

**Автономная некоммерческая организация дополнительного
профессионального обучения «Сибирский образовательный центр»
имени К.Н. Рогова**

УТВЕРЖДАЮ:



ПРОГРАММА

**пожарно-технического минимума (ПТМ)
для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях
(офисах)**

(разработана на основании Приказа МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. N 645
"Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников
организаций" с изменениями и дополнениями от 27.01.2009 года и 22.06.2010 года).

Город Новосибирск

2021 год

Учебно-тематический план

№ тем	Наименование раздела или темы программы	Кол-во часов
1.	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности	1
2.	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.	1
3.	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей	2
4.	Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства пожаротушения. Действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны	2
5.	Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре	1
6.	Практическое занятие.	2
	Зачет	1
	Итого учебных часов	10

Краткое содержание занятий

Тема 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности

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

Основные положения Федерального закона от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01-03. Инструкции по пожарной безопасности. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности. Права и обязанности, виды административно-правового воздействия за нарушение и невыполнение правил и норм пожарной безопасности.

Тема 2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей

Краткий обзор пожаров в общественных зданиях. Примеры наиболее характерных пожаров в помещениях офисов. Их анализ, причины. Обязанности руководителей учреждений по осуществлению мер пожарной безопасности. Основные организационные мероприятия по установлению противопожарного режима. Порядок обучения служащих мерам пожарной безопасности на рабочих местах, и действиям при возникновении пожара. Создание в учреждениях пожарно-технических комиссий, добровольных пожарных дружин, их задачи и практическая деятельность.

Тема 3. Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей

Меры пожарной безопасности при эксплуатации электрических сетей, электрооборудования и электронагревательных приборов. Короткое замыкание, перегрузка, переходное сопротивление, искрение, их сущность, причины возникновения и способы предотвращения. Хранение и обращение с огнеопасными жидкостями. Основные факторы, определяющие пожарную опасность ЛВЖ и ГЖ. Требования к местам их хранения. Разработка плана эвакуации, содержание путей эвакуации, пользование лифтами во время пожара. Особенности распространения огня в зданиях повышенной этажности. Повышенная опасность продуктов горения. Незадымляемые лестничные клетки. Специальные требования пожарной безопасности к помещениям с размещением значительного количества электроприборов, офисного оборудования и оргтехники. Порядок хранения печатной продукции и документов. Классификация систем оповещения. Требования к системам отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления.

Тема 4. Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства пожаротушения. Действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны

Первичные средства тушения пожаров, их использование при возникновении загорания. Автоматические установки пожарной сигнализации и пожаротушения. Назначение, устройство, принцип действия и применение углекислотных, порошковых и аэрозольных огнетушителей. Назначение, устройство, оснащение и правила эксплуатации

внутренних пожарных кранов. Использование подсобных средств и пожарного инвентаря для тушения пожара. Нормы обеспечения учреждений средствами пожаротушения. Действия сотрудников офисов при возникновении пожара, вызов, встреча и сопровождение пожарных команд к месту пожара. Порядок проведения эвакуации из зданий повышенной этажности и помещений с массовым пребыванием людей. Действия в случае значительного задымления. Действия по предотвращению паники.

Тема 5. Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре

Факторы, поражающие людей при пожаре. Первые признаки и первая помощь в случаях отравления угарным газом. Первая помощь в случаях отравления газообразными продуктами горения (дымом), термических и химических ожогов.

Практическое занятие

Организация учений по эвакуации персонала. Работа с огнетушителем.

Зачет

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ:

1. Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», ред. от 02.07.2013
2. Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», ред. от 02.07.2013
3. Федеральный закон от 6 мая 2011 г. № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране», ред. от 02.07.2013
4. Постановление Правительства Российской Федерации от 12 апреля 2012 г. № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре»
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 31 марта 2009 г. № 272 «О порядке проведения расчетов по оценке пожарного риска»
6. Правила противопожарного режима в РФ, утвержденными постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 №1479.
7. Приказ МЧС России от 20 июня 2003 г. № 323 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Проектирование систем оповещения людей о пожаре в зданиях и сооружениях» (НПБ 104-03)» (зарегистрирован в Минюсте РФ 27 июня 2003 г. Регистрационный N 4837)
8. Приказ МЧС России от 18 июня 2003 г. № 315 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и автоматической пожарной сигнализацией» (НПБ 110-03)» (зарегистрирован в Минюсте РФ 27 июня 2003 г. Регистрационный N 4836)
9. Приказ Минздравсоцразвития РФ от 04.05.2012 № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи» (Зарегистрировано в Минюсте России 16 мая 2012 г. N 24183)
10. Нормы пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденные приказом от 12 декабря 2007 г. N 645
11. РД 34.21.122-87 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений»
12. СП 6.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности», утвержденного приказом МЧС России от 21.02.2013 г. № 115
13. СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности», утвержденного приказом МЧС России от 21.02.2013 г. №116
14. СП 2.13130.2012 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты», утвержденного приказом МЧС России от 21.11.2012 № 693. (в ред. Изменения N 1, утв. Приказом МЧС России от 23.10.2013 N 678)
15. СП 1.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы», (в ред. Изменения N 1, утв. Приказом МЧС РФ от 09.12.2010 N 639)
16. СП 3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре»

17. СП 5.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования» (в ред. Изменения N 1, утв. Приказом МЧС РФ от 01.06.2011 N 274)
18. СП 9.13130.2009 «Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»
19. ПУЭ «Правила устройства электроустановок» (извлечения)
20. ГОСТ 12.1.004-91. ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования (в ред. Изменения N 1, утв. Приказом МЧС РФ от 09.12.2010 N 642)
21. ГОСТ 12.4.124-83. ССБТ. Средства защиты от статического электричества (в ред. Приказа Росстандарта от 01.07.2010 N 2450 (ред. 30.07.2013))
22. ГОСТ 12.4.009-83. ССБТ. Пожарная техника для защиты объектов (в ред. Приказа Росстандарта от 01.07.2010 N 2450 (ред. 30.07.2013))
23. ГОСТ Р 12.4.026-2001. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний (в ред. Приказа Росстандарта от 01.07.2010 N 2450 (ред. 30.07.2013)).