



Утверждаю
Директор ООО «Защита»

А.И.Юшин

« 26 » 04 2019 г.

**ПРОГРАММА
ТЕХНИЧЕСКОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ**

**Монтаж, техническое обслуживание и ремонт
первичных средств пожаротушения**

г.Стерлитамак

2019 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Пояснительная записка	3
2	Планируемые результаты обучения	4
3	Содержание программы Учебный план	5
4	Календарный учебный график	7
5	Рабочая программа	8
6	Организационно педагогические условия реализации программы	12
7	Оценка качества освоения программы	13
8	Список литературы	15
9	Оценочные материалы	16

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы технической направленности

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт
первичных средств пожаротушения

Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.

Календарные дни								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции
10	11	12	13	14	15	16	17	18
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Текущий контроль

Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.

Календарные дни				
1	2	3	4	5
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Текущий контроль

Модуль 3. Пожарно-технический минимум для исполнителей пожароопасных работ и газосварщиков

Календарные дни		
1	2	3
Лекции	Лекции	Текущий контроль

5. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

программы технической направленности
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт
первичных средств пожаротушения

Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.

Тема № 1. Общие положения теории горения.

Общая характеристика состояния обстановки с пожарами в Российской Федерации
Способы тушения пожара.
Классификация пожаров.

Тема № 2. Нормативные акты и руководящие документы, регламентирующие порядок монтажа, ремонта и технического обслуживания первичных средств пожаротушения.

Определение количества, выбор и условия применения первичных средств пожаротушения.

Пожарные щиты, комплектация. Монтаж. Нормы оснащения зданий и территорий.

Пожарные шкафы. Комплектуемые их изделия. Монтаж. Виды, технические требования, методы испытания.

Методы и сроки проверки пожарных кранов на водоотдачу.

Пожарный ручной инвентарь и немеханизированный инструмент.

Размещение огнетушителей на защищаемом объекте.

Тема № 3. Ремонт и техническое обслуживание огнетушителей.

Виды огнетушащих веществ (ОВВ), заряжаемых в огнетушители.

Виды огнетушителей

Классификация огнетушителей.

Устройство огнетушителя.

Требования к конструкции огнетушителей и методы их испытаний.

Выбор огнетушителей

Особенности применения огнетушителей

Техническое обслуживание и перезарядка огнетушителей

Основные способы утилизации огнетушащих веществ

Требования к организациям, проводящим техническое обслуживание и перезарядку огнетушителей. Рекомендуемое оснащение

Тема № 4. Меры безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей.

Требования безопасности при ремонте, обслуживании и перезарядке огнетушителей.

Оказание первой помощи при термическом ожоге рук при работе с углекислотными огнетушителями.

Зачет

Проверка знаний

Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.

Введение. Задачи пожарной профилактики.

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».
Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390.

3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план программы технической направленности

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения

№ темы	Наименование темы	Всего часов
	Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.	
1.1	Тема № 1. Общие положения теории горения.	20
1.2	Тема № 2. Нормативные акты и руководящие документы, регламентирующие порядок монтажа, ремонта и технического обслуживания первичных средств пожаротушения.	34
1.3	Тема № 3. Ремонт и техническое обслуживание огнетушителей.	72
1.4	Тема № 4. Меры безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей.	16
	Зачет	3
	ИТОГО по модулю 1	142
	Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.	
2.1	Введение. Задачи пожарной профилактики.	2
2.2	Тема 1. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.	2
2.3	Тема 2. Содержание зданий, технологических установок, сооружений и помещений. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.	2
2.4	Тема 3. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов.	2
2.5	Тема 4. Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и установках.	1
2.6	Тема 5. Газосварочные и электросварочные работы.	2
2.7	Тема 6. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация.	2
2.8	Тема 7. Противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожаре.	1
2.9	Тема 8. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах.	1
2.10	Тема 9. Практическое занятие.	1
	Зачет	1
	ИТОГО по модулю 2	17

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая образовательная программа разработана с целью реализации требований Федерального закона «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ, Положения о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2011 года № 1225 «О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений» и Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390 «О противопожарном режиме».

Программа обучения руководствуется положениями Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Приказа Минобрнауки России от 01 июля 2013 года № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам».

Программа рассчитана на специалистов, инженерно-технический персонал, выполняющий перезарядку и техническое обслуживание огнетушителей..

