



Негосударственное частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-курсовой комбинат»
Краснодарского краевого отделения
Общероссийской общественной организации
«Всероссийское Добровольное Пожарное Общество»

Согласовано

Утверждаю

Заместитель начальника
ГУ МЧС России по Краснодарскому краю-
начальник управления надзорной деятельности и
профилактической работы



С.А.Симоненко
С.А.Симоненко
«В» августа 2017 год

Директор
НЧОУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат»
KKO ООО «ВДПО»



Г.А.Хабарова
«В» августа 2017 год

Учебно-тематический план и рабочая программа

«Обучение пожарно-техническому минимуму
руководителей, заместителей руководителей, ответственных за
пожарную безопасность, инженерно-технических работников
предприятий нефтегазовой промышленности», 24 часа.

Г. Краснодар

Аннотация к программе

Настоящая рабочая 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), регламентирует обучение в объеме пожарно-технического минимума для руководителей, специалистов и лиц, ответственных за пожарную безопасность, инженерно-технических работников предприятий нефтегазовой промышленности, исходя из специфики решаемых задач.

Рабочая программа предназначена для дополнительного образования к начальному, среднему и высшему профессиональному образованию слушателей.

Категория слушателей: руководители, специалисты и лица, ответственные за пожарную безопасность, инженерно-технические работники предприятий нефтегазовой промышленности.

Цель реализации программы: формирование у слушателей необходимых знаний и умений для организации противопожарного режима предприятий нефтегазовой промышленности;

Трудоемкость обучения - 24 часов, включая классно-групповые, практические и итоговые занятия, а также самостоятельную подготовку слушателей.

Форма обучения – очная, с отрывом от основной работы. Изучение программ проводится по дневной форме обучения, с отрывом от производства, либо без отрыва от производства по индивидуальному плану в форме экстерна

Режим занятий – ежедневный, нагрузка устанавливается 8 часов в день, включая классно-групповые, практические и итоговые занятия, а также самостоятельную подготовку слушателей.

Тематическое планирование

№№ п/п	Наименование тем	Количество часов		
		всего	теоретич.	практич
1	2	3	4	5
I. Пожарно - профилактическая подготовка				
1	Введение. Пожарная профилактика и ее задачи. Основные нормативные документы по пожарной безопасности.	1	1	-
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	1	1	-
3	Краткие сведения о физико - химич. сущности процесса горения. Условия возникновения и развития пожара	1	1	-
4	Классификация строительных материалов по группам горючести. Огнестойкость зданий и сооружений	1	1	-

5	Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности	1	1	-
6	Противопожарный режим на объекте	1	1	-
7	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	1	1	-
8	Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции	1	1	-
9	Пожарная опасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество.	1	1	-
10	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1	1	-
11	Способы защиты строительных конструкций и материалов	1	1	-
12	Меры пожарной безопасности при производстве строительно - монтажных и реставрационных работ	1	1	-
13	Меры пожарной безопасности при хранении, применении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ	1	1	-

II. Тактико - техническая подготовка

1	Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров.	2	2	-
2	Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение.	2	2	-
3	Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты	2	2	-
4	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах.	1	1	-
6	Практическое занятие.	2	-	2

III. Проверка знаний (Зачет, тестирование)

1	Проверка знаний	2	-	2
----------	-----------------	----------	---	----------

Обучение по данной программе сопровождается текущем контролем, промежуточной аттестацией и итоговым контролем.

По окончании обучения слушатели сдают зачеты в объеме изученной программы. Контрольные вопросы для проведения зачетов разрабатываются с учетом специфики программы обучения.

Пояснительная записка

Настоящая рабочая 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), регламентирует обучение в объеме пожарно-технического минимума для руководителей, специалистов и лиц, ответственных за пожарную безопасность, инженерно-технических работников предприятий нефтегазовой промышленности, исходя из специфики решаемых задач.

Рабочая программа предназначена для дополнительного образования к начальному, среднему и высшему профессиональному образованию слушателей.

Цель реализации программы:

- формирование у слушателей знаний и умений, необходимых для организации противопожарного режима **предприятий нефтегазовой промышленности**;
- изучение направлений обеспечения противопожарного режима, а также порядка их осуществления;
- совершенствовать навыки контроля уровня противопожарного режима **предприятий нефтегазовой промышленности**.

Во время проведения занятий применяется справочная литература, федеральные законы и правила пожарной безопасности. Изучаются приказы, положения о мерах пожарной безопасности, инструкции по пожарной безопасности. Детально рассматриваются вопросы обеспечения пожарной безопасности руководителями, ответственными за пожарную безопасность. Для лучшего усвоения материала в процессе обучения применяются наглядные пособия, учебные плакаты и стенды по пожарной безопасности, изучаются первичные средства пожаротушения и пожарный инвентарь.

Содержание программы представлено: пояснительной запиской, учебным и тематическим планом, планируемыми результатами освоения программы, учебной программой, организационно-методические указания, условиями реализации программы, системой качества результатов освоения учебного материала.

Учебный план содержит перечень учебных предметов базового цикла с указанием времени, отводимого на освоение учебных дисциплин, включая время, отводимое на классно-групповые и практические занятия

Базовый цикл включает учебные дисциплины:

1. Пожарно-профилактическая подготовка.
2. Пожарно-техническая подготовка.
3. Приемы ликвидации загорания и способы эвакуации людей из опасной зоны.
4. Итоговое занятие.

