

Типовая программа пожарно-технического минимума и противопожарных инструктажей для работников организаций.

Методические рекомендации

(утв. приказом по организации от _____ № _____)

Типовая программа пожарно-технического минимума и противопожарных инструктажей для работников организаций. Методические рекомендации (далее — Методические рекомендации) разработаны в целях реализации требований статей 3, 16, 18, 24, 25, 34, 37 Федерального закона от 21 декабря 1994 года №69-ФЗ «О пожарной безопасности», НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» (приложение к Приказу МЧС России от 12.12.2007 г. № 645).

Методические рекомендации содержат положения и требования федеральной противопожарной службы, которые должны соблюдаться при обучении и разработке программ обучения в области пожарной безопасности. Приведены программы обучения для руководителей и работников организации.

Методические рекомендации предназначены для лиц, утверждающих программы обучения работников организации в области пожарной безопасности; для руководителей и специалистов организации, отвечающих за пожарную безопасность; для разработчиков программ обучения мерам пожарной безопасности в рамках противопожарных инструктажей и пожарно-технического минимума.

1. Пожарно-технический минимум для работников организации

1.1. Пожарно-технический минимум проводится с целью доведения до сведения руководителей и главных специалистов организации, лиц, ответственных за пожарную безопасность подразделений организаций, а также занятых выполнением работ повышенной пожарной опасности (электрики, сварщики, работники складского хозяйства, строительных и других профессий, к которым предъявляются дополнительные требования по безопасности труда), и проверки знания ими основных положений действующих нормативных технических документов в области пожарной безопасности.

1.2. Устанавливается следующий порядок обучения:

1.2.1. Руководители и главные специалисты (технологи, механики, энергетики и т.д.) организации проходят обучение с отрывом от производства в специализированных учебных комбинатах (далее — учебный комбинат), имеющих лицензию Государственной противопожарной службы (далее — ГПС) на право обучения мерам пожарной безопасности. Перечисленные лица проходят обучение один раз в три года.

1.2.2. Руководители подразделений, лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях организации, инженерно-технические работники взрыво- и пожароопасных участков (цехов), лица, выполняющие работы, связанные с повышенной пожарной опасностью проходят обучение один раз в год.

Обучение проводится в учебном комбинате с отрывом от производства или непосредственно в организации лицом (службой), назначенным (назначенной) приказом руководителя организации. При этом лица, назначенные приказом руководителя организации, должны иметь соответствующую квалификацию, а также опыт работы в области пожарной безопасности или охраны труда не менее 5 лет, и иметь удостоверения о прохождении пожарно-технического минимума.

1.3. Обучение проводится по программам и в сроки, согласованным с территориальным органом управления Государственной противопожарной службы в соответствии с Методическими рекомендациями. В результате обучения руководители и главные специалисты организации и лица, ответственные за пожарную безопасность подразделений организации, должны знать:

основные законодательные и иные нормативные технические документы по пожарной безопасности;

основные задачи, решаемые пожарной профилактикой в организации; основные права и обязанности организации, как одного из элементов системы обеспечения пожарной безопасности;

организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации: анализ пожарной безопасности организации, разработка приказов, инструкций и положений, устанавливающих должный противопожарный режим на объекте, обучение работающих принятым в организации мерам пожарной безопасности;

мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации;

порядок обеспечения противопожарной защиты организации;

порядок расследования, оформления и учета случаев пожаров, пострадавших и погибших на пожарах, определения материального ущерба от пожаров в организации;

порядок организации добровольной пожарной охраны в организации, обеспечение ее деятельности; права, обязанности и льготы, предоставляемые добровольным пожарным.

1.4. По окончании курса пожарно-технического минимума обучаемые сдают зачеты (экзамены) в объеме изученной программы комиссии учебного комбината, или созданной в организации приказом (распоряжением) руководителя, в составе не менее трех человек. В состав созданной в организации комиссии в обязательном порядке должны включаться представители учебных комбинатов, имеющие право выдачи удостоверений о прохождении обучения, а также сотрудники пожарной охраны.

1.5. Контрольные вопросы для проведения зачетов (экзаменов) разрабатываются учебными комбинатами или организациями с учетом специфики производства и в соответствии с выполняемыми функциями обучаемых.

1.6. При проведении зачетов (экзаменов) с использованием компьютерных средств обучения, программы проверки должны обеспечивать возможность использования их в режиме обучения и предварительного ознакомления с контрольными вопросами.

1.7. Результаты зачетов (экзаменов) оформляются в виде протокола заседания комиссии, который подписывается членами комиссии в соответствии с Методическими рекомендациями.

1.8. Лицам, прошедшим обучение и сдавшим зачет (экзамен) по курсу пожарно-технического минимума, вручается удостоверение за подписью председателя комиссии, заверенное печатью организации, выдавшего удостоверение, и указывается дата последующей переподготовки в соответствии с Методическими рекомендациями.

1.9. Лица, не сдавшие зачет (экзамен) из-за неудовлетворительной подготовки, обязаны в течение месяца пройти повторную проверку. Неудовлетворительные результаты повторной проверки являются основанием для запрещения выполнения работниками своих функциональных обязанностей (выполнения работ) и прекращения действия трудового договора (контракта) с работодателем.

1.10. Работники, которые проходят обучение непосредственно в организации, могут быть освобождены от вводного и первичного на рабочем месте противопожарных инструктажей.

2. Примерная программа обучения и методические указания по проведению обучения

2.1. Примерная программа обучения

Примерная программа обучения (далее — Программа) разработана с учетом универсальности ее применения для любых категорий работников организаций, проходящих пожарно-технический минимум. Программа рассчитана на 40-часовой курс пожарно-технического минимума для руководителей и главных специалистов организаций. Время обучения допускается сокращать до 24 ч для работников организаций, не связанных с пожароопасными процессами производства, а также ответственных за обеспечение пожарной безопасности в организации и других категорий работников, проходящих обучение ежегодно.

Программа состоит из 12 взаимосвязанных разделов, изучение которых обеспечивает соблюдение принципов преемственности, последовательности и систематичности обучения, изложенных в параграфе 2.2 данной главы.

В конце каждого раздела приводится литература, разработанная издательством «ПожКнига».

Раздел 1. Системы пожарной безопасности. Пожарная профилактика и ее задачи

Общие понятия и их определения по №69-ФЗ «О пожарной безопасности», №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (далее — №123-ФЗ), ГОСТ 12.1.033: **система пожарной безопасности**, пожарная профилактика, пожарная безопасность, система предотвращения пожара, система противопожарной защиты, правила пожарной безопасности, противопожарное состояние, противопожарный режим, пожарный надзор.

Система обеспечения пожарной безопасности.