Цель программы: реализация программы обучения направлена на совершенствование и (или) овладение слушателями курсов пожарной безопасности зданий и сооружений Работа и услуги в области пожарной безопасности выполняются и оказываются в целях реализации требований пожарной безопасности, а также в целях обеспечения предупреждения и тушения пожаров

Категория слушателей лицензиаты МЧС и специалисты организаций оказывающие услуги в области ПБ:

- индивидуальные предприниматели;
- инженерно-технические работники;
- специалисты.

К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование. (ч.3.ст. 76 ФЗ от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»)

2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

В результате освоения программы Слушатель должен приобрести компетенцию, необходимую для соблюдения норм ПБ и повышения профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации:

Модуль 1.

- требования действующего законодательства и нормативных правовых документов по пожарной безопасности;
- особенности пожарной опасности, пожароопасные и другие опасные свойства веществ, материалов, конструкций и оборудования;
- основные требования нормативных правовых актов, регламентирующих пожарную безопасность при устройстве и перезарядки огнетушителя;
- применять при осуществлении деятельности продукции, соответствие которой нормативным требованиям подтверждено декларацией о соответствии или сертификатом соответствия.

Квалификация, указываемая в документе о квалификации, дает его обладателю право заниматься определенной профессиональной деятельностью и (или) выполнять конкретные трудовые функции, для которых в установленном законодательством Российской Федерации порядке определены обязательные требования к наличию квалификации по результатам дополнительного профессионального образования.

Работники и специалисты организации в обязательном порядке проходят обучение с периодичностью не реже одного раза в 5 лет.

Модуль 2, 3:

- знать меры пожарной безопасности;
- выработать практические навыки по предупреждению пожара, спасению жизни, здоровья людей и имущества при пожаре.
- формирование у слушателей профессиональных компетенций необходимых для выполнения нового вида профессиональной деятельности в области пожарной безопасности;
- приобретение слушателями знаний в области пожарной безопасности;
- приобретение практических навыков у слушателей для эффективного применения знаний в области пожарной безопасности.

Квалификация, указываемая в документе о квалификации, дает его обладателю право заниматься определенной профессиональной деятельностью и (или) выполнять конкретные трудовые функции, для которых в установленном законодательством Российской Федерации порядке определены обязательные требования к наличию квалификации по результатам дополнительного профессионального образования.

Работники и специалисты пожароопасного предприятия в обязательном порядке проходят обучение с периодичностью не реже одного раза в год.

3 СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план программы технической направленности

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт первичных средств пожаротушения

№ темы	Наименование темы	Всего часов
	Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.	
1.1	Тема № 1. Общие положения теории горения.	20
1.2	Тема № 2. Нормативные акты и руководящие документы, регламентирующие порядок монтажа, ремонта и технического обслуживания первичных средств пожаротушения.	34
1.3	Тема № 3. Ремонт и техническое обслуживание огнетушителей.	72
1.4	Тема № 4. Меры безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей.	16
	Зачет	3
	ИТОГО по модулю 1	142
	Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.	
2.1	Введение. Задачи пожарной профилактики.	2
2.2	Тема 1. Законодательная база в области пожарной безопасности. Основные положения.	2
2.3	Тема 2. Содержание зданий, технологических установок, сооружений и помещений. Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.	2
2.4	Тема 3. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов.	2
2.5	Тема 4. Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и установках.	1
2.6	Тема 5. Газосварочные и электросварочные работы.	2
2.7	Тема 6. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация.	2
2.8	Тема 7. Противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожаре.	1
2.9	Тема 8. Действия ИТР, рабочих и служащих при пожарах.	1
2.10	Тема 9. Практическое занятие.	1
	Зачет	1
	ИТОГО по модулю 2	17

	Модуль 3. Пожарно-технический минимум для исполнителей пожароопасных работ и газосварщиков	
3.1	Основные нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ	1
3.2	Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов	1
3.3	Причины возникновения пожаров, меры предупреждения	1
3.4	Особенности пожарной опасности при ведении огневых работ во взрывопожароопасных объектах и установках	1
3.5	Газосварочные и электросварочные работы	2
3.6	Постоянные и временные посты. Порядок оформления разрешения наряда-допуска	1
3.7	Противопожарное оборудование и инвентарь, порядок использования при пожаре	1
3.8	Действия при пожаре	1
3.9	Практическое занятие	1
	Зачет	1
	ИТОГО по модулю 3	11
	ИТОГО ПО ПРОГРАММЕ	170

4. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

программы технической направленности

Монтаж, техническое обслуживание и ремонт
первичных средств пожаротушения

Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.

Календарные дни								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции
10	11	12	13	14	15	16	17	18
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Текущий контроль

Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.