Условия реализации программы содержат организационно-педагогические, информационно-методические и материально-технические требования. Учебно-методические материалы обеспечивают реализацию программы.

Характеристика нового вида деятельности.

а) область деятельности слушателя, прошедшего обучение по программе для выполнения дополнительного вида деятельности включает:

-совокупность средств, способов методов деятельности, направленных на обеспечение должного уровня противопожарного режима;

-разработку мероприятий, направленных на обеспечение противопожарного режима на основе законодательных и нормативных документов Российской Федерации в области пожарной безопасности;

-обеспечение высокоэффективного функционирования средств и систем обеспечения пожарной безопасности, строгого соблюдения правил их эксплуатации и технического обслуживания;

б) объектами деятельности являются:

-повседневная деятельность **предприятий нефтегазовой промышленности**;

-системы автоматизации и управления деятельности организации;

-программное, информационное и техническое обеспечение систем автоматизации и управления деятельности **предприятий нефтегазовой промышленности**;

-нормативная документация в области обеспечения пожарной безопасности;

в) слушатель, успешно завершивший обучение по данной программе, должен решать следующие задачи:

-сбор и анализ исходных данных для оценки состояния пожарной безопасности и разработка Инструкции о мерах пожарной безопасности;

-организация и обеспечение:

обучения работников учреждения мерам пожарной безопасности;

-должной эксплуатации систем и средств обеспечения безопасности людей (эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов, электрических осветительных сетей и электрооборудования, систем пожарной сигнализации и ликвидации пожаров, первичных средств пожаротушения и систем противопожарного водоснабжения, систем вентиляции и кондиционирования воздуха);

-обеспечение устранения нарушений огнезащитных покрытий строительных конструкций;

-контроль состояния противопожарного режима и принятие мер к устраниению выявленных недостатков.

Планируемые результаты:

В результате прохождения пожарно-технического минимума слушатель должен:

- знать основные положения нормативных правовых актов в области пожарной безопасности и режимные противопожарные мероприятия, подлежащие выполнению служащими на своих рабочих местах; меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ; основные тактико-технические характеристики имеющихся первичных средств пожаротушения, пожарно-технического вооружения и уметь приводить их в действие;

слушатель, должен уметь решать следующие задачи:

-сбор и анализ исходных данных для оценки состояния пожарной безопасности и разработка Инструкции о мерах пожарной безопасности;

организация и обеспечение:

-обучения работников организации мерам пожарной безопасности;

-должной эксплуатации систем и средств обеспечения безопасности людей (эвакуационных путей, эвакуационных и аварийных выходов, электрических осветительных сетей и электрооборудования, систем пожарной сигнализации и

-ликвидации пожаров, первичных средств пожаротушения и систем противопожарного водоснабжения, систем вентиляции и кондиционирования воздуха);

-обеспечение устранения нарушений огнезащитных покрытий строительных конструкций;

-контроль состояния противопожарного режима и принятие мер к устраниению выявленных недостатков.

-уметь правильно организовать систему пожарной безопасности **предприятий нефтегазовой промышленности**;

-иметь навыки эвакуации служащих и посетителей, находящихся на объекте и незадействованных на ликвидации пожара; вызова пожарной охраны и взаимодействия с ее должностными лицами;

Трудоемкость обучения - нормативная трудоемкость обучения по данной программе составляет 24 часов, включая классно-групповые, практические и итоговые занятия, а также самостоятельную подготовку слушателей.

Форма обучения — очная, с отрывом от основной работы.

Режим занятий – ежедневный, нагрузка устанавливается 8 часов в день, включая классно-групповые, практические и итоговые занятия, а также самостоятельную подготовку слушателей.

По окончании обучения слушатели сдают зачеты в объеме изученной программы комиссии, в составе не менее трех человек.

Контрольные вопросы для проведения зачетов (экзаменов) разрабатываются с учетом специфики программы обучения.

Результаты зачетов оформляются в виде протокола заседания комиссии, который подписывается членами комиссии.

Категория обучаемых: руководители, заместители руководителей, ответственные за пожарную безопасность, инженерно-технические работники предприятий нефтегазовой промышленности

Цель: лица, получающие дополнительное образование на базе начального, среднего и высшего образования

Продолжительность обучения: 24 учебных часа;

Формы обучения: Изучение программ проводится по дневной форме обучения, с отрывом от производства, либо без отрыва от производства по индивидуальному плану в форме экстерна.

Режим занятий: 8 учебных часов в день, 5 дней в неделю.

Учебно-тематический план

№№ п/п	Предметы обучения	Количество часов		
		всего	теоретич.	практич
1	Пожарно - профилактическая подготовка	13	13	-
2	Тактико - техническая подготовка	9	7	2
3	Проверка знаний	2	-	2
	Итого:	24	20	4

Тематический план

№№ п/п	Наименование тем	Количество часов		
		всего	теоретич.	практич
1	2	3	4	5
I. Пожарно - профилактическая подготовка				
1	Введение. Пожарная профилактика и ее задачи. Основные нормативные документы по пожарной безопасности.	1	1	-
2	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	1	1	-
3	Краткие сведения о физико - химич. сущности процесса горения. Условия возникновения и развития пожара	1	1	-
4	Классификация строительных материалов по группам горючести. Огнестойкость зданий и сооружений	1	1	-
5	Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности	1	1	-
6	Противопожарный режим на объекте	1	1	-
7	Требования пожарной безопасности к путям эвакуации	1	1	-
8	Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции	1	1	-
9	Пожарная опасность электроустановок.	1	1	-