Анализ пожарной опасности производственного объекта и оценка пожарного риска.

Разработка противопожарных мероприятий.

Декларация пожарной безопасности.

Время для изучения – 0,5 -1,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 5-23.
2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 5-19.

Раздел 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

Требования законодательства Российской Федерации: общие понятия. Функции Системы пожарной безопасности; обеспечение пожарной безопасности (нормативное правовое и нормативное регулирование; разработка и реализация мер пожарной безопасности); права и обязанности в области пожарной безопасности (права и обязанности граждан, организаций).

Требования государственных стандартов.

Требования Правил пожарной безопасности.

Обучение мерам пожарной безопасности: противопожарные инструктажи; формы журналов регистрации инструктажей; пожарно-технический минимум.

Разработка приказа и инструкций (положений) о мерах пожарной безопасности: приказ об обеспечении пожарной безопасности в организации, инструкции о мерах пожарной безопасности.

Добровольная пожарная охрана: законодательство о добровольной пожарной охране; организация пожарной охраны организации (общие требования, организация работы пожарной охраны организации, требования к личному составу пожарной охраны, предупреждение пожаров, обеспечение организации пожарной техникой); пожарно-технические комиссии (ПТК) (основные задачи и функции ПТК, организация и стимулирование работы ПТК, права членов ПТК, акты ПТК); добровольные пожарные дружины (команды) (основные задачи, порядок создания и организации работы, обязанности, стимулирование деятельности, исключение граждан из членов ДПД).

Ответственность за обеспечение пожарной безопасности: дисциплинарная, административная и уголовная ответственность; основы гражданского права.

Порядок учета пожаров в организации: официальный статистический учет пожаров; Инструкция о порядке Государственного статистического учета пожаров.

Время для изучения – 1,0 -4,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 24-57.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 20-40.

Раздел 3. Классификация пожаров. Показатели пожарной опасности строительных материалов, зданий и сооружений

1. Классификация пожаров и опасных факторов пожара: термины и определения; общие сведения о горении (диффузионное и кинетическое горение); источники зажигания; самовозгорание; классы пожаров, динамика развития пожара.

2. Пожарная опасность веществ и материалов.

3. Огнестойкость и пожарная опасность строительных конструкций: огнестойкость, пожарная опасность; классификация противопожарных преград; классификация лестниц и лестничных клеток; требования к строительным конструкциям и ограничению распространения пожара.

4. Огнезащита строительных конструкций: классификация огнезащитных составов; требования к средствам огнезащиты (ОС для древесины и материалов на ее основе; средства огнезащиты для стальных конструкций; огнезащита текстильных материалов; огнезащита электрических кабелей и проводов). Требования ППРвРФ к огнезащите конструкций. Современные огнезащитные составы.

5. Пожарно-техническая классификация зданий: степень огнестойкости зданий; класс конструктивной пожарной опасности; класс функциональной пожарной опасности.

6. Классификация наружных установок, зданий и сооружений по пожарной опасности: категории наружных установок; категории помещений, зданий и сооружений.

Время для изучения – 1,0-2,5 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 58-108.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 41-70.

3. Огнезащита материалов и конструкций. Производство, монтаж, эксплуатация и обслуживание.

4. Заполнение проемов в противопожарных преградах.

Раздел 4. Проектирование, строительство и эксплуатация поселений и городских округов

1. Требования пожарной безопасности при градостроительной деятельности: размещение пожаровзрывоопасных объектов; требования к проходам, проездам и подъездам.

2. Требования к генеральному плану застройки: противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями на территории селитебной и промышленной зоны.

3. Противопожарный режим на территории объекта защиты

Время для изучения – 0,5-2,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 109-130.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 71-102.

3. Пожарная безопасность.

Раздел 5. Проектирование, строительство и эксплуатация зданий

1. Общие требования пожарной безопасности: требования при проектировании (реконструкции); объемно-планировочные и конструктивные решения по ограничению распространения пожара.

2. Требования к производственным объектам: огнестойкость производственных объектов; объемно-планировочные и конструктивные решения.

3. Требования к общественным объектам защиты: огнестойкость объектов (административно-бытовые здания производственных предприятий; общественные здания); объемно-

планировочные и конструктивные решения (объектов жилого и общественного назначения (Ф1, Ф2, Ф3 и Ф4); зрелищных и культурно-просветительных учреждений (Ф2); организаций по обслуживанию населения (Ф3); научных и образовательных учреждений, органов управления учреждений (Ф4)).

4. Требования ППРвРФ к содержанию зданий.

Время для изучения – 1,5-4,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 131-172.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 84-102.

3. Пожарная безопасность.

4. Пожарная безопасность промпредприятий.

5. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий.

Раздел 6. Пожарная безопасность объектов хранения и транспортирования ГГ-ЛВЖ-ГЖ

1. Огнестойкость складских зданий: общие требования к складским зданиям; требования к стоянкам автомобилей.

2. Объемно-планировочные и конструктивные требования: к складским зданиям и помещениям класса функциональной пожарной опасности Ф5.2; к складам лесных материалов; к стоянкам автомобилей без технического обслуживания и ремонта; к расходным складам ЛВЖ-ГЖ; к газораспределительным системам.

3. Противопожарный режим на складах: хранение ГГ, ЛВЖ, ГЖ; грубых кормов и зерна; склады лесоматериалов; склады угля и торфа.

Требования пожарной безопасности по совместному хранению веществ и материалов.

Время для изучения – 1,0-3,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 173-216.

2. Пожарная безопасность.

3. Пожарная безопасность складов.

4. Пожарная безопасность промпредприятий.

5. Пожарная безопасность организаций нефтегазохимического комплекса.

Раздел 7. Требования пожарной безопасности к эвакуации людей

1. Требования к эвакуационным путям и выходам.

2. Обеспечение деятельности пожарных подразделений.

3. Требования СП 1.13130 к эвакуационным выходам: эвакуационные и аварийные выходы; эвакуационные пути; эвакуация по лестницам и лестничным клеткам; требования пожарной безопасности к объектам защиты классов Ф1-Ф5.

Время для изучения – 1,5-4,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 217-246.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 103-130.

3. Пожарная безопасность.

4. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий.

5. Пожарная безопасность промпредприятий.

6. Пожарная безопасность складов.

7. Средства индивидуальной защиты органов дыхания пожарных (СИЗОД).

Раздел 8. Противопожарные требования к системам вентиляции и отопления

1. Требования пожарной безопасности к системам вентиляции: требования СП 7.13130 к системам вентиляции; методы испытания противодымной защиты зданий.

2. Пожарная безопасность систем отопления: термины и определения; требования СП 7.13130 к системам отопления.

Время для изучения – 1,0-4,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 247-282.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 131-157.

