

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор АНО «ПРОФЕССИОНАЛ»

_____ В.С. Воробьева
« _____ » _____ 2015 г.

ОСНОВНОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММ ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО МИНИМУМА ДЛЯ РАЗНЫХ КАТЕГОРИЙ РАБОТНИКОВ

1. 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.

Пожарно-технический минимум проводится один раз в три года для руководителей, специалистов округов, педагогических и инженерно - технических работников, лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности, и один раз в год для рабочих и служащих на базе учебных комбинатов, а также непосредственно на предприятиях. Сроки и порядок проведения занятий объявляются приказом руководителя предприятия.

2. На базе учебных комбинатов с отрывом от производства проходят пожарно-технический минимум в соответствии с типовыми программами обучения следующие работники:

- руководители предприятий;
- главные специалисты (технологи, механики, энергетики и т.д.) предприятий;
- лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности на предприятии;
- педагогические работники, осуществляющие обучение мерам пожарной безопасности в образовательных учреждениях;
- специалисты, ответственные за преподавание в учебных заведениях предмета "Основы безопасности жизнедеятельности".

3. Непосредственно на предприятиях проходят пожарно-технический минимум в соответствии с типовыми программами обучения следующие работники:

- руководители подразделений;
- лица, ответственные за обеспечение пожарной безопасности в подразделениях;
- инженерно - технические работники взрывопожароопасных и пожароопасных предприятий, подразделений;
- рабочие и служащие взрывопожароопасных и пожароопасных подразделений;
- рабочие, осуществляющие пожароопасные работы;
- сотрудники, осуществляющие круглосуточную охрану предприятий.

4. Для проверки знаний пожарно-технического минимума (далее - проверка) на предприятиях приказом (распоряжением) руководителя создаются комиссии (одна или несколько).

Проверка знаний проводится комиссией, состоящей не менее чем из трех человек, в соответствии с графиком, утвержденным руководителем предприятия. Лица, проходящие проверку знаний, должны быть ознакомлены с графиком.

Перечень контрольных вопросов для проверки знаний работников предприятий государственной собственности разрабатывается соответствующими министерствами и ведомствами с учетом направленности производственной деятельности. Для предприятий негосударственной формы собственности перечень контрольных вопросов разрабатывается учебными комбинатами.

В случаях использования при проверке знаний работников контрольно-обучающих машин на базе персональных ЭВМ разработанная программа должна обеспечить возможность использования ее в режиме обучения и предварительного ознакомления с контрольными вопросами.

Результаты проверки знаний работников предприятий регистрируются в журнале обучения.

Лицам, прошедшим проверку знаний, выдается удостоверение за подписью председателя комиссии, заверенное печатью предприятия, выдавшего удостоверение.

Работники, не прошедшие проверку знаний из-за неудовлетворительной подготовки, обязаны в срок не позднее одного месяца пройти повторную проверку.

Допуск к выполнению служебных обязанностей работников, не прошедших повторную проверку знаний, решается руководителем в установленном порядке.

5. Контроль за своевременным проведением проверки знаний работников осуществляется должностными лицами Государственной противопожарной службы.

Доцент

А.Е. Белявский

**Пожарно-технический минимум для руководителей, главных специалистов и лиц, ответственных за обеспечение пожарной безопасности организаций
(«ПТМ-40»)**

Цель: обучение мерам пожарной безопасности;

Категория слушателей: руководители, главные специалисты, председатели пожарно-технических комиссий и лица ответственные за обеспечение пожарной безопасности;

Продолжительность обучения: 40 учебных часов;

Форма обучения: очная, с отрывом от работы; дистанционная.

Программа обучения:

Тема 1. Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Основные положения.

Законодательство Российской Федерации в области пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности. Декларирование пожарной безопасности.

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 2. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий и сооружений.

Общие сведения о горении. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров. Показатели, характеризующие пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Классификация помещений, зданий, сооружений и технологических сред по пожаровзрывоопасности. Классификация строительных материалов по пожарной опасности. Понятие о пределе огнестойкости и пределе распространения огня. Физические и требуемые предел огнестойкости и предел распространения огня. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

Система предотвращения пожаров.