	Молниезащита. Статическое электричество.			
10	Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1	1	-
11	Способы защиты строительных конструкций и материалов	1	1	-
12	Меры пожарной безопасности при производстве строительно - монтажных и реставрационных работ	1	1	-
13	Меры пожарной безопасности при хранении, применении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ	1	1	-
II. Тактико - техническая подготовка				
1	Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров.	2	2	-
2	Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение.	2	2	-
3	Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты	2	2	-
4	Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах.	1	1	-
6	Практическое занятие.	2	-	2
III. Проверка знаний (Зачет, тестирование)				
1	Проверка знаний	2	-	2

«Обучение пожарно-техническому минимуму руководителей, заместителей руководителей, ответственных за пожарную безопасность, инженерно-технических работников предприятий нефтегазовой промышленности».

Введение

Настоящая рабочая программа разработана на основании Федерального закона от 29.12.2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Федерального закона от 18 ноября 1994г. № 69-ФЗ « О пожарной безопасности», Федерального закона от 0407.2008г.№ 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановления Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012г. № 390 «О противопожарном режиме».

Задача изучения программы состоит в приобретении необходимых знаний, умений и навыков для обеспечения предприятий нефтегазовой промышленности достаточного уровня пожарной безопасности, повышение уровня противопожарных знаний сотрудников организаций нефтегазовой промышленности; привитие навыков пожаробезопасного поведения, соблюдения противопожарного режима на объектах и в быту, пользования первичными средствами пожаротушения, вызова пожарной помощи и действий в случае возникновения пожаров.

В программе обучения предусмотрены следующие виды занятий: теоретические занятия, самостоятельная подготовка.

В ходе обучения осуществляется текущий контроль в форме контрольного опроса на всех видах учебных занятий по выбору преподавателя.

По окончании обучения обучаемые сдают итоговый зачет.

В результате обучения обучающийся должен знать:

Законодательство Российской Федерации о пожарной безопасности.

Систему действующих норм и правил пожарной безопасности.

Принципы обеспечения пожарной безопасности.

Задачи пожарной профилактики . Основные нормативные документы по пожарной безопасности.

Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.

Краткие сведения о физико – химической сущности процесса горения.
Условия возникновения и развития пожара.

Классификация строительных материалов по группам горючести.
Огнестойкость зданий и сооружений.

Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности.

Задачи требования противопожарного режима на объекте нефтегазовой промышленности.

Требования пожарной безопасности к путям эвакуации на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Пожарная опасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество.

Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ на предприятиях нефтегазовой промышленности.

Способы защиты строительных конструкций и материалов.

Меры пожарной безопасности при производстве строительно - монтажных и реставрационных работ.

Меры пожарной безопасности при хранении, применении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ.

Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров..

Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение..

Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты.

Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах.

Уметь:

Определять необходимость оснащения объектов нефтегазовой промышленности необходимым количеством средств противопожарной защиты, в том числе первичными средствами пожаротушения.

Организовывать работу по эвакуации людей и спасению материальных ценностей в случае возникновения пожара.

Проводить работу с сотрудниками предприятия по пожарной профилактике.

I. Пожарно - профилактическая подготовка

Тема 1. Введение. Пожарная профилактика и ее задачи.

Анализ и статистические показатели пожаров в РФ.

Пожарная профилактика и ее задачи.

Федеральный закон от 21.12.94 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности".

Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности". Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме".

Тема 2. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.

Пожарно - технические комиссии.

Добровольная пожарная дружина.

Обучение рабочих, служащих и ИТР мерам пожарной безопасности.

Пожарно - технический минимум.

Ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.

Общеобъектовые и цеховые инструкции о мерах пожарной безопасности.

Тема 3. Краткие сведения о физико - химической сущности процесса горения.

Условия возникновения и развития горения.

Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов.

Анализ пожарной опасности технологических процессов и порядок разработки мер пожарной безопасности.

Тема 4. Классификация строительных материалов по группам горючести.

Огнестойкость зданий и сооружений.

Классификация строительных материалов по группам горючести.

Перечень наиболее распространенных строительных материалов с указанием групп горючести.

Понятие о пределе огнестойкости (ПО) и пределе распространения огня (ПРО).

Физические и требуемые ПО и ПРО.

Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений.

Тема 5. Классификация зданий и помещений по категориям

взрывопожарной и пожарной опасности.

Основные нормативные документы (НПБ, перечни, ведомственные указания).

Общие понятия о классификации зданий и помещений по категориям.

Значение классификации зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности при решении вопросов пожарной безопасности.

Тема 6. Противопожарный режим на объекте.

Понятие термина "противопожарный режим".

Нормативные документы, регламентирующие соблюдение противопожарного режима. Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.

Тема 7. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.

Пути эвакуации.

Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов.

Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.

Меры пожарной безопасности, исключающие задымление путей эвакуации.

План эвакуации на случай пожара.

Системы экстренного оповещения людей об эвакуации при пожарах.

Тема 8. Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции.

Пожарная опасность систем отопления и вентиляции.

Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.

Тема 9. Пожарная опасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество.

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.

Тема 10. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.

Нормативные документы, регламентирующие порядок проведения пожароопасных работ.

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 огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.

Тема 11. Способы защиты строительных конструкций и материалов.