Раздел 9. Пожарная безопасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество

1. Требования пожарной безопасности к электроустановкам: категории электроприемников; классификация пожароопасных и взрывоопасных зон; классификация электрооборудования по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности.

2. Выбор вида электропроводки и способа прокладки по условиям пожарной безопасности: требования Правил устройства электроустановок; требования пожарной безопасности к кабельным изделиям.

3. Выбор электрооборудования по условиям пожарной безопасности: выбор электрооборудования для пожароопасных зон; выбор электрооборудования для взрывоопасных зон.

4. Молниезащита зданий и сооружений: классификация зданий и сооружений; эксплуатация устройств молниезащиты.

5. Электростатическая искробезопасность: общие требования электростатической искробезопасности; средства защиты от статического электричества (классификация средств защиты, общие технические требования).

Время для изучения – 1,0-3,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 283-293.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 158-180.

3. Пожарная безопасность электроустановок.

Раздел 10. Противопожарные мероприятия при проведении строительных работ

1. Производство работ с клеями, мастиками, полимерными и другими горючими материалами.

2. Противопожарные мероприятия при проведении огневых работ.

3. Противопожарные мероприятия при производстве строительно-монтажных работ: требования СНиП 12-03 и ППРвРФ к организации строительного производства.

Время для изучения – 1,0-3,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 294-320.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 181-200.

Раздел 11. Система противопожарной защиты

1. Наружный и внутренний противопожарные водопроводы, пожарные шкафы.

2. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации: классификация систем пожарной сигнализации и установок пожаротушения.

Общие требования ФЗ-123 к защите объектов.

Требования СП 5.13130 к установкам пожарной сигнализации.

Требования СП 3.13130 к системам оповещения и управления эвакуации.

Требования СП 5.13130 к установкам пожаротушения автоматическим: водяные и пенные установки пожаротушения; установки газового пожаротушения; установки порошкового пожаротушения модульного типа; автономные установки пожаротушения; аппаратура управления установок пожаротушения.

Эксплуатация и техническое обслуживание автоматических установок пожарной сигнализации (АПС) и пожаротушения (АУП): общие положения по организации эксплуатации АУП и АПС; порядок приемки на ТО и организация работ по ТО; техническое освидетельствование; типовые регламенты ТО АУП и АПС.

3. Первичные средства пожаротушения: переносные и передвижные огнетушители; порядок выбора и техническое обслуживание огнетушителей; определение необходимого количества первичных средств пожаротушения.

4. Размещение и обслуживание пожарной техники.

Время для изучения – 4,0-8,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 321-483.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 201-278.

3. Установки пожарной сигнализации.

4. Установки пожаротушения автоматические.

5. Огнетушители.

6. Пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Проектирование, монтаж, эксплуатация и обслуживание.

Раздел 12. Действия при пожаре. Практическое занятие

Действия работников при пожаре.

Практическое занятие: разработка приказа и инструкций о мерах пожарной безопасности на примере конкретного здания, помещения или территории организации; демонстрация и отработка практического использования огнетушителей, внутреннего пожарного крана; отработка действий при эвакуации работников.

Время для изучения – 0,5-1,0 ч.

Литература:

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. – Сс. 484-486.

2. Краткий курс пожарно-технического минимума. – Сс. 279-280.

Проверка знаний. Консультирование, тестирование (самоконтроль), экзамен.

Время — 4 ч.

Итого: 14-40 ч.

2.2. Методические указания

Изучению основных понятий и определений, принятых в пожарной охране, посвящен раздел 1. В самих определениях понятий пожарная профилактика, пожарная безопасность и т.д. дана исчерпывающая информация и юридическая трактовка того или иного термина.

Приступать к изучению вопросов пожарной безопасности невозможно без знания основных задач, решаемых пожарной профилактикой: предотвращение возникновения пожара, обеспечение безопасности людей, сохранность материальных ценностей и обеспечение условий для успешной борьбы с пожарами. В соответствии с этим руководитель организации должен выполнить мероприятия, направленные на предотвращение пожара и противопожарную защиту объекта. То есть, перед руководителем любой организации стоит двуединая задача: предотвратить пожар – обеспечить защиту на случай пожара.

В ходе проведения пожарно-профилактической работы необходимо руководствоваться нормативными документами, виды и классификация которых приводятся в разделе 2.

Работе по защите организации от пожара предшествует разработка организационных мероприятий обеспечения пожарной безопасности, рассмотрению которых посвящен раздел 3. В ходе изучения материала до слушателей доводятся права и обязанности организаций в области пожарной безопасности, порядок разработки приказа и инструкций о мерах пожарной безопасности в организации, обучения работников организации мерам пожарной безопасности и создания добровольной пожарной охраны на объекте; формы документов учета инструктажей и актов пожарно-технической комиссии.

В раздел входит параграф об ответственности за нарушения правил пожарной безопасности и о порядке государственного статистического учета пожаров.

Анализ пожарной опасности организации приведен в разделе 1. Здесь изучается пожарная опасность веществ и материалов, составляющих основу горючей среды, рассматриваются характерные источники зажигания и процессы возникновения и развития пожара. Эти знания необходимы для оценки пожарной опасности зданий и помещений организации, моделирования наиболее вероятных условий протекания пожара. Приводится последовательность анализа пожарной опасности и даются общие рекомендации по разработке противопожарных мероприятий, направленных на предотвращение пожара и противопожарную защиту.

На базе полученных в разделах 1 и 2 знаний можно приступить к рассмотрению вопросов конструктивно-планировочного членения зданий и сооружений по условиям пожарной безопасности, устройства противопожарных преград и способам огнезащиты строительных материалов и конструкций. Все эти мероприятия направлены на предотвращение соответственно распространения огня по строительным конструкциям и пожара по помещениям. Необходимо подчеркнуть, что основная задача этих мероприятий состоит в ограничении размеров пожара объемом помещения, в котором он начался.

Обеспечение противопожарного режима в организации изучаются в разделах 5-9. Здесь излагаются основные требования к планировке и застройке территории, содержанию зданий, сооружений, помещений и жизнеобеспечивающего оборудования (электроустановок, вентиляции и т.п.) по условиям пожарной безопасности, а также противопожарные требования к путям эвакуации. При этом особое внимание необходимо обращать на мероприятия, направленные на предотвращение распространения пожара.

Основным условием обеспечения пожарной безопасности организации является выполнение требований норм и правил по обеспечению эвакуации людей при пожаре, которые изучаются в разделе 7. Здесь приводятся сведения о геометрических размерах путей эвакуации, их протяженности в зависимости от назначения здания, этажности и степени огнестойкости. Необходимо обратить внимание на требования к содержанию путей эвакуации и эвакуационным выходам.