Тема 3. Пожарная опасность организации.

Основные нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность производства. Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции. Причины возникновения пожаров от электрического тока и меры по их предупреждению. Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон. Классификация электрооборудования по пожаровзрывобезопасности и пожарной опасности. 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.

Тема 4. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов.

Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к огненным работам и контроль за их проведением. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях. Пожароопасные свойства легко воспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ), горючих жидкостей (ГЖ), горючих газов (ГГ). Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых. Меры по-

жарной 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 5. Системы противопожарной защиты.

Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара. Пути эвакуации людей при пожаре. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. План эвакуации людей на случай пожара. Требования к дорогам, въездам (выездам) и проездам на территории производственного объекта. Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и строениями. Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико-технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей. Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство. Пожарные краны. Размещение и осуществление контроля за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре. 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. Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Основные требования к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Тема 6. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации.

Пожарно-технические комиссии. Добровольная пожарная дружина. Обучение рабочих и специалистов 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. Знаки пожарной безопасности

Тема 7. Действия работников организации при пожаре.

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. Для записи в выбранную учебную группу Учебного Центра Вам необходимо заполнить и направить в наш адрес заявку на обучение.

Зачет.

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

ЛИТЕРАТУРА

1. Уголовный кодекс Российской Федерации №63-ФЗ от 13.06.1996г.
2. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях, №195-ФЗ от 30.12.2001г.
3. Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69 (с изменениями на 18 октября 2007 года) (редакция, действующая с 1 января 2008 года)
4. Закон г. Москвы от 12.03.08 №13 «О пожарной безопасности в городе Москве»
5. Приказ МЧС России от 12 декабря 2007г. №645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций»
6. ГОСТ 12.2.047-86 «Пожарная техника. Термины и определения»
7. ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. «Пожарная безопасность. Общие требования»
8. ГОСТ 12.3.003-86. ССБТ. «Работы электросварочные. Требования безопасности»
9. ГОСТ 12.4.009-83. ССБТ. «Пожарная техника для защиты объектов. Основные виды. Размещение и обслуживание»
10. ГОСТ 30244-94. «Материалы строительные. Методы испытания на горючесть»
11. СНиП 3.05.04-85 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации».
12. СНиП 23-05-95 Естественное и искусственное освещение
13. СНиП 21-01 -97. Пожарная безопасность зданий и сооружений
14. СНиП 12-03-2001. Безопасность труда в строительстве. Ч.1. Общие требования.
15. СНиП 12-04-2002. Безопасность труда в строительстве. Ч. 2. Строительное производство
16. НПБ 88-2001г. Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования
17. НПБ 105-03. «Определение категорий помещений и зданий по пожарной опасности»
18. НПБ 166-97. «Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
19. НПБ-01-93. «Порядок разработки и утверждения нормативных документов Государственной противопожарной службы МВД России»
20. НПБ 104-03. «Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях»
21. НПБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации». – утверждены Приказом МЧС РФ от 18 июня 2003 г. N 313
22. «Правила пожарной безопасности для города Москвы», утверждены постановлением Правительства г. Москвы от 06.10.1998г. №755
23. «Правила устройства электроустановок (ПУЭ)» - 7-е изд., утв. приказом Минэнерго РФ от 20 июня 2003 г. N 242
24. ПБ 03-576-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации сосудов, работающих под давлением (утв. постановлением Госгортехнадзора РФ от 11 июня 2003 г. N 91)
25. СО 153.-34.122-2003. «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций» от 30.06.2003г., №280
26. Распоряжение первого заместителя Премьера Правительства Москвы от 14.05.1997г. №508-РЗП «О порядке обучения в области пожарной безопасности»
27. С.В. Собурь. Справочник «Пожарная безопасность предприятия» 3-е изд. – М.: Спецтехника, 2000. – 448 с.

Доцент

А.Е. Белявский