

**Автономная некоммерческая образовательная
организация «ГОРПОЖСЕРВИС»**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АНОО «ГОРПОЖСЕРВИС»
Н.А. Демичев
« » 2015 г.



СПЕЦИАЛЬНАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА

**Обучения мерам пожарно-технического минимума
для руководителей, лиц, ответственных за пожарную безопасность**

г. Калуга

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ темы	Наименования тем	Кол-во Часов
1	Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные понятия. Основные положения.	2
2	Виды пожаров и их классификации. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий.	3
3	Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением людей. Меры пожарной безопасности пожароопасных производств. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов.	4
4	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	2
5	Первичные средства пожаротушения, пожарное оборудование, инвентарь и порядок использования их при пожаре	2
6	Действия сотрудников предприятия при пожаре	2
7	Зачет	1

Итого:

16 часов

СОДЕРЖАНИЕ ПРЕДМЕТА

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

Вид занятия: урок

Отводимое время: 2 (час.)

Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 года № 390. Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях (с изменениями на 8 марта 2015 года) (редакция, действующая с 20 марта 2015 года). УК РФ. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 23.06.2014) "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (с изм. и доп., вступ. в силу с 13.07.2014) (22 июля 2008г.).

Система обеспечения пожарной безопасности. Основные понятия. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

Виды пожарной охраны. Федеральная противопожарная служба. Государственный пожарный надзор, структура.

Тема 2. Виды пожаров и их классификации. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий.

Вид занятия: урок

Отводимое время: 3 (час.)

Виды пожаров и их классификация. Причины возникновения пожаров. Опасные факторы пожара, воздействующие на людей. Пожарная опасность объектов. Общие сведения о горении. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Категорирование и классификация помещений, зданий, сооружений и технологических процессов по пожаро-взрывоопасности. Классификация строительных материалов по группам горючести. Понятие о пределе огнестойкости (далее - ПО) и пределе распространения огня (далее - ПРО). Физические и требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений. Способы огнезащиты конструкций.

Тема 3. Меры пожарной безопасности в зданиях и помещениях с массовым скоплением людей. Меры пожарной безопасности пожароопасных производств. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов.

Вид занятия: урок

Отводимое время: 4 (час.)

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 легко воспламеняющихся жидкостей (далее - ЛВЖ), горючих жидкостей (далее - ГЖ), горючих газов (далее - ГГ). Меры пожарной безопасности при хранении ЛВЖ, ГЖ и ГГ на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых раздаточных кладовых. Меры пожарной 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 4. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации

Вид занятия: урок

Отводимое время: 2 (час.)

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 обучаемыми объектах. Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах. Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

Тема 5. Первичные средства пожаротушения, пожарное оборудование, инвентарь и порядок использования их при пожаре.

Вид занятия: урок

Отводимое время: 2 (час.)

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 норм и правил к системам противодымной защиты. Эксплуатация и проверка систем противодымной защиты.

Тема 6. Действия сотрудников предприятия при пожаре

Вид занятия: урок

Отводимое время: 2 (час.)

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.

Зачет

Вид занятия: зачет

Отводимое время: 1(час.)

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА:

1. Федеральный закон о пожарной безопасности № 69-ФЗ от 21.12.1994г.
2. «Правила противопожарного режима в Российской Федерации» утвержденные Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 года № 390.
3. Приказ МЧС России № 645 от 12.12.2007г. об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организации».
4. Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
5. Собрать С.В.Пожарная безопасность предприятия. Курс пожарного технического минимума. Справочник – 7 издание, М- Спецтехника 2003г.
6. В.В. Тербенев, Н.И. Ульянов, В.А. Грачев – Пожарно - техническое вооружение. Устройство и применение. Том 1. Учебное пособие в 2-х томах. М. Центр Пропаганды, 2007г.
7. В.В. Тербенев, А.В. Тербенев, В.А. Грачев, А.В. Подгрушный- Учебные пособия, М. Центр Пропаганды 2004г.
8. В.В. Тербенев, Н.С. Артемьев, К.В. Щедрин – Основы пожарного дела. Учебное пособие. М. Центр Пропаганды, 2006г.