Также необходимо отвести время на изучение вопросов складирования и хранения веществ и материалов в организации. Необходимо обратить внимание на современную классификацию веществ и материалов, на разряды их потенциальной опасности и совместимость хранения. В разделе 6 изучаются требования пожарных норм и правил к складам (в том числе временным) пожаровзрывоопасных веществ и материалов (ЛВЖ-ГЖ, ГГ и т.п.).

Противопожарные требования к системам отопления, вентиляции, газового хозяйства, электроустановкам рассматриваются также в контексте исключения потенциальной опасности специфических источников зажигания и горючей среды, которые рассматриваются в разделах 8 и 9.

К потенциальным источникам зажигания относят и разряды молнии. Молниезащите зданий и сооружений необходимо отвести часть времени, обратив внимание слушателей на слабую изученность данного процесса и необходимость выполнения требований руководящих документов в этой области. В этом же разделе 9 изучается опасность статического электричества и способы защиты.

В организациях могут проводиться пожароопасные и строительно-монтажные работы, в том числе и подрядными организациями. Обеспечение безопасности этих работ повышенной пожарной опасности полностью возлагается на руководителя организации. Проведение противопожарного инструктажа перед началом работ по принятым в организации инструкциям, оформление наряда-допуска, осуществление контроля за производством работ, — вот неполный перечень вопросов, который доводится до сведения обучаемых при изучении раздела 10 Программы обучения.

Средствам пожарной защиты и тушения пожара отводится раздел 11 пожарно-технического минимума. В контексте требований современных норм и правил пожарной безопасности до обучаемых доводится основной принцип пожарной защиты объектов: установками автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации защищаются все помещения, в которых обращаются взрывопожароопасные вещества и материалы, а также имеются потенциальные источники зажигания, необходимые по нормальным условиям технологического процесса производства. Это — первый принцип. И второй, — защите подлежат все здания и помещения с массовым пребыванием людей. К пожарно-техническим средствам защиты также относятся и системы оповещения людей о пожаре.

Закончить курс обучения рекомендуется практическим занятием по разработке приказа и инструкций о мерах пожарной безопасности в организации; практической отработкой действий при пожаре и использованию первичных средств пожаротушения.

Для эффективного обеспечения процесса обучения необходимо предоставить слушателям возможность работы с изучаемыми нормативными документами.

Основная задача преподавателя — довести до сведения обучаемых основные положения нормативно-технических документов по пожарной безопасности, — невыполнима без учебно-справочных и методических пособий, выдаваемых слушателям в процессе обучения.

При наличии компьютерных технических средств обучения и проверки знаний слушателей предварительно обучают правилам работы с ними. Все программы проверки знаний должны работать в режиме предварительного ознакомления слушателей с полным перечнем вопросов.

2.3. Используемая литература (раздаточный материал)*

1. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума: Пособие / С.В. Собурь. — 13-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 496 с., ил.
2. Краткий курс пожарно-технического минимума. Пожарная безопасность предприятия: Пособие / С.В. Собурь. — 5-е изд., с изм. — М.: ПожКнига, 2011. — 288 с., ил.
3. Огнетушители: Пособие / С.В. Собурь. — 7-е изд., с изменен. — М.: ПожКнига, 2011. — 80 с., ил.
4. Заполнение проемов в противопожарных преградах: Пособие / С.В. Собурь. — 2-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2006. — 168 с., ил.
5. Огнезащита материалов и конструкций: Пособие / С.В. Собурь. — 4-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2008. — 200 с., ил.
6. Установки пожарной сигнализации: Пособие / С.В. Собурь. — 5-е изд. (доп., с изм.). — М.: ПожКнига, 2006. — 280 с., ил.
7. Установки пожаротушения автоматические: Пособие+брошюра / С.В. Собурь. — 6-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 360 с., ил.
8. Пожарная безопасность электроустановок: Пособие / С.В. Собурь. — 8-е издание (с изм., доп.). — М.: ПожКнига, 2012. — 288 с., ил.
9. Пожарная и охранно-пожарная сигнализация. Проектирование, монтаж, эксплуатация и обслуживание: Справочник+брошюра / М.М. Любимов, С.В. Собурь / Под ред. академика Любимова М.М.— 3-е изд. (перераб.). — М.: ПожКнига, 2010-2011. — 340 с., ил.
10. Огнезащита материалов и конструкций. Производство, монтаж, эксплуатация и обслуживание: Справочник / Под ред. акад. Собуря С.В. — М.: ПожКнига, 2011. — 176 с.

11. Пожарная безопасность: Справочник / Под ред. д.т.н., проф. Собоуря С.В. — 4-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2010. — 264 с., ил.
12. Пожарная безопасность общественных и жилых зданий: Справочник / Под ред. д.т.н., проф. Собоуря С.В. — 4-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2012. — 160 с., ил.
13. Пожарная безопасность организаций нефтегазохимического комплекса: Справочник. Часть 1 / Под ред. д-ра техн. наук, проф. Собоуря С.В. — М.: ПожКнига, 2011. — 264 с., ил.
14. Пожарная безопасность промпредприятий: Справочник / Под ред. д-ра техн. наук, проф. Собоуря С.В. — 3-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2011. — 144 с., ил.
15. Пожарная безопасность складов: Справочник+брошюра / Под ред. проф. Собоуря С.В. — 3-е изд. (перераб.). — М.: ПожКнига, 2009-2011. — 200 с., ил.
16. Пожарная безопасность сельскохозяйственных предприятий: Справочник / С.В. Собоурь. — М.: ПожКнига, 2005. — 74 с., ил.
17. Средства индивидуальной защиты органов дыхания пожарных (СИЗОД): Учеб. пособие. — 2-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2012. — 190 с., ил.

* Актуальность изданий проверять на сайте <http://f-book.ru>

2.4. Ссылки на нормативные акты и нормативные документы по пожарной безопасности

1. Федеральный закон от 21.12.94 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Автоматические системы пожаротушения и пожарной сигнализации. Правила приемки и контроля: Методические рекомендации. — М.: ВНИИПО, 1999. — 121 с.
4. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 г. № 195-ФЗ.
5. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 г. № 197-ФЗ.
6. Уголовный кодекс РФ от 13.06.1996 г. № 63-ФЗ.
7. Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ.
8. Правил устройства электроустановок/Минтопэнерго России. — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Госэнергонадзор России, 2003. — 608 с.: ил.
9. Гражданский кодекс Российской Федерации.
10. Правила противопожарного режима в Российской Федерации (ППРвРФ).
11. ГОСТ 12.1.018-93. Пожаровзрывобезопасность статического электричества. Общие требования.
12. СТ СЭВ 383-87. Пожарная безопасность в строительстве. Термины и определения.
13. ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
14. ГОСТ 12.1.033-81. ССБТ. Пожарная безопасность. Термины и определения.
15. ГОСТ 12.1.044-89. ССБТ. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
16. ГОСТ 12.2.047-86. ССБТ. Пожарная техника. Термины и определения.
17. ГОСТ 12.3.046-91. Установки пожаротушения автоматические. Общие технические требования.
18. ГОСТ 4.99-83. Система показателей качества продукции. Пенообразователи для тушения пожаров. Номенклатура показателей.
19. ГОСТ 4.106-83. СПКП. Газовые огнетушащие составы. Номенклатура показателей.
20. ГОСТ 4.107-83*. СПКП. Порошки огнетушащие. Номенклатура показателей.
21. ГОСТ 12.4.009-83. ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание.
22. ГОСТ 12.4.124-83. ССБТ. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования.
23. ГОСТ 30244-94. Материалы строительные. Методы испытания на горючесть.