Календарные дни				
1	2	3	4	5
Лекции	Лекции	Лекции	Лекции	Текущий контроль

Модуль 3. Пожарно-технический минимум для исполнителей пожароопасных работ и газосварщиков

Календарные дни		
1	2	3
Лекции	Лекции	Текущий контроль

5. РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

программы технической направленности
Монтаж, техническое обслуживание и ремонт
первичных средств пожаротушения

Модуль 1. Первичные средства пожаротушения.

Тема № 1. Общие положения теории горения.

Общая характеристика состояния обстановки с пожарами в Российской Федерации
Способы тушения пожара.
Классификация пожаров.

Тема № 2. Нормативные акты и руководящие документы, регламентирующие порядок монтажа, ремонта и технического обслуживания первичных средств пожаротушения.

Определение количества, выбор и условия применения первичных средств пожаротушения.

Пожарные щиты, комплектация. Монтаж. Нормы оснащения зданий и территорий.

Пожарные шкафы. Комплектуемые их изделия. Монтаж. Виды, технические требования, методы испытания.

Методы и сроки проверки пожарных кранов на водоотдачу.

Пожарный ручной инвентарь и немеханизированный инструмент.

Размещение огнетушителей на защищаемом объекте.

Тема № 3. Ремонт и техническое обслуживание огнетушителей.

Виды огнетушащих веществ (ОВВ), заряжаемых в огнетушители.

Виды огнетушителей

Классификация огнетушителей.

Устройство огнетушителя.

Требования к конструкции огнетушителей и методы их испытаний.

Выбор огнетушителей

Особенности применения огнетушителей

Техническое обслуживание и перезарядка огнетушителей

Основные способы утилизации огнетушащих веществ

Требования к организациям, проводящим техническое обслуживание и перезарядку огнетушителей. Рекомендуемое оснащение

Тема № 4. Меры безопасности при эксплуатации и техническом обслуживании огнетушителей.

Требования безопасности при ремонте, обслуживании и перезарядке огнетушителей.

Оказание первой помощи при термическом ожоге рук при работе с углекислотными огнетушителями.

Зачет

Проверка знаний

Модуль 2. Пожарно-технический минимум для ответственных за проведение пожароопасных работ.

Введение. Задачи пожарной профилактики.

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».
Федеральный закон от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 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.

Типовая инструкция по организации безопасного проведения огневых работ на взрывоопасных и взрывопожароопасных объектах РД 09-364-00.

Тема 2. Содержание зданий, технологических установок, сооружений и помещений.

Требования пожарной безопасности к путям эвакуации.

Содержание зданий, технологических установок, сооружений и помещений

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 3. Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Пожарная опасность веществ и материалов.

Виды и порядок проведения пожароопасных работ.

Пожарная опасность веществ и материалов.

Газоэлектросварочные 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 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. Меры пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ и при хранении веществ и материалов. Основная нормативная документация.

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 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 ИТР, рабочих и служащих при пожарах.

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.

Тренировка использования пожарного крана.

Практическое ознакомление с системами противопожарной защиты одной из организаций.

Тренировки по эвакуации людей.

Зачет

Проверка знаний пожарно-технического минимума.

Модуль 3. Пожарно-технический минимум для исполнителей пожароопасных работ и газосварщиков

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

Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390, (далее – Правила противопожарного режима в РФ).

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 наряд-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 газосварщиков.

Обязанности газосварщиков 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.

6. ОРГАНИЗАЦИОННО - ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ.

Организация образовательного процесса регламентируется Уставом ООО «Защита», учебным планом, годовым календарным учебным графиком, разрабатываемыми и утверждаемыми ООО «Защита» самостоятельно.

Комплектование учебных групп производится с учетом должностных обязанностей слушателей, их образования, а также с учетом требований учебного плана. Количество слушателей в группах определяется ООО «Защита» самостоятельно.

При целевой подготовке специалистов комплектование учебных групп и численность слушателей согласуется с организацией-работодателем, направившей специалистов на обучение.

Продолжительность обучения по Программе 170 академических часов. С учетом категории слушателей и их навыков в области пожарной безопасности, допускается изменять количество часов, отводимых на конкретные темы учебного плана, или выносить часть тем на самостоятельное изучение. Основным видом учебных занятий являются лекции, а также могут быть рекомендованы и другие виды учебной работы - практические и самостоятельные занятия, обмен опытом, круглый стол и другие. Итоговая оценка уровня знаний слушателей завершается обязательной аттестацией, которая проводится в форме зачета, по результатам которого специалисту выдается удостоверение установленного образца.

