

Частное образовательное учреждение дополнительного профессионального
образования Межрегиональный
Учебно-консультационный центр профсоюзов
(«Учебный центр профсоюзов»)

СОГЛАСОВАНО
Педагогический совет
Протокол № 02 от 04.05.2016

УТВЕРЖДАЮ
Директор
«Учебный центр профсоюзов»
_____ Т.В. Новикова
_____ 2016г.

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
дополнительного образования
**Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)**

РАЗРАБОТАЛ
Менеджер по обучению
«Учебный центр профсоюзов»
Борисюк Ю.Д.

Новосибирск 2016

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

образовательной программы дополнительного образования Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

Программа разработана на основе Примерных программ обучения пожарно-техническому минимуму для некоторых категорий обучаемых (утвержденных приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» от 12 декабря 2007 г. № 645 (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 января 2008 г. № 10938) и регламентирует обучение в объеме пожарно-технического минимума руководителей, специалистов и работников организаций, ответственных за пожарную безопасность, исходя из особенностей местных условий и специфики решаемых задач.

Целью Программы является приобретение обучающимися профессиональной компетенции, знаний и практических навыков в сфере пожарной безопасности в рамках требований, предъявляемых к занимаемой слушателем должности.

Обучение руководителей, специалистов и работников организаций, ответственных за пожарную безопасность организуется в соответствии с Федеральным законом от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Указом Президента Российской Федерации от 11 июля 2004 г. № 868 «Вопросы Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 28, ст. 2882, приказом Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций» от 12 декабря 2007 г. № 645 (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21 января 2008 г. № 10938).

Пожарно-технический минимум имеет своей целью повысить общие знания требований пожарной безопасности работников, выполняющих пожароопасные работы. В ходе проведения обучения работники осуществляющие пожароопасные работы должны изучить нормативно правовые акты, регулирующие вопросы пожарной безопасности, понять требования правил пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ. Изучить требования пожарной безопасности, предъявляемые к сварочным постам, требования к временным газосварочным постам. Требования пожарной безопасности при производстве резательных работ, работ с применением легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, кровельными работами и т.д.

Изучить требования пожарной безопасности при осуществлении пожароопасных работ на промышленных предприятиях, предприятиях общественного назначения, объектах нефтяной промышленности. Усвоить алгоритм действия при экстренной эвакуации работников из зданий. Изучить особенности эвакуации, организацию движения людских потоков по безопасным эвакуационным направлениям. Освоить порядок действий в случае возникновения пожара. На практике изучить основные аспекты организации эвакуации в различных ситуациях, в том числе и при пожаре. Практически ознакомиться с применением первичных средств пожаротушения, внутреннего противопожарного водоснабжения, а также усвоить на практике порядок управления эвакуацией при пожаре. Занятия по программе проводятся непосредственно в учебном классе «Учебный центр профсоюзов»

При проведении занятий используется методическая литература, нормативно-правовые акты, регламентирующие требования пожарной безопасности. Для лучшего усвоения материала в процессе обучения применяются мультимедийные программы и видеоматериалы, наглядно изучаются первичные средства пожаротушения и пожарный инвентарь, на специальном автоматическом стенде проводятся занятия с каждым

слушателем по применению и использованию пожарной сигнализации и системы оповещения.

После проведения соответствующего обучения пройти проверку знаний и сдать квалифицированной комиссии образовательного учреждения зачеты. Слушателям, успешно освоившим дополнительную образовательную программу и сдавшим успешно зачет, выдается удостоверение установленного образца.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы дополнительного образования
Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

Количество учебных дней: 2 дня

Продолжительность учебного дня: 5 часов

Форма обучения: очная, заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Категория слушателей: Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах) в возрасте от 18 лет.

№ п/п	Наименование темы	Количество часов	Теоретическая часть	Практическая часть
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной	1	1	-
2	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с	1	1	-
3	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.	2	2	-
4	Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.	3	3	-
5	Практическое занятие.	2	-	2
6	Итоговая аттестация	1	-	1
ИТОГО		10	7	3

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
образовательной программы дополнительного образования
Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

Количество учебных дней: 2 дня

Продолжительность учебного дня: 5 часов

Форма обучения: очная, заочная с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Категория слушателей: Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах) в возрасте от 18 лет.