24. ГОСТ 30247.0-94. Конструкции строительные. Метод испытания на огнестойкость. Общие требования.
25. ГОСТ 30247.1-94. Конструкции строительные. Метод испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции.
26. ГОСТ 26342-84*. Средства охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Типы, основные параметры и размеры.
27. ГОСТ 30402-96. Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость.
28. ГОСТ 30403-96. Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности.
29. ГОСТ 30444-97 (ГОСТ Р 51032-97). Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени.
30. ГОСТ 31251-2003. Конструкции строительные. Методы определения пожарной опасности. Стены наружные с внешней стороны.
31. ГОСТ Р 50588-93. Пенообразователи для тушения пожаров. Общие технические требования и методы испытаний.
32. ГОСТ Р 50680-94. Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний.
33. ГОСТ Р 50775-95. Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 1. Общие положения.
34. ГОСТ Р 50800-95. Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний.
35. ГОСТ Р 50810-95. Пожарная безопасность текстильных материалов. Ткани декоративные. Метод испытания на воспламеняемость и классификация.
36. ГОСТ Р 50969-96. Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний.
37. ГОСТ Р 51017-97. Техника пожарная. Огнетушители передвижные. Общие технические требования. Методы испытаний.
38. ГОСТ Р 51043-02. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Оросители. Общие технические требования. Методы испытаний.
39. ГОСТ Р 51046-97. Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Типы и основные параметры.
40. ГОСТ 51136-2008. Стекла защитные многослойные. Общие технические условия.
41. ГОСТ Р 51057-97. Техника пожарная. Огнетушители переносные. Общие технические требования. Методы испытаний.
42. ГОСТ Р 51091-97. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Типы и основные параметры.
43. ГОСТ Р 51737-2001. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Муфты трубопроводные разъемные. Общие технические требования.
44. ГОСТ Р 51844-2009. Техника пожарная. Шкафы пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.
45. ГОСТ Р 53280.4-2009. Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 4. Порошки огнетушащие общего назначения. Общие технические требования и методы испытаний.
46. ГОСТ Р 53280.5-2009. Установки пожаротушения автоматические. Огнетушащие вещества. Часть 5. Порошки огнетушащие специального назначения. Классификация, общие технические требования и методы испытаний.
47. ГОСТ Р 53281-2009. Установки газового пожаротушения автоматические. Модули и батареи. Общие технические требования. Методы испытаний.
48. ГОСТ Р 53282-2009. Установки газового пожаротушения автоматические. Резервуары изотермические пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний.
49. ГОСТ Р 53283-2009. Установки газового пожаротушения автоматические. Устройства распределительные. Общие технические требования. Методы испытаний.

50. ГОСТ Р 53284-2009. Техника пожарная. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы испытаний.
51. ГОСТ Р 53286-2009. Техника пожарная. Установки порошкового пожаротушения автоматические. Модули. Общие технические требования. Методы испытаний.
52. ГОСТ Р 53287-2009. Установки водяного и пенного пожаротушения. Оповещатели пожарные звуковые гидравлические, пеносмесители пожарные, дозаторы. Общие технические требования. Методы испытаний.
53. ГОСТ Р 53288-2009. Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний.
54. ГОСТ Р 53289-2009. Установки водяного пожаротушения автоматические. Оросители спринклерные для подвесных потолков. Огневые испытания.
55. ГОСТ Р 53290-2009. Техника пожарная. Установки пенного пожаротушения. Генераторы пены низкой кратности для подслоного тушения резервуаров. Общие технические требования. Методы испытаний.
56. ГОСТ Р 53291-2009. Техника пожарная. Переносные и передвижные устройства пожаротушения с высокоскоростной подачей огнетушащего вещества. Общие технические требования. Методы испытаний.
57. ГОСТ Р 53292-2009. Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний.
58. ГОСТ Р 53294-2009. Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость.
59. ГОСТ Р 53295-2009. Средства огнезащиты для стальных конструкций. Общие требования. Метод определения огнезащитной эффективности.
- 59.1. Способы и средства огнезащиты древесины: Руководство. — М.: ВНИИПО, 1999. — 49 с.
60. ГОСТ Р 53296-2009. Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности.
61. ГОСТ Р 53297-2009. Лифты пассажирские и грузовые. Требования пожарной безопасности.
62. ГОСТ Р 53298-2009. Потолки подвесные метод испытания на огнестойкость.
63. ГОСТ Р 53299-2009. Воздуховоды. Метод испытаний на огнестойкость.
64. ГОСТ Р 53300-2009. Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний.
65. ГОСТ Р 53301-2009. Клапаны противопожарные вентиляционных систем. Метод испытаний на огнестойкость.
66. ГОСТ Р 53302-2009. Оборудование противодымной защиты зданий и сооружений. Вентиляторы. Метод испытаний на огнестойкость.
67. ГОСТ Р 53303-2009. Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на дымогазопроницаемость.
68. ГОСТ Р 53304-2009. Стволы мусоропроводов. Метод испытаний на огнестойкость.
69. ГОСТ Р 53305-2009. Противодымные экраны. Метод испытаний на огнестойкость.
70. ГОСТ Р 53306-2009. Узлы пересечения ограждающих строительных конструкций трубопроводами из полимерных материалов. Метод испытаний на огнестойкость.
71. ГОСТ Р 53307-2009. Конструкции строительные. Противопожарные двери и ворота. Метод испытаний на огнестойкость.
72. ГОСТ Р 53308-2009. Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость.
73. ГОСТ Р 53310-2009. Проходки кабельные, вводы герметичные и проходы шинопроводов. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на огнестойкость.
74. ГОСТ Р 53311-2009. Покрытия кабельные огнезащитные. Методы определения огнезащитной эффективности.

