метра.

в

48 Бочки для хранения воды, устанавливаемые рядом с пожарным щитом, должны иметь объем не менее _____ куб. метра и комплектоваться ведрами.

а) 0,2 куб.м.

б) 0,5 куб.м.

а) 1,0 куб.м.

а

49 Асбестовые полотна, полотна из грубошерстной ткани или из войлока (далее - полотна) должны иметь размер не менее... г

а) 1 x 0,5 метра.

б) 0,5 x 1 метра.

в) 0,5 x 0,5 метра.

г) 1 x 1 метра.

50 Кто несет ответственность за организацию и своевременность обучения в области пожарной безопасности и проверку знаний правил пожарной безопасности работников организаций?

а) органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, органы местного самоуправления и государственные образовательные учреждения гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций

б) администрации (собственники) этих организаций, должностные лица организаций, предприниматели без образования юридического лица, а также работники, заключившие трудовой договор с работодателем в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

в) территориальные органы МЧС России и органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации

г) руководители организаций независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности

б

51 Кто осуществляет контроль за организацией обучения мерам пожарной безопасности работников организаций?

а) органы государственного пожарного надзора

б) органы прокурорского надзора

в) органы исполнительной власти субъектов Российской Федерации, уполномоченные на решение задач в области пожарной безопасности

а

52 Основными видами обучения работников организаций мерам пожарной безопасности являются:

а) изучение правил пожарной безопасности, обучение правилам пользования первичными средствами пожаротушения

б) противопожарный инструктаж и изучение минимума пожарно-технических знаний (далее - пожарно-технический минимум)

г) проведение практических занятий и учений по вопросам пожарной безопасности, противопожарный инструктаж

б

53 По характеру и времени проведения противопожарный инструктаж подразделяется на:

а) обучающий, вводный, повторный, внеплановый, целевой и проверочный

б) вводный, зачетный, первичный на рабочем месте, внеплановый и целевой

в) первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый, целевой, проверочный

г) вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой

г

54 Чем заканчивается вводный противопожарный инструктаж?

а) практической тренировкой действий при возникновении пожара и проверкой знаний средств пожаротушения и систем противопожарной защиты

б) проверкой знаний правил пожарной безопасности и проверкой знаний средств пожаротушения

в) проверкой навыков по пользованию огнетушителями и практической тренировкой действий при возникновении пожара

а

55 Какой из противопожарных инструктажей проводится непосредственно на рабочем месте?

а) вводный

б) первичный

в) повторный

г) внеплановый

д) целевой

б

56 По виду огнетушащих веществ к классу газовых огнетушителей относятся

а) порошковый и углекислотный

б) воздушно-пенный и порошковый

в) углекислотный и хладоновый

в

57 В течение какого времени после приема на работу должны пройти обучение пожарно-техническому минимуму руководители, специалисты и работники организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством

1. В течение года

2. В течение трех месяцев

3. В течение месяца

4. В течение шести месяцев

з

58 Обучение пожарно-техническому минимуму руководителей, специалистов и работников организаций, не связанных с взрывопожароопасным производством, проводится в течение месяца после приема на работу и с последующей периодичностью не реже...

а) одного раза в 3 (три) года после последнего обучения

б) одного раза в 5 (пять) лет после последнего обучения

в) по предписанию ГПН МЧС России

а

59 Когда проводится проверка знаний правил пожарной безопасности?

1. Проверка знаний требований пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников организации осуществляется по окончании противопожарного инструктажа на рабочем месте

2. Проверка знаний требований пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников организации осуществляется по окончании обучения пожарно-техническому минимуму с отрывом от производства

2. Проверка знаний требований пожарной безопасности руководителей, специалистов и работников организации осуществляется по окончании обучения пожарно-техническому минимуму без отрыва от производства

2

60 Огнетушители, имеющие полную массу менее 15 кг, должны быть установлены таким образом, чтобы их верх располагался на высоте не более...

А) 2,5 м

б) 1,0 м

В) 1,5 м

в

61 Какое расстояние должно быть от двери до огнетушителя?

а) чтобы не мешать её полному открыванию

б) чтобы не повредить дверью огнетушитель

в) не менее 2,5 м

г) чтобы был свободный доступ к огнетушителю

а

62 Что включает в себя техническое обслуживание огнетушителей?

а) Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры и перезарядку огнетушителей

б) Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры и ремонт огнетушителей

в) Техническое обслуживание включает в себя периодические проверки, осмотры, ремонт, испытания, и перезарядку огнетушителей

в

Список нормативных правовых актов и нормативно-технических документов, рекомендуемых для изучения программы

1. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ (ред. от 02.07.2013) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

2. Федеральный закон от 21.12.1994 N 69-ФЗ (ред. от 30.12.2012) "О пожарной безопасности"

3. Федеральный закон от 09.11.2009 № 247-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"»

4. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. №390)

5. Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений **и промышленных коммуникаций**, утверждена приказом Минэнерго России от 30.06.2003 г. № 280

6. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 N 195-ФЗ (ред. от 05.05.2014) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.05.2014)

7. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ (ред. от 05.05.2014) (с изм. и доп., вступ. в силу с 25.05.2014)

8. Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности, утв. приказом МЧС России от 30.06.2009 № 382 (зарегистрировано в Минюсте РФ 06.08.2009, № 14486)

9. НПБ 104-2003 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях и сооружениях» (взамен НПБ 104-95), утв. приказом МЧС России от 20.06.2003 № 323, зарегистрированным в Минюсте РФ 27.06.2003, рег. № 4837

10. НПБ 105-2003 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности» (взамен НПБ 105-95, НПБ 107-97 и ОНТП 24-86), утв. приказом МЧС России от 18.06.2003 № 314 (письмом Минюста России от 26.06.2003 № 07/6463-ЮД признаны не нуждающимися в государственной регистрации)

11. НПБ 110-2003 «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией» (взамен НПБ 110-99*), утв. приказом МЧС РФ от 18.06.2003 № 315, зарегистрированным в Минюсте РФ 27.06.2003, рег. № 4836

12. НПБ 166-97 «Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации», утв. приказом ГУГПС МВД России от 31.12.1997 № 84

13. Положение о лицензировании производства работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, утв. постановлением Правительства РФ от 30.12.2011 № 1225

14. Постановление Правительства РФ от 07.04.2009 N 304 (ред. от 02.10.2009) "Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска".

15. Постановление Правительства РФ от 12.04.2012 N 290 "О федеральном государственном пожарном надзоре" (вместе с "Положением о федеральном государственном пожарном надзоре")

16. Постановление Правительства РФ от 30.12.2011 N 1225 "О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений" (вместе с "Положением о лицензировании

деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений")

17. Постановление Правительства РФ от 31.03.2009 N 272 "О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска" (вместе с "Правилами проведения расчетов по оценке пожарного риска")

18. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), утв. Минэнерго России (приказ от 13.01.2003 № 6) и зарегистрированные Минюстом России, рег. № 4145 от 22.01.2003

19. Правила устройства электроустановок (ПУЭ) с требованиями седьмого издания ПУЭ, утв. приказом Минэнерго России от 08.07.2002 № 204

20. Приказ Минздравсоцразвития России от 04.05.2012 N 477н (ред. от 07.11.2012) "Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи" (Зарегистрировано в Минюсте России 16.05.2012 N 24183)

21. Приказ МЧС РФ от 30.06.2009 N 382 (ред. от 12.12.2011) "Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 06.08.2009 N 14486)

22. РД-009-01-96 «Система руководящих документов по пожарной автоматике. Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания», согласованы с ГУ ГПС МВД России (письмо от 27.08.1996 № 20/2.2./2010) и введены в действие с 01.10.1996

23. РД-009-02-96 «Система руководящих документов по пожарной автоматике. Установки пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт», согласованы с ГУ ГПС МВД России (письмо от 27.08.1996 № 20/2.2./2010) и введены в действие с 01.10.1996

24. СП "Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты" (вместе с "СП 2.13130.2012. Свод правил..."), утв. приказом МЧС России от 21.11.2012 N 693 (ред. от 23.10.2013)

25. СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 171 (ред. от 09.12.2010)

26. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 173

27. СП 4.13130 "Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям" (вместе с "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 N 288 (ред. от 18.07.2013)

28. СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 175

29. СП 6.13130 "Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности" (вместе с "СП 6.13130.2013. Свод правил..."), утв. Приказом МЧС России от 21.02.2013 N 115

30. СП 7.13130 "Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности", утв. Приказом МЧС России от 21.02.2013 N 116

31. СП 8.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 178 (ред. от 09.12.2010)

32. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 179

33. СП 10.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 180 (ред. от 09.12.2010)

34. СП 11.13130.2009 «Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 181

35. СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности», утв. приказом МЧС России от 25.03.2009 № 182 (ред. от 09.12.2010)

36. Форма декларации пожарной безопасности (приложение № 1) и «Порядок регистрации декларации пожарной безопасности» (приложение № 2), утв. приказом МЧС России от 24.02.2009 № 91 «Об утверждении формы и порядка регистрации декларации пожарной безопасности» (зарегистрировано в Минюсте РФ 23.03.2009, рег. № 13577) с изменениями, внесенными приказом МЧС России от 26.03.2010 № 135 (зарегистрировано в Минюсте РФ 13.04.2010, рег. № 16887)