Пожарная опасность деревянных конструкций.

Способы огнезащиты деревянных конструкций.

Пожарная опасность металлических конструкций.

Способы огнезащиты металлических конструкций.

Тема 12. Меры пожарной безопасности при проведении строительно - монтажных и реставрационных работ.

Основные нормативные документы.

Противопожарный режим на новостройках.

Контроль за выполнением мер пожарной безопасности при подготовке, в период ведения строительно - монтажных работ и по их завершении.

Тема 13. Меры пожарной безопасности при применении, хранении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ.

Основные нормативные документы.

Пожароопасные свойства веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ.

Объемно - планировочные решения складских помещений и зданий.

Требования к инженерным коммуникациям и электрооборудованию.

Захист складских помещений установками автоматического пожаротушения и сигнализации.

Меры пожарной безопасности при хранении на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых кладовых. Нормы хранения.

Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ и ГЖ на рабочих местах.

Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.

II. Тактико - техническая подготовка

Тема 1. Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров.

Классификация и назначение средств противопожарной защиты.

Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико - технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей. Современные пожарные автомобили, мотопомпы. Тактико - технические данные.

Тема 2. Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение.

Классификация водопроводов по назначению, давлению, схеме.

Требования при устройстве наружного противопожарного водопровода.

Правила эксплуатации. Назначение, устройство внутреннего противопожарного водопровода. Пожарные краны. Размещение и контроль за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре. Насосы - повысители.

Тема 3. Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты.

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 4. Действия при пожарах.

Общий характер и особенности развития пожара.

Порядок сообщения о пожаре по телефону или извещателю пожарной сигнализации. 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.

Практическое занятие

Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря (огнетушители, пожарные краны, бочки с водой, ящики с песком, кошма, стационарные установки пожаротушения). Отработка действий при обнаружении на территории объекта задымления, загорания, пожара, оказанию первой доврачебной помощи пострадавшим.

Практическое занятие по эвакуации из организации. Тренировка использования пожарного крана. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты организаций.

III. Проверка знаний.

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

Организационные и учебно-методические указания

Одной из причин осложнения пожароопасной обстановки в Краснодарском крае является низкий уровень пожарно-технических знаний, обусловленный формальным отношением к обучению мерам пожарной безопасности руководителей и работников предприятий, организаций.

Правила противопожарного режима предъявляют повышенные требования к предприятиям, занимающимся добычей, переработкой и транспортировкой ЛВЖ, ГЖ и ГГ. Все работники предприятий нефтегазовой промышленности должны допускаться к работе только после прохождения обучения пожарно-техническому минимуму, противопожарному инструктажу, целью которого является повышение уровня знаний, соответствующих особенностям производства и усвоения специальных правил пожарной безопасности.

Программа обучения рассчитана на повышение подготовки, улучшения качества знаний и дополнительное образование в области пожарной безопасности руководителей, заместителей руководителей, ответственных за пожарную безопасность, инженерно-технических работников предприятий нефтегазовой промышленности.

Обучение для руководителей и лиц, ответственных за пожарную безопасность предприятий нефтегазовой промышленности организовывает и проводит НЧОУ ДПО «Учебно-курсовой комбинат» ККО ООО «ВДПО», имеющее лицензию на проведение занятий по пожарно-техническому минимуму.

Программа обучения обеспечивает изучение организационных и предупредительных противопожарных мероприятий, оснащение первичными средствами пожаротушения и их применение. Обучение необходимо сопровождать примерами наиболее характерных пожаров в детских дошкольных учреждениях, гостиницах, учреждениях отдыха и туризма, поликлиник и амбулаторий, на производственных объектах, организациях торговли и общественного питания, в жилом секторе, также рекомендуется в период его проведения распространить наглядно-изобразительные материалы по противопожарной тематике. В зависимости от особенности производств, их местонахождения и др. содержание тем может быть дополнено или несколько изменено.

Раздел (название)	Дидактически е	Тема, литература	Содержание
----------------------	-------------------	---------------------	------------

	единицы (название)		
1	2	3	4
1. Пожарно-профилактическая подготовка:	ДЕ 1. Введение. Пожарная профилактика и ее задачи.	1.1. Назначение, содержание и область применения основных законодательных актов в области пожарной безопасности и. [1.3., 1.4., 1.5]	Анализ и статистические показатели пожаров в РФ. Пожарная профилактика и ее задачи. Федеральный закон от 21.12.94 N 69-ФЗ "О пожарной безопасности". Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности". Постановление Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме".
		1.2. Основные нормативные документы, содержащие требования пожарной безопасности и. [1.6., 2.5., 2.6., 2.7.]	Правила противопожарного режима в Российской Федерации (ППР 390). Приказ МЧС России от 12 декабря 2007 года № 645 об утверждении норм пожарной безопасности работников организаций «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций». «Правила устройства электроустановок», утверждены Приказом Минэнерго России от 8 июля 2002 года № 204. Приказ Минэнерго России от 13 декабря 2003 года № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей».

