

**Частное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр обеспечения охраны труда»**

Утверждаю:



Генеральный директор

ЧОУ ДПО «Центр обеспечения охраны труда»

А.В.Максимов

«25» февраля 2022

**Дополнительное профессиональное образование
Программа повышения квалификации**

«Обучение мерам пожарной безопасности для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно (за исключением многоквартирных жилых домов), объектов защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности»

Срок обучения – 16 часов

ПРИНЯТО
Учебно-методическим советом
Протокол № 01/02/УМС от 25.02.2022

Разработал:
Заместитель генерального
директора по учебной работе
ЧОУ ДПО «Центр обеспечения охраны труда»

В.А.Максимов

«25» февраля 2022

г.Гатчина
2022г.

Содержание

Паспорт программы	4
Планируемые результаты обучения.....	6
Условия реализации программы	8
Форма аттестации	9
Учебный план	10

Программа

Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

Тема 1. Государственное регулирование в области пожарной безопасности

Тема 2. Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности

Тема 3. Противопожарный режим на объекте

Тема 4. Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности

Тема 5. Практические занятия

Модуль 2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Тема 1. Классификация пожаров

Тема 2. Пожаровзрывоопасность и пожарная опасность веществ и материалов

Тема 3. Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

Тема 4. Требования пожарной безопасности к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5

Тема 5. Классификация наружных установок по пожарной опасности

Тема 6. Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности

Тема 7. Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности и классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности

Тема 8. Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон

Тема 9. Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений

Тема 10. Молниезащита зданий и сооружений

Тема 11. Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград

Тема 12. Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий и сооружений

Тема 13. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений

Тема 14. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

Тема 15. Обеспечение деятельности пожарных подразделений

Тема 16. Размещение подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах

Тема 17. Классификация лестниц и лестничных клеток

Тема 18. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления

Тема 19. Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам

Тема 20. Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий

Тема 21. Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений

Модуль 3. Система предотвращения пожаров

Тема 1. Способы исключения условий образования горючей среды

Тема 2. Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания

Модуль 4. Системы противопожарной защиты

Тема 1. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

Тема 2. Пути эвакуации людей при пожаре

Тема 3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Тема 4. Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара

Тема 5. Система противодымной защиты

Тема 6. Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков

Тема 7. Ограничение распространения пожара за пределы очага

Тема 8. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

Тема 9. Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации

Тема 10. Общие требования к пожарному оборудованию

Тема 11. Источники противопожарного водоснабжения

Тема 12. Система противопожарной защиты многофункциональных зданий

Тема 13. Практическое занятие

Вариативные модули

Модуль 5. Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.1)

Модуль 6. Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)

Модуль 7. Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)

Модуль 8. Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения (класс функциональной пожарной опасности Ф5.3)

Модуль 9. Пожарная безопасность опасных производственных объектов

Примерный перечень тестовых вопросов для итоговой аттестации

Критерии оценки результатов учебной деятельности

Информационно-коммуникативные ресурсы

1. Нормативные правовые акты и нормативно-технические документы

2. Рекомендуемая литература

3. Электронные источники

Рекомендации по организации и проведению занятий

Паспорт программы

Учебный план и программа дополнительной профессиональной программы повышения квалификации предназначены для ответственных должностных лиц, занимающих должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностных лиц, исполняющих их обязанности, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно (за исключением многоэтажных жилых домов), объектов защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности.

Программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона РФ № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (принят 29.12.2012 г.),
- «Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 01.07.2013 г. № 499 (с изм.)),
- Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»,
- Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»,
- Приказа МЧС России от 05.09.2021 №596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности»,
- Правил противопожарного режима в Российской Федерации, утв. постановлением Правительства РФ от 16 сентября 2020 г. №1479.

Содержание программы повышения квалификации определяется с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование. Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и построении учебных планов, которые позволяют обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта. Программа может быть дополнена модулем обучения, содержащим требования пожарной безопасности, исходя из специфики деятельности организации, работники которой осваивают дополнительную профессиональную программу.

При этом минимально допустимый срок освоения программы повышения квалификации не может быть менее 16 часов, в том числе практической части - менее 4 часов.

Для получения ответственными должностными лицами, занимающими должности главных специалистов технического и производственного профиля, должностными лицами, исполняющими их обязанности, на объектах защиты, предназначенных для проживания или временного пребывания 50 и более человек одновременно (за исключением многоэтажных жилых домов), объектов защиты, отнесенных к категориям повышенной

взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности, знаний и умений программой повышения квалификации предусматривается проведение организацией, осуществляющей образовательную деятельность, теоретических и практических занятий, а для оценки степени и уровня освоения обучения - проведение итоговой аттестации.

Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяются организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно. Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации программы повышения квалификации.

Планируемые результаты обучения

Целью программы повышения квалификации является подготовка слушателей и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты.