№ п/п	Наименование темы	Количество часов	Теоретическая часть	Практическая часть
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной	1	1	-
2	Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с	1	1	-
3	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым пребыванием людей.	2	2	-
4	Автоматические средства обнаружения, извещения и тушения пожаров, первичные средства тушения пожаров, действия при возникновении пожара, вызов пожарной охраны.	3	3	-
5	Практическое занятие.	2	-	2
6	Итоговая аттестация	1	-	1
ИТОГО		10	7	3

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК
образовательной программы дополнительного образования
Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

№ п/п	Наименование темы	Дни		Всего часов по программе
		1	2	
1.	Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)	5	5	10
	ИТОГО	10		10

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

образовательной программы дополнительного образования Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

Тема 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 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.

Тема 2. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением 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 скоплением 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. Хранении и обращении 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.

Тема 4. Первичные средства пожаротушения, автоматические установки пожарной сигнализации и 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. Оказание доврачебной помощи пострадавшим при пожаре.

Практическое занятие

Организация учений по эвакуации персонала. Работа с огнетушителем.

6. Итоговая аттестация

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
образовательной программы дополнительного образования
Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

1. К какой категории по пожарной и взрывопожарной опасности относятся помещения повышенной взрывопожароопасности?

- а) Помещения категорий А и Б.
- б) Помещения категорий В1-В4.
- в) Помещения категории А.

2. К какой категории взрывопожарной и пожарной опасности относится помещение, в котором находятся негорючие вещества и материалы в холодном состоянии?

- а) Категория А - помещения повышенной взрывопожароопасности.
- б) Категория Г - помещения умеренной пожароопасности.
- в) Категория Д - помещения пониженной пожароопасности.

3. Какие вещества и материалы относятся к группе горючих?

- а) Вещества и материалы, неспособные гореть в воздухе.
- б) Вещества и материалы, способные гореть в воздухе при воздействии источника зажигания, но неспособные самостоятельно гореть после его удаления.
- в) Вещества и материалы, способные самовозгораться, а также возгораться под воздействием источника зажигания и самостоятельно гореть после его удаления.

4. Какие категории работников организаций должны проходить противопожарный инструктаж?

- а) Все работники организации должны допускаться к работе только после, прохождению противопожарного инструктажа в порядке, установленном руководителем.
- б) Работники взрывопожароопасных и пожароопасных производств.
- в) Работники, выполняющие пожароопасные работы.

5. В каких случаях разрабатываются и вывешиваются на видных местах планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара?

- а) При одновременном нахождении на этаже более 10 человек.
- б) При одновременном нахождении на этаже более 50 человек.
- в) При одновременном нахождении на этаже более 20 человек.

6. В каких случаях разрабатывается инструкции о порядке действия персонала по обеспечению безопасной эвакуации людей?

- а) При одновременном нахождении на этаже более 10 человек.
- б) На объекте с массовым пребыванием людей — 50 человек и более.
- в) На объекте с массовым пребыванием людей — 100 человек и более.

7. Где проходят обучение пожарно-техническому минимуму работники, ответственные за проведение противопожарного инструктажа?

- а) В своей организации, без отрыва от производства.
- б) В образовательных учреждениях, с отрывом от производства.
- в) Имеют право выбора в соответствии с ответом «а» или «б».

8. Можно ли эксплуатировать светильники со снятыми рассеивателями (колпаками), предусмотренными их конструкцией?

- а) Да.
- б) Запрещается.
- в) Допускается в некоторых случаях, в зависимости от места их установки.

9. Каков порядок проведения повторного противопожарного инструктажа?

- а) Проводится непосредственным руководителем работ на рабочем месте не реже 1 раза в 6 месяцев. Регистрируется в личной карточке работника.
- б) Проводится ежеквартально лицом, ответственным за пожарную безопасность структурного подразделения. Фиксируется в Журнале инструктажей по пожарной безопасности.
- в) Проводится по графику проведения занятий лицом, ответственным за пожарную безопасность, не реже 1 раза в год, на пожароопасном производстве — не реже 1 раза в полугодие. Регистрируется в Журнале учета инструктажей по пожарной безопасности.

10. С какой периодичностью проводится, обучение руководителей и специалистов организаций пожарно-техническому минимуму?

- а) Работники взрывопожароопасных производств обучаются 1 раз в год, остальные работники — не реже 1 раза в 3 года.
- б) Работники любых организаций — не реже 1 раза в 3 года.
- в) Ежегодно.

11. Какие инструкции по пожарной безопасности разрабатываются в организации?