		<p>1.3.</p> <p>Инструкция о мерах пожарной безопасности и.</p> <p>[1.6.]</p> <p>1.4. Права, обязанности и ответственность граждан и должностных лиц, допустивших нарушение требований пожарной безопасности и.</p> <p>[1.3.]</p>	<p>СНиПы, ГОСТы, Своды правил, содержащие меры пожарной безопасности, Нормы пожарной безопасности.</p> <p>Требования по разработке, содержание</p> <p>Права и обязанности должностных лиц по обеспечению пожарной безопасности. Законодательные акты, меры административного принуждения, дисциплинарные взыскания и уголовная ответственность за нарушение требований пожарной безопасности.</p>
	<p>ДЕ 2.</p> <p>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.</p>	<p>2.1.</p> <p>Противопожарный режим на объекте.</p> <p>[1.3, 1.4, 1.6.]</p>	<p>Пожарно - технические комиссии. Добровольная пожарная дружина. Обучение рабочих, служащих и ИТР мерам пожарной безопасности.</p> <p>Пожарно - технический минимум. Ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности.</p> <p>Общеобъектовые и цеховые инструкции о мерах пожарной безопасности.</p>

	ДЕ 3. Краткие сведения о физико - химической сущности процесса горения.	3.1. Общие понятия о горении и пожаровзрывоопасных свойствах веществ и материалов, пожарной опасности зданий [1.3, 1.4, 1.6.]	Условия возникновения и развития горения. Показатели, характеризующие взрывопожароопасные свойства веществ и материалов. Анализ пожарной опасности технологических процессов и порядок разработки мер пожарной безопасности.
	ДЕ 4. Классификация строительных материалов по группам горючести. Огнестойкость зданий и сооружений.	4.1. Классификация строительных материалов по группам горючести. Огнестойкость зданий и сооружений [1.4]	Классификация строительных материалов по группам горючести. Перечень наиболее распространенных строительных материалов с указанием групп горючести. Понятие о пределе огнестойкости (ПО) и пределе распространения огня (ПРО). Физические и требуемые ПО и ПРО. Понятие о степени огнестойкости зданий и сооружений.
	ДЕ 5. Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности.	5.1. Классификация зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности. [1.4.]	Основные нормативные документы (НПБ, перечни, ведомственные указания). Общие понятия о классификации зданий и помещений по категориям. Значение классификации зданий и помещений по категориям взрывопожарной и пожарной опасности при решении вопросов пожарной безопасности.
	ДЕ 6.	Противопож	Понятие термина

	Противопожарный режим на объекте.	арный режим на объекте. [1.6.]	"противопожарный режим". Нормативные документы, регламентирующие соблюдение противопожарного режима. Противопожарный режим на территории объекта, в подвальных и чердачных помещениях, содержание помещений.
	ДЕ 7 Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.	Требования пожарной безопасности и к путям эвакуации. [1.6., 1.4]	Пути эвакуации. Определение путей эвакуации и эвакуационных выходов. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации. Меры пожарной безопасности, исключающие задымление путей эвакуации. План эвакуации на случай пожара. Системы экстренного оповещения людей об эвакуации при пожарах
	ДЕ 8 Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции.	Требования пожарной безопасности к системам отопления и вентиляции. [1.6., 1.4]	Пожарная опасность систем отопления и вентиляции. Меры пожарной безопасности при устройстве систем отопления и вентиляции.
	ДЕ 9. Пожарная опасность электроустановок. Молниезащита. Статическое электричество.	9.1. Пожарная опасность электроуставновок. Молниезащита. Статическое электричество.	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.

		[1.6., 1.4]	Статическое электричество и его пожарная опасность. Меры профилактики.
	ДЕ 10 Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.	Меры пожарной безопасности и при проведении пожароопасных работ. [1.6.]	Нормативные документы, регламентирующие порядок проведения пожароопасных работ. 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 огневых работ во взрывопожароопасных помещениях.
	ДЕ 11 Способы защиты строительных конструкций и материалов.	Способы защиты строительных конструкций и материалов. [1.6., 1.1., 1.7]	Пожарная опасность деревянных конструкций. Способы огнезащиты деревянных конструкций. Пожарная опасность металлических конструкций. Способы огнезащиты металлических конструкций.
	ДЕ 12 Меры пожарной безопасности при проведении строительно-монтажных и реставрационных работ.	Меры пожарной безопасности и при проведении строительно - монтажных и реставрационных работ. [1.6.,]	Основные нормативные документы. Противопожарный режим на новостройках. Контроль за выполнением мер пожарной безопасности при подготовке, в период ведения строительно - монтажных работ и по их завершении.
	ДЕ 13 Меры пожарной	Меры пожарной	Основные нормативные документы.

	безопасности при применении, хранении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ.	безопасность при применении, хранении и транспортировке веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ [1.6.,]	Пожароопасные свойства веществ, материалов, ЛВЖ, ГЖ, ГГ. Объемно - планировочные решения складских помещений и зданий. Требования к инженерным коммуникациям и электрооборудованию. Защита складских помещений установками автоматического пожаротушения и сигнализации. Меры пожарной безопасности при хранении на общеобъектовых складах, открытых площадках, в цеховых кладовых. Нормы хранения. Меры пожарной безопасности при применении ЛВЖ и ГЖ на рабочих местах. Меры пожарной безопасности при транспортировке ЛВЖ, ГЖ и ГГ.
Тактико - техническая подготовка	ДЕ 1 Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров.	Общие сведения о средствах противопожарной защиты и тушения пожаров. [1.6.,1.7, 1.8, 1.9, 2.1, 2.2, 2.3]	Классификация и назначение средств противопожарной защиты. Первичные средства пожаротушения. Устройство, тактико - технические характеристики, правила эксплуатации огнетушителей. Современные пожарные автомобили, мотопомпы. Тактико - технические данные.
	ДЕ 2 Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение.	Наружное и внутреннее противопожарное водоснабжение. [1.4, 1.6.,1.7,	Классификация водопроводов по назначению, давлению, схеме. Требования при устройстве наружного противопожарного водопровода. Правила эксплуатации. Назначение, устройство внутреннего противопожарного