В результате обучения слушатели приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

В результате освоения программы слушатели **должны знать**:

- требования пожарной безопасности - законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- порядок обучения работников организаций мерам пожарной безопасности;
- перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;
- пожарную опасность технологического процесса производств, нарушения которого могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучению работников организаций мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

В результате освоения программы слушатели **должны уметь**:

- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;
- разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;
- разрабатывать программы противопожарных инструктажей;
- организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;
- организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;
- действовать в случае возникновения пожара.

В результате освоения программы слушатели **должны владеть**:

- практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;

➤ навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

Условия реализации программы

Реализация программы повышения квалификации должна обеспечить приобретение слушателями знаний и умений, необходимых для обеспечения пожарной безопасности на объекте защиты.

Выбор методов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала, наличием и состоянием учебного оборудования, технических средств обучения, местом и продолжительностью проведения занятий.

Теоретические занятия проводятся с целью изучения нового учебного материала. Изложение материала необходимо вести в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдать единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель обязан соотносить новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Практические занятия проводятся с целью закрепления теоретических знаний и выработки у обучающихся основных умений и навыков работы в ситуациях, максимально имитирующих реальные производственные процессы.

Форма аттестации

Оценка качества освоения программы повышения квалификации включает текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию по каждому разделу и итоговую аттестацию.

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

Освоение программы повышения квалификации завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей.

Лица, получившие по итогам промежуточной аттестации неудовлетворительную оценку, к итоговой аттестации не допускаются.

В соответствии с частью 3 и частью 10 статьи 60 Федерального закона №273-ФЗ лицам, успешно освоившим программу повышения квалификации и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации), оформляемый на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается образовательной организацией.

Лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть программы повышения квалификации и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

Учебный план

Цель - повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленные на совершенствование и (или) получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты

Категория слушателей - лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование

Срок обучения - 16 часов

Форма обучения - определяются организацией, осуществляющей образовательную деятельность, самостоятельно (очная, очно-заочная, заочная)

Режим занятий – не более 8 часов в день

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего часов	В том числе		Форма контроля знаний
			лекции	практическ. самостоят. занятия	
Модули, обязательные к изучению					
1.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	1	1	–	зачет
1.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	0,25	0,25	–	–
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,25	0,25	–	–
1.3	Противопожарный режим на объекте	0,25	0,25	–	–
1.4	Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	0,25	0,25	–	–
2.	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	5,25	5,25	–	зачет
2.1	Классификация пожаров	0,25	0,25	–	–
2.2	Пожаровзрывоопасность и пожарная опасность веществ и материалов	0,25	0,25	–	–
2.3	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	–	–
2.4	Требования пожарной безопасности к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и	0,25	0,25	–	–

Рекомендации по организации и проведению занятий

	сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5				
2.5	Классификация наружных установок по пожарной опасности	0,25	0,25	–	–
2.6	Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности	0,25	0,25	–	–
2.7	Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности и классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности	0,25	0,25	–	–
2.8	Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон	0,25	0,25	–	–
2.9	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,25	0,25	–	–
2.10	Молниезащита зданий и сооружений	0,25	0,25	–	–
2.11	Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	0,25	0,25	–	–
2.12	Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,25	0,25	–	–
2.13	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,25	0,25	–	–
2.14	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,25	0,25	–	–
2.15	Обеспечение деятельности пожарных подразделений	0,25	0,25	–	–
2.16	Размещение подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах	0,25	0,25	–	–
2.17	Классификация лестниц и лестничных клеток	0,25	0,25	–	–
2.18	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	0,25	0,25	–	–
2.19	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	0,25	0,25	–	–
2.20	Обеспечение пожарной безопасности	0,25	0,25	–	–

	многофункциональных зданий				
2.21	Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	0,25	0,25	–	–
3	Система предотвращения пожаров	0,5	0,5	–	зачет
3.1	Способы исключения условий образования горючей среды	0,25	0,25	–	–
3.2	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	0,25	0,25	–	–
4	Система противопожарной защиты			–	зачет
4.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,25	0,25	–	–
4.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,25	0,25	–	–
4.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,25	0,25	–	–
4.4	Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,25	0,25	–	–
4.5	Система противодымной защиты	0,25	0,25	–	–
4.6	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,25	0,25	–	–
4.7	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,25	0,25	–	–
4.8	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,25	0,25	–	–
4.9	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,25	0,25	–	–
4.10	Общие требования к пожарному оборудованию	0,25	0,25	–	–
4.11	Источники противопожарного водоснабжения	0,25	0,25	–	–
4.12	Система противопожарной защиты многофункциональных зданий	0,25	0,25	–	–
Вариативные модули					
5	Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.1)	1,75	1,75	–	зачет

5	Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)	1,75	1,75	–	зачет
5	Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)	1,75	1,75	–	зачет
5	Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения (класс функциональной пожарной опасности Ф5.3)	1,75	1,75	–	зачет
5	Пожарная безопасность опасных производственных объектов	1,75	1,75	–	зачет
10	Практическое обучение	4	–	4	-
	Зачет	1	–	–	зачет
	ИТОГО:	16	11	4	1