В ООО «Защита» устанавливается следующий режим занятий: каждая группа не более 8 академических часов, с двумя перерывами для отдыха, равными пятнадцати минутам, и одним перерывом на обед, равным одному часу. Кроме того, допускается обучение по индивидуальному графику, при котором режим занятий определяется договором.

Учебные группы для проведения занятий комплектуются численностью не более 30 человек.

Форма обучения: Очная (с отрывом от работы), очно-заочная (с частичным отрывом от работы), заочная (без отрыва от работы).

ООО «Защита», самостоятельно разрабатывает и утверждает программу, (если иное не установлено Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и другими федеральными законами, с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование.

Реализация программы обеспечивается:

Кадровыми условиями. Педагогические кадры имеют высшее и (или) дополнительное профессиональное образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины, опыт работы в области охраны труда.

Научно-методическими и информационными условиями.

Методическое обеспечение учебного процесса включает разработку конспектов лекций, наглядные пособия, тесты и др.

Учебно-методическое обеспечение включает учебники, учебные пособия и другие материалы доступные слушателям. Учебники и учебные пособия должны быть актуальными и обеспечивать достаточное качество подготовки специалиста.

Материально техническое обеспечение.

Наименование кабинета	Вид занятий	Наименование оборудования
Учебный класс	Лекция	Мультимедийный комплекс (проектор, сопряженный с ПЭВМ); плакаты.
Учебный класс	Практическое	Средства индивидуальной защиты, модельный очаг пожара, огнетушители.

7. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ.

Программа обучения включает следующие части: теоретическую, практическую и самостоятельную работу. Теоретическая часть позволяет слушателям овладеть теоретическими вопросами, практическая - получить навыки, необходимые для практической деятельности при выполнении работ.

Контрольными мероприятиями текущего и промежуточного контроля учебной работы слушателей являются практические задания.

Анализ результатов выполнения слушателями практических заданий производится преподавателем непосредственно на занятиях.

Оценка качества освоения программы осуществляется аттестационной комиссией в виде тестирования в письменной форме.

Слушатель считается аттестованным, если имеет положительных ответов не менее 80 % по всем разделам программы, выносимых на тестирование.

Лицам, успешно освоившим программу и прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение по пожарной безопасности.

Квалификация указываемая в документе, дает его обладателю право заниматься определенной профессиональной деятельностью и (или) выполнять конкретные трудовые функции, для которых в установленном законодательством Российской Федерации порядке определены обязательные требования к наличию квалификации по результатам дополнительного профессионального образования.

Лицам, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лица освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому организацией.

Документ о квалификации выдается на бланке, образец которого устанавливается ООО «Защита».

Дубликат утерянного (пришедшего в негодность) удостоверения выдается по заявлению работника, с согласования руководителя подразделения.

8. СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Модуль 1.

1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 года № 197-ФЗ.
2. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ;
3. Федеральный закон «О лицензировании отдельных видов деятельности» от 04 мая 2011 года № 99-ФЗ.
4. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
5. Положение о лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2011 года № 1225
6. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390 «О противопожарном режиме»;
7. Приказ Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 4 мая 2012 года № 477н «Об утверждении перечня состояний, при которых оказывается первая помощь, и перечня мероприятий по оказанию первой помощи»
8. Свод правил 9.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Огнетушители. Требования пожарной безопасности.
9. Собурь С. В. Пожарная безопасность предприятий. - М.: 2014.
10. Собурь С. В. Огнетушители: Справочник - М.: 2004

Модуль 2, 3.

1. Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ;
2. Федеральный закон от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 06 мая 2011 года № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
4. Правила противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 года № 390 «О противопожарном режиме»;
5. Свод правил 1.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.
6. Свод правил 2.13130.2012 Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты.
7. Свод правил 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.
8. Свод правил 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объекте защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.
9. Свод правил 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.
10. Свод правил 6.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности.
11. Свод правил 7.13130.2013 Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности.
12. Свод правил 8.13130.2009 Системы противопожарной защиты, Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности.
13. Свод правил 9.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Огнетушители. Требования пожарной безопасности.
14. Свод правил 10.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности.

15. Свод правил 11.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения.
16. Свод правил 12.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности,
17. Нормы пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций», утвержденные приказом МЧС России от 12 декабря 2007 года № 645 «Об утверждении Норм пожарной безопасности «Обучение мерам пожарной безопасности работников организаций».
18. Собурь С. В. Установки пожарной сигнализации. - М.; 2012.
19. Собурь С. В. Краткий курс пожарно-технического минимума: Учебно-справочное пособие. - М.: 2016.