		1.8, 1.9, 2.1, 2.2, 2.3]	водопровода. Пожарные краны. Размещение и контроль за внутренними пожарными кранами. Правила использования их при пожаре. Насосы - повысители.
	ДЕ 3 Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты.	Установки автоматических систем пожаротушения, сигнализации, противодымной защиты. [1.4,1.6., 2.1, 2.2, 2.3]	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.
	Действия при пожарах.	Действия при пожарах.	Общий характер и особенности развития пожара. Порядок сообщения о пожаре по телефону или извещателю пожарной сигнализации. Организация тушения пожара до прибытия пожарных подразделений, эвакуация людей, опасных и ценных веществ и материалов. Встреча пожарных подразделений.

			Принятие мер по предотвращению распространения пожара. Действия после прибытия пожарных подразделений.
	Практическое занятие	Практическое занятие	<p>Практическое ознакомление и работа с огнетушителем на модельном очаге пожара. Ознакомление с наименованием, назначением и местонахождением имеющихся на объекте первичных средств пожаротушения, противопожарного оборудования и инвентаря (огнетушители, пожарные краны, бочки с водой, ящики с песком, кошма, стационарные установки пожаротушения). Отработка действий при обнаружении на территории объекта задымления, загорания, пожара, оказанию первой доврачебной помощи пострадавшим.</p> <p>Практическое занятие по эвакуации из организации. Тренировка использования пожарного крана. Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты организаций.</p>

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

3.1. Технические средства обучения и контроля, использование ЭВМ

- компьютер;
- проектор (телевизор);
- экран;
- слайды по темам лекционного материала.

3.2. Программно-информационные продукты и обучающие материалы: нормативная, учебная и методическая литература по направлению учебной деятельности, плакаты, натуральные образцы пожарных извещателей, ПКП, оборудования, фотографии элементов автоматики, учебные фильмы.

3.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины: приборы и аппараты систем раннего обнаружения пожара и др. оборудование, образцы пожарного оборудования и первичных средств пожаротушения.

3.4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.

Карта методического обеспечения дисциплины

№ п/п	Автор	Название	Издатель ство	Гриф издания	Год издания	Количество в библиотеке	Наличие на электронных носителях	у ч. пособия, парашашине
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Основная литература.								
1.1	С.В. Собурь и др.	Пожарная безопасность предприятий	Пожнук а		200 3	2	в наличии	
1.2	С.В. Собурь	Предпринимат елю о пожарной безопасности.	Пожнук а		200 3	1	в наличии	
1.3	Правительст во Российской Федерации	Федеральный закон от 21.12.1994 года «О пожарной безопасности» № 69-ФЗ.			199 4	10	в наличии	
1.4	Правительст во Российской Федерации	Федеральный закон от 22 июля 2008 г ода N 123-ФЗ «Технический регламент «О требованиях пожарной безопасности».			200 8	10	в наличии	
1.5	Правительст во Российской	Федеральный закон от 26 декабря 2008			200 8	1	в наличии	

	Федерации	года № 294 «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»						
1.6	Правительство Российской Федерации	Правила противопожарного режима в Российской Федерации.		2012	10	в наличии		
1.7	С.В. Собурь	Пожарная безопасность предприятия «Курс пожарно-технического минимума», Справочник.			1	в наличии		
1.8	С.В. Собурь	«Пожарная безопасность предприятия «Огнетушители». Справочник.	Пожкнига	2012	1	в наличии		
1.9	С.В. Собурь	«Пожарная безопасность электроустановок.	Пожкнига	2012	1	в наличии		
2 Дополнительная литература								

2.1	Собурь С.В.	Установки пожаротушения автоматические	Пожн ига		201 2	2	в наличии	
2.2	Собурь С. В.	Установки пожарной сигнализации автоматические	Пожн ига		201 2	2	в наличии	
2.3		Справочник нормативно-правовых документов области ПБ в	НИИ ВДПО ОПБ		200 8	10	в наличии	
2.4	Собурь С.В.	Пожарная и - охранно пожарная сигнализация. Справоник	Пожар ная книга		201 1	1	в наличии	
2.5	МЧС России	Приказ МЧС России от 12 декабря 2007 года № 645 об утверждении норм пожарной безопасности работников организаций «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».	МЧС Росси и		200 7	1	в наличии	
2.6	Минэнерго России	«Правила устройства электроустановок», утверждены Приказом	Минэн ерго России		2002	1	в наличии	

		Минэнерго России от 8 июля 2002 года № 204.						
2.7	Минэнерго России	Приказ Минэнерго России от 13 декабря 2003 года № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей».	Минэн ерго России	2003	1		в налич ии	

ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА.

Итоговый контроль проверки усвоения учебного материала проводится в форме тестирования.

КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ

Ответы

1	A	7	B	13	A	19	A	25	B
2	A	8	A	14	A	20	Б	26	B
3	Б	9	Б	15	Б	21	Б	27	Б
4	A	10	A	16	B	22	A	28	A
5	A	11	B	17	A	23	A	29	Б
6	A	12	Б	18	Б	24	Б	30	A

1. К нормативным правовым актам Российской Федерации по пожарной безопасности относятся:

- а) технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", федеральные законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации, устанавливающие обязательные для исполнения требования пожарной безопасности (ст.4 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))
- б) технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании"

в) технические регламенты, принятые в соответствии с Федеральным законом "О техническом регулировании", федеральные законы

2. К нормативным документам по пожарной безопасности относятся:

а) национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности, применение которых на добровольной основе обеспечивает соблюдение требований "Технического регламента о требованиях пожарной безопасности" (ст.4 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

б) национальные стандарты, своды правил, содержащие требования пожарной безопасности, а также иные документы, содержащие требования пожарной безопасности, применение которых на обязательной основе обеспечивает соблюдение требований "Технического регламента о требованиях пожарной безопасности"

в) национальные стандарты, своды правил, строительные нормы и правила, руководящие документы

3. В случае, если положениями Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" устанавливаются более высокие требования пожарной безопасности, чем требования, действовавшие до дня вступления в силу соответствующих положений Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", в отношении объектов, которые были введены в эксплуатацию либо проектная документация на которые была направлена на экспертизу до дня вступления в силу соответствующих положений Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности", применяются:

а) ранее действовавшие требования пожарной безопасности

б) ранее действовавшие требования пожарной безопасности за исключением положений статьи 64, части 1 статьи 82, части 7 статьи 83, части 12 статьи 84, частей 1.1 и 1.2 статьи 97 Федерального закона "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ст.4 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

в) требования пожарной безопасности, установленные Федеральным законом "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

4. Пожары твердых горючих веществ и материалов классифицируются как:

а) пожары класса (А) (ст.8 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

б) пожары класса (В)

в) пожары класса (С)

5. Пожары горючих веществ и материалов электроустановок, находящихся под напряжением, классифицируются как:

а) пожары класса (Е) (ст.8 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

б) пожары класса (F)

в) пожары класса (С)

6. К опасным факторам пожара, воздействующим на людей и имущество, относятся:

а) пламя и искры; тепловой поток; повышенная температура окружающей среды; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода; снижение видимости в дыму (ст.9 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

б) пламя и искры; повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения

в) повышенная концентрация токсичных продуктов горения и термического разложения; пониженная концентрация кислорода

7. Пожарная опасность строительных, текстильных и кожевенных материалов характеризуется следующими свойствами:

- а) горючесть
- б) горючесть; воспламеняемость
- в) горючесть; воспламеняемость; способность распространения пламени по поверхности; дымообразующая способность; токсичность продуктов горения (ст.13 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

8. К категории "Г" по пожарной и взрывопожарной опасности относятся помещения:

- а) в которых находятся (обращаются) негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистого тепла, искр и пламени, и (или) горючие газы, жидкости и твердые вещества, которые сжигаются или утилизируются в качестве топлива (ст.27 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))
- б) в которых находятся (обращаются) негорючие вещества и материалы в холодном состоянии
- в) в которых находятся (обращаются) горючие и трудногорючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна)

9. Здания, сооружения и пожарные отсеки по степени огнестойкости подразделяются на:

- а) здания, сооружения и пожарные отсеки I, II, III степеней огнестойкости
- б) здания, сооружения и пожарные отсеки I, II, III, IV и V степеней огнестойкости (ст.30 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))

в) здания, сооружения и пожарные отсеки I, II, III, IV, V и VI степеней огнестойкости

10. К категориям В1, В2, В3 или В4 по пожарной и взрывопожарной опасности относятся помещения:

- а) в которых находятся (обращаются) горючие и трудногорючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна), вещества и материалы, способные при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом только гореть, при условии, что помещения, в которых они находятся (обращаются), не относятся к категории А или Б (ст.27 Федерального закона от 22 июля 2008 года N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (ред. от 03.07.2016))
- б) в которых находятся (обращаются) негорючие вещества и материалы в холодном состоянии
- в) в которых находятся (обращаются) горючие и трудногорючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна)

11. Противопожарный режим это:

- а) требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей
- б) требования пожарной безопасности, устанавливающие порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов в целях обеспечения пожарной безопасности
- в) требования пожарной безопасности, устанавливающие правила поведения людей, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций и других объектов в целях обеспечения пожарной безопасности (п.1 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

12. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности в соответствии с действующим законодательством несут:

- а) руководители организаций; лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности
- б) собственники имущества; руководители федеральных органов исполнительной власти; руководители органов местного самоуправления; лица, уполномоченные владеть, пользоваться

или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций; лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности; должностные лица в пределах их компетенции (ст.38 Федерального закона от 21 декабря 1994 года N 69-ФЗ "О пожарной безопасности" (ред. от 23.06.2016))

в) собственники имущества; лица, уполномоченные владеть, пользоваться или распоряжаться имуществом, в том числе руководители организаций; лица, в установленном порядке назначенные ответственными за обеспечение пожарной безопасности; должностные лица в пределах их компетенции

13. Инструкции о мерах пожарной безопасности разрабатываются:

а) в соответствии с требованиями, установленными Правилами противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390) (п.460 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

б) в соответствии с требованиями, установленными Правилами пожарной безопасности в РФ (ППБ 01-03)

в) в порядке, определенном руководителем организации

14. Инструкции о мерах пожарной безопасности имеют право утверждать:

а) Руководитель организации (п.2 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