74.1. ГОСТ Р МЭК 60332-3-22. Испытания электрических кабелей в условиях воздействия пламени. Часть 3-22. Распространение пламени по вертикально расположенным пучкам проводов или кабелей. Категория А.

75. ГОСТ Р 53313-2009. Изделия погонажные электромонтажные. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

76. ГОСТ Р 53315-2009. Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.

77. ГОСТ Р 53316-2009. Электрические щиты и кабельные линии. Сохранение работоспособности в условиях пожара. Методы испытаний.

78. ГОСТ Р 53317-2009. Аппараты и устройства системы электрической защиты от пожароопасных режимов в электрических сетях жилых и общественных зданий. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

79. ГОСТ Р 53319-2009. Электронагревательные приборы для бытового применения. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

80. ГОСТ Р 53320-2009. Светильники. Требования пожарной безопасности.

81. ГОСТ Р 53321-2009. Аппараты теплогенерирующие, работающие на различных видах топлива. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний.

82. ГОСТ Р 53323-2009. Огнепреградители и искрогасители. Общие технические требования. Методы испытаний.

83. ГОСТ Р 53325 -2009. Техника пожарная. Технические средства пожарной автоматики. Общие технические требования. Методы испытаний.

84. ГОСТ Р 53326-2009. Техника пожарная. Установки пожаротушения роботизированные. Общие технические требования. Методы испытаний.

84.1. ГОСТ Р 51115-97. Техника пожарная. Стволы пожарные лафетные комбинированные. Общие технические требования. Методы испытаний.

85. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода. — М.: ВНИИПО, 2005.

86. Методика определения расчетных величин пожарного риска в зданиях, сооружениях и строениях различных классов функциональной пожарной опасности (прил. к приказу МЧС РФ от 30.06.2009 г. №382).

87. Методика определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах (прил. к приказу МЧС РФ от 10.07.2009 г. №404).

88. МДС 21-1.98. Предотвращение распространения пожара.

89. НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

90. Положение о государственном пожарном надзоре (утв. постановлением Правительства РФ от 21 декабря 2004 г. № 820) (с изм. от 02.10.2009 г. №777).

91. Положения о добровольных противопожарных формированиях города Москвы. Сборник нормативных документов. — М.: УГПС ГУВД г. Москвы, Спецтехника, 1999. — 72 с.

92. Порядок регистрации и форма декларации пожарной безопасности (прил. 1 и 2 к приказу МЧС РФ от 24.02.2009 г. № 91).

93. Порядок учета пожаров и их последствий (прил. к приказу МЧС РФ от 21.11.2008 г. № 714).

94. Правила пожарной безопасности для города Москвы (2008 г.).

95. Пожарная безопасность. Взрывобезопасность. Справ. изд./А.Н. Баратов и др. — М.: Химия, 1987. — 272 с.

96. Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (ПБ 03-576-03).

97. СНиП 23-05. Естественное и искусственное освещение.

98. СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.

99. СО 153-34.21.122-2003. Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций. — Взамен РД 34.21.122-87.

100. СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.

101. СП 2.13130.2009. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
102. СП 3.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.
103. СП 4.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.
104. СП 5.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.
105. СП 6.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности.
106. СП 7.13130.2009. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Противопожарные требования.
107. СП 8.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности.
108. СП 9.13130.2009. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации.
109. СП 10.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности.
110. СП 12.13130.2009. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
111. СП (проект). Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Требования к монтажу и эксплуатации.
112. Заполнение проемов в противопожарных преградах: Пособие/С.В. Собурь. — 2-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2006. — 168 с.
113. Огнезащита материалов и конструкций: Пособие/С.В. Собурь. — 4-е изд., доп. (с изм.). — М.: ПожКнига, 2008. — 200 с.
114. Огнетушители: Пособие/С.В. Собурь. — 7-е изд., с изм. — М.: ПожКнига, 2011. — 80 с.
115. Пожарная безопасность электроустановок: Пособие / С.В. Собурь. — 7-е изд., перераб.. — М.: ПожКнига, 2010. — 280 с.
116. Пожарная и охранно-пожарная сигнализация: Справочник / М.М. Любимов, С.В. Собурь. — 3-е изд., перераб. — М.: ПожКнига, 2010. — 336 с.
117. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов и средства их тушения: Справ. изд.: в 2 книгах/А.Н. Баратов и др. — М., Химия, 1990.
118. С.В. Собурь. Добровольные помощники: Журнал «Охрана труда и социальное страхование». №4-2001. — сс. 47-49.
119. С.В. Собурь. Каждый руководитель обязан быть... «пожарным»: Журнал «Охрана труда и социальное страхование». №2-2001. — С.с. 47-49.
120. С.В. Собурь. Методологическое обеспечение процесса обучения мерам пожарной безопасности: Юбилейный выпуск журнала «Комплексные системы безопасности». №1-2006. — С.с. 114-117.
121. Установки пожаротушения автоматические: Пособие /С.В. Собурь. — 5- изд. (перераб.). — М.: ПожКнига, 2008. — 312 с.
122. Термогазодинамика пожаров в помещениях /В.М. Астапенко и др.; Под ред. Ю.М. Кошмарова. — М.: Стройиздат, 1988. — 448 с. — С.с. 112-125.
123. Физико-химические основы развития и тушения пожаров: Учебное пособие/И.М. Абдурагимов, В.Ю. Говоров, В.Е. Макаров. — М.: ВИПТШ, 1980.

2.5. Используемое программное обеспечение

Для автоматизации процесса обучения мерам пожарной безопасности предлагается Программный комплекс обучения и проверки знаний ППРвРФ-03 в электронном виде, доступный для использования при стационарном и дистанционном обучении руководителей и работников

организаций, учреждений и предприятий, разработанные кафедрой «Пожарной профилактики» Университета комплексных систем безопасности и инженерного обеспечения (УКСБиИО, г. Москва), изданные ООО «Пожарная книга».

Программы включают пять типов вопросов, вывод графики и звука, и обеспечивают возможность предварительного обучения мерам пожарной безопасности с использованием электронных первоисточников норм и правил по всем вопросам курса обучения, а затем проверку знаний (тестирование) по выборочно отобранным компьютером из общего перечня 10 вопросам (количество вопросов может изменяться экзаменатором):

- Инструктаж работников общественных организаций (организаций органов управления) (214 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников жилищных организаций (230 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-130, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников гостиничного комплекса (230 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-130, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников научных учреждений и учебных заведений (221 вопрос): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 131-141, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников культурно-просветительных и зрелищных учреждений (229 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 146-158, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников объектов торговли (246 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 159-178, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников лечебных учреждений со стационаром (236 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 179-190, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников, выполняющих пожароопасные работы (145 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 612-696 ППРвРФ.

