

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник
ГУ МЧС России по Рязанской области



С.И. Филиппов

« 7 » апреля 2016 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор
ООО «Центр охраны труда»



А.А. Мирохин

« 7 » апреля 2016 г.

ПРОГРАММА пожарно-технического минимума для газоэлектросварщиков (11 часов)

В результате изучения настоящего курса слушатели должны:

- знать:
 - мероприятия по защите и профилактике и при аварийном режиме;
 - перечень разработанных в учреждении (организации) документов;
 - организацию обязательного инструктажа на рабочем месте;
 - виды первичных средств пожаротушения, способы прекращения горения, меры безопасности при тушении пожаров (отдельных очагов);
 - классификацию веществ.

уметь:

- правильно применять первичные средства пожаротушения при тушении пожаров;
- оказывать первую помощь пострадавшим;
- иметь представление:
 - об основах законодательства в области охраны труда;
 - об основных факторах пожаров (аварий) и способах защиты.

Проверка знаний требований ПТМ слушателей осуществляется по окончании обучения и проводится квалификационной комиссией, назначенной директором ООО «Центр охраны труда» в составе не менее трех

г. Рязань-2016г.

1. Пояснительная записка.

Обучение пожарно-техническому минимуму (ПТМ) проводится в соответствии с приказом МЧС РФ от 12 декабря 2007 г. № 645 "Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций"

Организация обучения ПТМ газосварщиков осуществляется на основе Федерального Закона № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»; Федерального Закона № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране»; Федерального Закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»; Свода правил к техническому регламенту; Правил противопожарного режима в РФ (ППР РФ от 25.04.2012г. № 390); Приказа МЧС РФ от 12.12.2007г. № 645.

Пожарно-технический минимум (ПТМ) подразумевает получение слушателем необходимого минимума знаний, который позволяет работнику обеспечить пожарную безопасность на объекте (здании, строении, сооружении) и своевременно и максимально оперативно принять все необходимые меры в случае пожара, до прибытия представителей Государственной противопожарной службы.

Образовательное учреждение осуществляет обучение по Программе обучения и имеет лицензию на право ведения образовательной деятельности.

Периодичность обучения пожарно-техническому минимуму связанных с взрыво-пожароопасным производством проводится **ежегодно**.

В результате изучения настоящего курса слушатель должен:

знать:

- мероприятия пожарной профилактики и противопожарного режима;
- перечень разрабатываемой в учреждении (организации) документации;
- организацию противопожарного инструктажа на рабочем месте;
- виды первичных средств пожаротушения, способы прекращения горения, меры безопасности при тушении пожаров (отдельных очагов);
- классификацию пожаров.

уметь:

- правильно применять первичные средства пожаротушения при тушении пожаров;
- оказывать первую помощь пострадавшим;

иметь представление:

- об основах законодательства в области охраны труда;
- об опасных факторах пожаров (аварий) и способах защиты.

Проверка знаний требованиям ПБ слушателей осуществляется по окончании обучения и проводится квалификационной комиссией, назначенной директором ООО «Центр охраны труда» в составе не менее трех

человек (штатные преподаватели и по согласованию специалисты органов государственного пожарного надзора).

По результатам проверки выдается:

- удостоверение установленного образца
- копия протокола заседания комиссии
- копия лицензии на образовательную деятельность

2. Базовые требования к содержанию Программы обучения.

2.1. Настоящая программа отвечает следующим требованиям:

-соответствие Программы обучения квалификационным требованиям к профессиям и должностям определено содержанием тем, включенных в состав Программы обучения.

-не противоречит государственным образовательным стандартам высшего и среднего профессионального образования и ориентирована на современные образовательные технологии и средства обучения. Ориентация на современные образовательные технологии реализована в формах и методах обучения, в методах контроля и управления образовательным процессом и средствах обучения;

- соответствует принятым правилам оформления программ.

2.2. В Программе обучения реализован механизм варьирования между теоретической подготовкой и практическим обучением решения задач.

2.3. Содержание Программы обучения определено учебно-тематическим планом и учебной программой.

3.УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

для газосварщика.

Целью обучения руководителей и работников организаций в области пожарной безопасности является повышение противопожарной культуры работающего населения, способствующей стабилизации обстановки в Российской Федерации в области пожарной безопасности на производстве и в быту.

Основными задачами обучения работающего населения являются:

- приобретение знаний в области пожарной безопасности;
- овладение приемами и способами действий при возникновении пожара;
- выработка умений и навыков по спасению жизни, здоровья и имущества при пожаре.

