

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника Главного
управления МЧС России по Тверской области
- начальник управления
надзорной деятельности
«Главный государственный
инспектор Тверской области
по пожарному надзору»

В.А.Чеканов

« 2013г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор
АНО УЦ «Аналитика труд»



Г.В.Ларина

«30» 04 2013г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН
и
ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕР ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
для руководителей и специалистов организаций**

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

Федеральный закон N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01-03. Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008г. «Технический регламент о требованиях 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

Общие сведения о горении. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаровзрывоопасности. Классификация строительных материалов по группам горючести. Понятие о пределе огнестойкости и пределе распространения огня. Требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

Тема 3. Пожарная опасность в 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 по ПУЭ.

Пожарная опасность прямого удара молнии и вторичных ее проявлений. Категории молниезащиты зданий и сооружений. Основные положения по устройству молниезащиты. Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.

Пожарная опасность технологических процессов на объектах, эксплуатируемых обучаемыми.

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

Виды огневых работ и их пожарная опасность. Постоянные и временные посты проведения огневых работ. Порядок допуска лиц к огневым работам и контроль за их проведением. Особенности пожарной опасности при проведении электрогазосварочных работ, а также других огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.

Пожароопасные свойства веществ и материалов. Требования пожарной безопасности по совместному хранению веществ и материалов на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых и применении их на рабочих местах, при производстве пожароопасных работ. Меры пожарной безопасности при транспортировке опасных и особо опасных веществ и материалов.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН
и
ПРОГРАММА

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Лекции	Практика	Всего
1.	Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.	2		2
2.	Общие понятия о горении пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий	2		2
3.	Пожарная опасность в организации	4		4
4.	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ, хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация	4		4
5.	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.	2		2
6.	Общие сведения о системах противопожарной защиты	2		2
7.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации	5		5
8.	Действия работников при пожаре	2		2
9.	Практические занятия		5	5
	ВСЕГО	23	5	28

Срок обучения: в течение месяца

Тема 5. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации

Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Мероприятия, исключающие задымление путей эвакуации. План эвакуации на случай пожара на эксплуатируемых объектах. Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах. Организация учений по эвакуации людей (по разным сценариям).

Тема 6. Общие сведения о системах противопожарной защиты в организации

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

Наружное и внутреннее водоснабжение, назначение, устройство. Пожарные краны; размещение и контроль за ними. Правила пользования 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. Техническое обслуживание и контроль за работоспособностью систем.

Назначение, виды, основные элементы установок противодымной защиты. Требования норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Тема 7. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации

Пожарно-технические комиссии. Добровольная пожарная дружина. Обучение работников мерам пожарной безопасности. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум. Инструкции о мерах пожарной безопасности. Порядок разработки противопожарных мероприятий. Практические занятия с работниками организации. Противопожарная пропаганда. Уголки пожарной безопасности.

Понятие термина "противопожарный режим". Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

Тема 8. Действия работников при пожарах

Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, огнеопасных и ценных веществ и материалов. Встреча пожарных подразделений. Меры по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений. Пожарная безопасность в жилом секторе. Действия при пожаре в жилом секторе.

Тема 9. Практические занятия

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Тренировка по пользованию пожарным краном. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты одной из организаций. Тренировки по эвакуации людей.

Методист



Л.П.Иванова

С П И С О К

литературы к программе «Обеспечение мер пожарной безопасности для руководителей и специалистов организаций»

1. Федеральный Закон «О пожарной безопасности».
2. Федеральный Закон № 123-ФЗ от 22.07.2008г . «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Правила пожарной безопасности в Российской Федерации (с приложениями)
4. Противопожарная служба гражданской обороны. Учебное пособие.
5. Противопожарный инструктаж и пожарно-технический минимум. Методические рекомендации по организации обучения руководителей и работников организаций.
6. Пожарная безопасность промышленных предприятий. Справочник.
7. Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарно-технического минимума. Учебно-справочное пособие. С.В. Собоурь
8. Предпринимателю о пожарной безопасности. Справочник.
9. Огнетушители. Учебно-справочное пособие. С.В. Собоурь
11. ГОСТ 12.1.033-81 Пожарная безопасность. Термины и определения.
12. СНиП 2.04.09-84 Пожарная автоматика зданий и сооружений.
13. ТСН 21-303-2003 Общественные здания .Требования пожарной безопасности.
11. СП 3.13130.2009 Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.
12. РД 78.36.002-99 Технические средства систем безопасности объектов.