- Инструктаж работников, выполняющих строительно-монтажные работы (87 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. — М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 573-611 ППРвРФ.

- Инструктаж работников объектов хранения ГГ, ЛВЖ-ГЖ (211 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. - М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 498-535, прил. 2, прил. 3 ППРвРФ.

- Инструктаж работников автозаправочных станций (290 вопросов): Программа обучения и проверки знаний ППРвРФ. - М.: ПожКнига, 2012. Содержит требования п.п. 1-111, 697-771; прил. 3 ППРвРФ.

3. Противопожарный инструктаж

По характеру и времени проведения противопожарные инструктажи подразделяют на вводный, первичный на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой, которые проводятся в соответствии с требованиями НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

Инструктажи проводятся по принятым в организации правилам пожарной безопасности, изложенным в инструкциях и других нормативных документах по вопросам пожарной безопасности, в специально оборудованном для этих целей помещении.

Программа для проведения вводного противопожарного инструктажа утверждается руководителем (заместителем, главным инженером) организации. Примерный перечень основных вопросов вводного противопожарного инструктажа:

стандарты ССБТ, правила и инструкции по пожарной безопасности. Действующие на объекте приказы, правила, инструкции, положения по вопросам пожарной безопасности, общие требования по соблюдению противопожарного режима. Требования общеобъектовой инструкции о мерах пожарной безопасности. Ответственность за нарушения правил пожарной безопасности;

основные причины пожаров и взрывов. Наличие взрыво- и пожароопасных производств (участков, работ) и их общая характеристика;

общие меры по обеспечению пожарной безопасности. Порядок сжигания, применения открытого огня, проведения огневых и других пожароопасных работ;

организация деятельности и функции добровольной (ведомственной) пожарной охраны. Существующий в организации порядок (система) оповещения людей о пожаре. Действия обслуживающего персонала при возникновении пожара (порядок вызова пожарной охраны, эвакуация людей, материальных ценностей и т.п.);

огнетушащие вещества. Первичные средства тушения пожаров и правила пользования ими. При наличии в организации ведомственной или добровольной пожарной охраны вводный противопожарный инструктаж проводится в специально оборудованных классах данных подразделений специально выделенным работником (начальником ДПД).

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте проводится до начала производственной деятельности. Инструктаж проводят со всеми работающими ответственные за пожарную безопасность подразделений организации. Программа для проведения инструктажа утверждается руководителем соответствующего структурного подразделения (начальником цеха, отдела и т.п.) или руководителем организации (его заместителем). Программу согласовывают с отделом (бюро, инженером) пожарной безопасности (начальником ДПД) и профсоюзным комитетом организации. Примерный перечень основных вопросов первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте:

краткая характеристика пожарной опасности агрегатов, оборудования, веществ и материалов, обращающихся в производстве. Возможные причины возникновения пожара и меры по их предупреждению;

правила (инструкции) пожарной безопасности, установленные для работников данного помещения, участка или сооружения. Требования к содержанию путей эвакуации. Виды и функции существующих систем противопожарной защиты (пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения);

обязанности при возникновении пожара. Средства связи и место нахождения ближайшего телефона. Порядок вызова пожарной охраны, оповещения людей, проведения эвакуации. Способы применения имеющихся на участке средств пожаротушения и сигнализации, места их расположения. Инструктаж проводят с каждым работником или учащимися индивидуально с практическим показом безопасных приемов и методов труда.

Первичный инструктаж возможен с группой лиц, обслуживающих однотипное оборудование и в пределах общего рабочего места. Все рабочие, в том числе выпускники профтехучилищ, учебно-производственных (курсовых) комбинатов, после первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте должны в течение первых 2-14 смен (в зависимости от характера работы, квалификации работника) пройти стажировку под руководством лиц, назначенных приказом (распоряжением, решением) по цеху (участку, кооперативу и т.п.). От стажировки на рабочем месте могут освободиться работники, имеющие стаж работы по специальности не менее 3 лет, переходящие из одного цеха в другой, если характер их работы и тип оборудования, на котором они работали ранее, не меняются. Рабочие допускаются к самостоятельной работе после стажировки, проверки теоретических знаний и приобретенных навыков безопасных способов работы.

Повторный противопожарный инструктаж проходят все рабочие, независимо от квалификации, образования, стажа, характера выполняемой работы не реже одного раза в полугодие. Организациями по согласованию с профсоюзными комитетами и соответствующими местными органами государственного надзора для некоторых категорий работников может быть установлен более продолжительный (до 1 года) срок проведения повторного противопожарного инструктажа. Инструктаж проводят индивидуально или с группой работников, обслуживающих однотипное оборудование и в пределах общего рабочего места по программе первичного противопожарного инструктажа на рабочем месте в полном объеме.

Внеплановый противопожарный инструктаж проводят:

при введении в действие новых или переработанных стандартов, правил, инструкций по пожарной безопасности, а также изменений к ним;

при изменении технологического процесса, замене или модернизации оборудования, приспособлений и инструмента, исходного сырья, материалов и других факторов, влияющих на пожарную безопасность;

при нарушении работающими и учащимися требований пожарной безопасности, которые могут привести или привели к травме, аварии, взрыву или пожару;

по требованию надзорных органов;

при перерывах в работе — для работ, к которым предъявляют дополнительные (повышенные) требования безопасности труда более чем на 30 календарных дней, а для остальных работ — 60 дней. Внеплановый противопожарный инструктаж проводят индивидуально или с группой работников одной профессии. Объем и содержание инструктажа определяют в каждом конкретном случае в зависимости от причин и обстоятельств, вызвавших необходимость его проведения.

Целевой противопожарный инструктаж проводят при выполнении разовых работ, не связанных с прямыми обязанностями по специальности; ликвидации последствий аварий, стихийных бедствий и катастроф; производстве работ, на которые оформляется наряд-допуск, разрешение и другие документы; проведении экскурсии в организации, организации массовых мероприятий с учащимися.

Первичный противопожарный инструктаж на рабочем месте, повторный, внеплановый и целевой проводит непосредственный руководитель работ (ответственный за пожарную безопасность подразделения организации, начальник ДПД).

Противопожарные инструктажи на рабочем месте завершаются проверкой знаний устным опросом или с помощью технических средств обучения, а также проверкой приобретенных навыков безопасных способов работы и действий при пожаре, применения первичных средств пожаротушения. Знания проверяет работник, проводивший инструктаж. Лица, показавшие неудовлетворительные знания, к самостоятельной работе или практическим занятиям не допускаются и обязаны вновь пройти инструктаж.

О проведении вводного, первичного на рабочем месте, повторного, внепланового противопожарных инструктажей лицо, проводившее инструктаж, делает запись в соответствующих журналах регистрации инструктажей по пожарной безопасности (по НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций») с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего. При регистрации внепланового противопожарного инструктажа указывают причину его проведения.