Категория слушателей:

Газосварщики, электросварщики, газосварщики.

Срок обучения: 11 часов.

Форма обучения: - с отрывом от производства
- без отрыва от производства.

№ темы	Наименования тем	Часы
1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1
2	Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов	1
3	Причины возникновения пожаров, меры предупреждения	1
4	Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ во взрывопожароопасных объектах и установках	1
5	Газосварочные и электросварочные работы	2
6	Постоянные и временные посты. Порядок оформления разрешения наряда-допуска	1
7	Противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожаре	1
8	Действия при пожаре	1
9	Практическое занятие	1
	Зачет	1

Итого:

11 часов

4.УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА для газосварщиков

Тема 1. Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ

Правила противопожарного режима в РФ (ППР РФ от 25.04.2012г. № 390). Типовые инструкции по организации безопасного ведения огневых работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах. Объектовые инструкции, приказы, распоряжения руководителя предприятия при ведении огневых работ.

Тема 2. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов

Газосварочные и паяльные работы, резка металла, работа с клеями, мастиками, битумами, полимерами и другими горючими материалами. Порядок их проведения. Пожарная опасность работ и особенности пожарной опасности данных работ.

Тема 3. Причины возникновения пожаров, меры предупреждения

Основные причины пожаров при производстве и ведении газосварочных работ: нарушение правил ведения работ, неисправность газосварочного оборудования, отсутствие контроля за

местами ведения работ по их завершению. Меры по предупреждению пожаров в процессе подготовки, ведения, контроля за местами проведения огневых работ, а также по их окончании.

Тема 4. Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и установках

Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, при проведении работ на емкостях из-под ЛВЖ и ГЖ без предварительной их подготовки. Порядок ведения огневых работ во взрывоопасных и взрывопожароопасных подразделениях организации.

Тема 5. Газосварочные и электросварочные работы

Пожарная опасность газов, применяемых при выполнении работ. Особенности обращения с баллонами для сжатых и сжиженных газов. Свойства карбида кальция при его транспортировке, правила хранения и применения. Ацетиленовые генераторы, основные требования к аппаратам. Места расположения ацетиленовых аппаратов и баллонов с газами, защита их от открытого огня и других тепловых источников. Порядок испытания и проверки газоподводящих шлангов. Электросварочные аппараты, основные требования к аппаратам. Техническое обслуживание, планово-предупредительный ремонт. Подключение сварочных аппаратов, соединение кабелей. Электроды, применяемые при сварке, требования к "держателям".

Тема 6. Постоянные и временные посты. Порядок оформления разрешения наряда-допуска

Организация постоянных и временных постов ведения огневых работ, основные требования. Порядок оформления разрешений, наряд-допуска на ведение огневых работ. Согласование со службами надзора. Порядок допуска к выполнению работ газоэлектросварщиков. Обязанности газоэлектросварщиков в обеспечении мер пожарной безопасности в процессе подготовки, ведения и завершения работ.

Тема 7. Противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожаре

Виды и область применения противопожарного оборудования и инвентаря. Назначение и устройство. Первичные средства пожаротушения. Назначение, техническая характеристика, порядок работы и их месторасположение. Источники водоснабжения. Внутренние пожарные краны.

Тема 8. Действия при пожаре

Порядок сообщения о пожаре. Приемы тушения пожара до прибытия пожарных подразделений. Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Пути и порядок эвакуации, план эвакуации. Действия рабочих и служащих после прибытия пожарных подразделений

(оказание помощи в прокладке рукавных линий, участие в эвакуации материальных ценностей и выполнение других работ по распоряжению руководителя пожаротушения).

Тема 9. Практическое занятие

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Отработка действий при обнаружении задымления, загорания, пожара. Практическое занятие по эвакуации из предприятия.

Зачет

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

Разработал:

зам. директора по учебной работе _____  Т. В. Новикова

Оказание помощи в подготовке документов, связанных с ликвидацией
предприятия, ликвидацией и выплатами другим работ по ликвидации
руководителя предприятия.

Тема 9. Ликвидационное задание

Ликвидационное задание является документом, который выдается на основании
заказа. Оно является документом, который выдается на основании
заказа. Ликвидационное задание является документом, который выдается на основании
заказа.

Задание

Продолжение задания по ликвидации предприятия



Пронумеровано, проштучено
и скреплено печатью

Директор ООО «Центр охраны тру
А.А. Мирохин

Т. В. Новикова