- а) инструкция о мерах пожарной безопасности (общееобъектовая), в которой устанавливаются правила применения на территории организаций открытого огня, проезда транспорта, допустимость курения и проведения временных пожароопасных работ.
- б) Инструкции о мерах пожарной безопасности для каждого взрывопожароопасного и пожароопасного участка.
- в) Инструкции, указанные в ответах «а» и «б».

12. Сколько эвакуационных выходов должно иметь помещение, предназначенное для одновременного пребывания более 50 человек?

- а) Не менее одного эвакуационного выхода.
- б) Не менее двух эвакуационных выходов.
- в) Не менее трех эвакуационных выходов.

13. Как производится учет огнетушителей в организации?

- а) На каждый огнетушитель, установленный на объекте, заводится паспорт.
- б) Огнетушителю присваивается порядковый номер, который наносится белой краской на огнетушитель и регистрируется в Журнале учета огнетушителей.
- в) Лицо, ответственное за приобретение, ремонт, сохранность и готовность к действию первичных средств пожаротушения ведет картотеку огнетушителей.

14. С какой периодичностью проводится проверка работоспособности сетей противопожарного водопровода?

- а) Не реже двух раз в год: весной и осенью.
- б) Сроки проверки не регламентированы, сеть должна находиться в исправном состоянии постоянно.
- в) Не реже 1 раза в год с контролем норм расхода воды на нужды пожаротушения.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ
образовательной программы дополнительного образования
Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за
пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

1. Федеральный закон Российской Федерации от 21.12.94 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" (с изменениями).

2. Федеральный закон Российской Федерации от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от (с изменениями и дополнениями).

3. Федеральный закон Российской Федерации от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».

4. Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012г. № 390 «О противопожарном режиме».

5. Приказ МЧС России от 12.12.2007 № 645 «Об утверждении норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организации».

6. Приказ МЧС России от 24.02.2009 № 91 «Об утверждении форм и порядка регистрации декларации пожарной безопасности».

7. Приказ Ростехрегулирования от 30.04.2009 № 1573 «Об утверждении Перечня национальных стандартов и сводов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона Российской Федерации от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"».

8. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях от 30.12.2001 № 195-ФЗ.

9. Уголовный кодекс Российской Федерации от 13.06.1996 № 63-ФЗ.

10. Пожарно-технический минимум (методическое пособие для руководителей и ответственных за пожарную безопасность на предприятиях, в учреждениях и организациях) / Под общ. ред. Л.А. Коротчика - М., Институт риска и безопасности, 2001.

11. Собоурь С.В. Пожарная безопасность предприятий. Курс пожарно-технического минимума / Справочник. Изд. 7-е, доп. (с изм.) - М., "Спецтехника", 2011.

12. Фомин А.Д. Организация и проведение обучения и инструктажей мерам пожарной безопасности на предприятии. Практическое пособие - М., "Безопасность труда и жизни", 2013.

Дополнительная литература

1. ГОСТ 27331-87. Пожарная техника. Классификация пожаров.

2. ГОСТ Р 12.4.026-2001 ССБТ. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная.

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

4. ГОСТ 12.0.004-90 ССБТ. Организация обучения безопасности труда.

5. СП 9.13130.2009. Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 179.

6. СП 8.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 178.

7. СП 10.13130.2009. Свод правил. Система противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 180.

8. СП 1.13130.2009. Система противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 171.

9. СП 3.13130.2009. Система противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности. Утвержден Приказом МЧС России от 25.03.2009 № 173.

ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ СОСТАВ

образовательной программы дополнительного образования

Пожарно-технический минимум для руководителей и ответственных за пожарную безопасность в учреждениях (офисах)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	По обучению пожарной безопасности	Годер Владимир Александрович	зам.директора по развитию	МГУТ иУ им. Разумовского, 1979 г	«Обучение должностных лиц и специалистов органов управления и сил ГО и РСЧС» ДПО педагог ДО, 2017, «Охрана труда», 2016,		№10/2/11945 От 02.11.2016	45
		Новикова Татьяна Вячеславовна	директор	Новосибирский технический государственный университет, 1994	«Безопасность и охрана труда», 2015 ДПО педагог ДО, 2017		№ 10/6/41288 От 10.01.2017	15
		Прихода Михаил Леонидович	внештатный	Санкт-Петербургский институт пожарной безопасности, 1998	ДПО педагог ДО, 2017			19
		Моргун Ирина Валерьевна	внештатный	НЭТИ, 1992	ДПО педагог ДО, 2017			5