Целевой противопожарный инструктаж с работниками, проводящими работы по наряду-допуску, разрешению и т.п., фиксируется в наряде-допуске или другой документации, разрешающей производство работ.

4. Методические рекомендации руководителю жилищной организации по обучению населения мерам пожарной безопасности

Обучение населения мерам пожарной безопасности является обязанностью руководителей жилищно-коммунального хозяйства (председателей ТСЖ, кооперативов и т.п.) (далее —

руководители ЖКХ). Эта обязанность регламентирована статьями 3 и 37 Федерального закона №69-ФЗ от 21 декабря 1994 года «О пожарной безопасности», которые закрепляют за организацией, как элементом системы обеспечения пожарной безопасности, функции разработки и осуществления мер пожарной безопасности, реализации прав, обязанностей и ответственности в области пожарной безопасности, проведение противопожарной пропаганды и обучение населения мерам пожарной безопасности, привлечение населения к обеспечению пожарной безопасности.

Руководители ЖКХ несут персональную ответственность за пожарную безопасность жилого и нежилого фондов, а также придомовой территории, обслуживаемых их организациями. В квартирах и арендуемых помещениях ответственность возлагается на ответственных квартиросъемщиков или арендаторов, если иное не предусмотрено соответствующим договором. Персональная ответственность руководителей организаций за обеспечение пожарной безопасности на обслуживаемой ими территории, в зданиях и сооружениях налагает на последних обязанность по обучению населения мерам пожарной безопасности. Противопожарные инструктажи ответственных квартиросъемщиков или арендаторов жилищного (нежилого) фонда, в этом случае, являются юридической формой делегирования им прав и обязанностей по обеспечению пожарной безопасности в своих квартирах (помещениях).

Для проведения инструктажей, а также информационного обеспечения процесса обучения населения мерам пожарной безопасности руководителями ЖКХ должна быть разработана инструкция о мерах пожарной безопасности на территории, в зданиях, в жилых и не жилых помещениях, выписка из которой вручается каждому ответственному квартиросъемщику при заселении под роспись. Инструкции о мерах пожарной безопасности разрабатываются с учетом требований №69-ФЗ «О пожарной безопасности», №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Правил противопожарного режима в Российской Федерации (ППРВРФ), национальных стандартов (ГОСТ, ГОСТ Р), строительных норм и правил (СНиП), норм пожарной безопасности (НПБ), ведомственных нормативных документов (ВСН, ПУЭ, ПЭЭП и ПТБ при эксплуатации электроустановок потребителей и т.п.) и являются обязательными для выполнения работниками организации и гражданами. Важно обратить внимание на содержание инструкций о мерах пожарной безопасности и их юридическое оформление. Инструкции о мерах пожарной безопасности должны содержать следующие вопросы:

1. Требования к селитебной территории, размещению зданий и сооружений с учетом противопожарных разрывов, подъездам и проездам к зданиям. Размещение на территории указателей пожарных гидрантов, требования к устройству указателей и их содержанию. Требования к содержанию пожарных гидрантов. Размещение на территории различных сооружений (гаражей, стоянок автомобилей, сараев, голубятен и т.п.), порядок согласования их установки.

2. Требования к зданиям и сооружениям, путям эвакуации, содержанию мусоропроводов и других технических коммуникаций жизнеобеспечения, в т. ч. средств противопожарной защиты зданий и сооружений.

3. Противопожарный режим в жилых помещениях, порядок пользования газовыми приборами и электрическим оборудованием, запрещение разведения открытого огня, хранения на балконах и лоджиях сгораемых материалов. Обеспечение жилых помещений огнетушителями и другими первичными средствами пожаротушения.

4. Порядок согласования и проведения пожароопасных работ в квартирах граждан (в т.ч. сторонними строительными организациями), а также в арендуемых (нежилых) помещениях и на территории.

5. Действия граждан при обнаружении пожара: оповещение пожарной охраны; эвакуация граждан; спасание материальных ценностей; действия по тушению загорания; встреча пожарных подразделений и оказание первой медицинской помощи пострадавшим.

Инструкции о мерах пожарной безопасности утверждаются руководителями органов местного самоуправления, курирующими вопросы эксплуатации жилищного фонда на данной территории. Инструкции скрепляются печатями и согласовываются с Государственной противопожарной службой.

Инструкции (выписки из инструкций) о мерах пожарной безопасности должны размещаться на противопожарных стендах, устанавливаемых органами местного самоуправления в местах с массовым пребыванием людей, в жилищных организациях и выдаваться на руки под роспись в специальном журнале ответственным квартиросъемщикам (арендаторам). Инструкции о мерах пожарной безопасности должны ежегодно пересматриваться, дополняться и утверждаться в установленном порядке не менее одного раза в год с учетом вновь вводимых требований пожарной безопасности и опыта борьбы с пожарами.

Противопожарные инструктажи для населения подразделяются на вводный, повторный, внеплановый и целевой.

Вводный противопожарный инструктаж с гражданами проводится при заселении ими квартир. По окончании инструктажа ответственному квартиросъемщику (арендатору) должна вручаться памятка о мерах пожарной безопасности. Результаты инструктажа фиксируются в специальном журнале под роспись инструктируемого и инструктирующего в соответствии с НПБ «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».

Повторные противопожарные инструктажи населения проводятся ежегодно.

Внеплановые противопожарные инструктажи проводятся при введении в действие новых или переработанных стандартов, правил, инструкций по пожарной безопасности, а также изменений к ним; при замене или модернизации оборудования, обеспечивающего жизнедеятельность здания; при нарушении жильцами требований пожарной безопасности, которые могут привести или привели к взрыву или пожару; по требованию органов надзора.

Целевой инструктаж проводят с населением при выполнении разовых работ по ликвидации последствий аварии, стихийных бедствий и катастроф; производстве работ, на которые оформляется наряд-допуск, разрешение и другие документы.

При проведении повторного, внепланового или целевого противопожарного инструктажа допускается в качестве инструктивного материала использовать буклеты, памятки и инструкции, распространяемые через почтовые ящики. Выписки из инструкций по пожарной безопасности, разработанные и принятые жилищной организацией, могут размещаться на документах по расчетам за коммунальные услуги, вывешиваться на видных местах в подъездах.

Отметка о проведении инструктажей делается в специальном журнале инструктажей главными инженерами жилищных организаций с приложением инструктивного материала и подписями техников-смотрителей о распространении листовок (буклетов, выписок) по конкретным адресам.

Разработчик:

С.В. Собурь, доктор технических наук, профессор, академик ВАНКБ

18.02.2012 г.