

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник ОНД и ПР
по МО г. Новый Уренгой
УНД и ПР ГУ МЧС РФ по ЯНАО
подполковник внутренней службы
С.Ю. Ряузов
« _____ » _____ 2017 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор автономной
некоммерческой организации
«Центр обучения «Ямал»
Д.Ф. Нуриев
« 09 » _____ 2017 г.



**Дополнительная профессиональная программа
обучения пожарно-техническому минимуму
«Работники, ответственные за пожарную безопасность организаций
и проведение противопожарного инструктажа»**

№ темы	Наименование тем	Часы
1.	Введение. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.	2
2.	Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий.	4
3.	Пожарная опасность организации.	4
4.	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов.	4
5.	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.	2
6.	Общие сведения о системах противопожарной защиты.	2
7.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	4
8.	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожаре.	2
9.	Практическое занятие.	3
10.	Экзамен (проверка знаний)	1
	ИТОГО:	28

Введение.

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

Тема 1.

Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.

- Федеральный закон от 21 декабря 1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности». Правила противопожарного режима в Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. N 390).
- Система обеспечения пожарной безопасности. Права, обязанности, ответственность должностных лиц за обеспечение 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.
- Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений.
- Способы огнезащиты конструкций.

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. 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 Правилам устройства электроустановок.
- 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 эксплуатируемых обучаемыми объектах.

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 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, горючих жидкостей, горючих газов.
- 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 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 обучаемыми объектах.
- Системы экстренного оповещения об эвакуации людей при пожарах.
- Организация учений в организации по эвакуации людей по разным сценариям.

Тема 6.

Общие сведения о системах противопожарной защиты.

- 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 7.

Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.

- Организационно-распорядительные документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности.
- Требования к инструкциям о мерах пожарной безопасности.
- Порядок и сроки проведения обучения мерам пожарной безопасности.
- Знаки пожарной безопасности.
- Организация проведения огневых и взрывопожароопасных работ.
- Добровольная пожарная дружина.

Тема 8.

Действия ИТР, рабочих и служащих при пожаре.

- Опасные факторы пожара. Признаки. Обнаружение.
- Оповещение о пожаре.
- Эвакуация людей из опасной зоны.
- Встреча подразделений пожарной охраны.
- Сбор членов ДПД.
- Тушение пожара первичными средствами пожаротушения.

Тема 9.

Практическое занятие.

- Тушение очага условного пожара (противень с ГЖ) с использованием порошковых огнетушителей.
- Тушение очага условного пожара с использованием внутренних пожарных кранов и наземных узлов.

Экзамен (проверка знаний).

Проверка знаний квалификационной комиссией с использованием билетов.