б) Работник, ответственный за пожарную безопасность организации

в) Руководители структурных подразделений организации

15. В отношении пожаровзрывоопасных и пожароопасных помещений производственного и складского назначения:

а) не требуется отдельной инструкции о мерах пожарной безопасности

б) требуется инструкция о мерах пожарной безопасности отдельно для каждого пожаровзрывоопасного и пожароопасного помещения категории В1 производственного и складского назначения (п.2 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

в) допускается наличие общей инструкции о мерах пожарной безопасности

16. Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем:

а) проведения противопожарного инструктажа

б) прохождения пожарно-технического минимума

в) проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума (п.3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

17. Лица допускаются к работе на объекте:

а) только после прохождения противопожарного инструктажа (п.3 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

б) возможно без прохождения противопожарного инструктажа

в) данный порядок устанавливает самостоятельно руководитель организации

18. Установлены следующие виды противопожарных инструктажей:

а) вводный, первичный, повторный

б) вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой (раздел II приказа МЧС РФ от 12.12.2007 N 645 (ред. от 22.06.2010) "Об утверждении Норм пожарной безопасности "Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 21.01.2008 N 10938)

в) вводный, первичный, повторный, внеплановый

19. Автоматические установки пожаротушения и сигнализации, установки систем противодымной защиты, системы оповещения людей о пожаре, средства пожарной сигнализации, противопожарные двери, противопожарные и дымовые клапаны, защитные устройства в противопожарных преградах проверяются:

- а) не реже 1 раза в квартал с оформлением соответствующего акта проверки (п.61 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- б) не реже 1 раза в год с оформлением соответствующего акта проверки
- в) не реже 1 раза в месяц с оформлением соответствующего акта проверки

20. Руководитель организации обеспечивает объект огнетушителями:

- а) по нормам, согласно Федеральному закону N 69-ФЗ "О пожарной безопасности"
- б) по нормам, согласно приложениям N 1 и 2 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390) (п.465 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- в) исходя из специфики помещений

21. На дверях помещений производственного и складского назначения и наружных установках обозначаются:

- а) категории по взрывопожарной и пожарной опасности
- б) категории по взрывопожарной и пожарной опасности, класс зоны (п.20 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- в) обязательное наличие информационных табличек о категории по взрывопожарной и пожарной опасности не требуется

22. Хранить и применять баллоны с горючими газами запрещается

- а) на чердаках, в подвалах и цокольных этажах (п.23 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- б) в подвалах
- в) в подвалах и чердаках

23. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

- а) немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию); принять посильные меры по эвакуации людей и тушению пожара (п.71 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- б) немедленно приступить к тушению пожара, а пожарных вызывать только в случае, если не удалось самостоятельно потушить пожар
- в) немедленно приступить к спасению материальных ценностей

24. У входа в помещения зданий и сооружений, в которых применяются газовые баллоны:

- а) наличие знаков не требуется
- б) размещается предупреждающий знак пожарной безопасности с надписью "Огнеопасно. Баллоны с газом" (п.94 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (*утверждены* постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- в) размещается предупреждающий знак с надписью "Баллоны с газом"

25. Для тушения пожаров вместо переносных огнетушителей могут быть использованы огнетушители самосрабатывающие порошковые в замкнутых помещениях объемом:

- а) не более 30 куб. метров
- б) в помещениях любого объема
- в) не более 50 куб. метров (п.465 Правил противопожарного режима в Российской Федерации

(утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

26. Расстояние от возможного очага пожара до места размещения огнетушителя не должно превышать:

- а) 30 метров для общественных и производственных зданий
- б) 30 метров для общественных зданий и 10 метров для производственных зданий
- в) 20 метров для общественных зданий и сооружений, 30 метров - для помещений категорий А, Б и В по взрывопожарной и пожарной опасности, 40 метров - для помещений категории Г по взрывопожарной и пожарной опасности, 70 метров - для помещений категории Д по взрывопожарной и пожарной опасности (п.474 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))

27. Наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны необходимо размещать только:

- а) в помещениях, где установлены стационарные телефоны
- б) в складских, производственных, административных и общественных помещениях, местах открытого хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок (п.6 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- в) в помещениях с массовым пребыванием людей

28. На объекте с массовым пребыванием людей руководитель организации обеспечивает наличие инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре, а также проведение:

- а) не реже 1 раза в полугодие практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте (п.12 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- б) не реже 1 раза в год практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте
- в) не реже 1 раза в квартал практических тренировок лиц, осуществляющих свою деятельность на объекте

29. На территориях и в помещениях, где запрещается курение:

- а) размещаются таблички "Курение запрещено"
- б) размещаются знаки пожарной безопасности "Курение табака и пользование открытым огнем запрещено" (п.14 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- в) наличие специальных знаков не требуется, обозначаются знаками пожарной безопасности только места для курения

30. Места, специально отведенные для курения табака:

- а) обозначаются знаками "Место для курения" (п.14 Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утверждены постановлением Правительства РФ от 25.04.2012 N 390 "О противопожарном режиме") (ред. от 06.04.2016))
- б) наличие специальных знаков не регламентируется
- в) способ обозначения определяет руководитель самостоятельно

Оценка качества учебного материала.

Оценка качества усвоения учебного материала проводится по результатам выполненных тестовых заданий. Результат считается положительным в тех случаях, когда слушатель допустил три и менее ошибок в тестовом задании.

