

УТВЕРЖДАЮ:
Директор
АНО ДПО «ЦППК - «Авиастар»


С.П.Карташов

«28» февраля 2022 год

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА

«ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ 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 ДОМОВ), ОБЪЕКТОВ ЗАЩИТЫ, ОТНЕСЕННЫХ К КАТЕГОРИЯМ ПОВЫШЕННОЙ ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНОСТИ, ВЗРЫВОПОЖАРООПАСНОСТИ, ПОЖАРООПАСНОСТИ»

Программа подготовки

«Повышение квалификации 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»

Настоящая **Программа предназначена для** повышения квалификации 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:**

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в РФ»;

с учетом требований

- приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 20.08.2013, регистрационный номер 29444) с изменениями, внесенными приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 15.11.2013 № 1244 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14.01.2014, регистрационный номер 31014).

и на основании

- Приказ МЧС России от 18.11.2021 N 806 «Об определении Порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организациях, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности»;

- Приказ МЧС России от 05.09.2021 N 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности»;

- Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 N 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;

- Федерального закона от 21.12.1994 N 69-ФЗ «О пожарной безопасности» (с изменениями на 22 декабря 2020 года)

Уровень образования, требуемый для обучения работников: лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Цель обучения:

- совершенствование профессиональных компетенций в сфере пожарной безопасности, исходя из требований действующих законодательных и иных нормативных правовых актов;
- приобретение слушателями знаний об основах пожарной безопасности в Российской Федерации, организации работ по предупреждению пожаров;
- повышение ответственности у слушателей за обеспечение пожарной безопасности;
- овладение слушателями приемами и способами действий при возникновении пожара, выработка практических навыков по спасению жизни, здоровья и имущества при пожаре.

Требования к уровню знаний и умений работников после прохождения обучения по данной программе.

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

должен 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 которых могут создать условия возникновения пожара;
- организационные основы обеспечения пожарной безопасности в организации;
- требования к разработке приказов, инструкций и положений, устанавливающих противопожарный режим на объекте, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

должен уметь:

- соблюдать установленные требования противопожарного режима;
- пользоваться первичными средствами пожаротушения;
- анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный 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;
- организовать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;
- действовать в случае возникновения пожара.

В результате обучения слушатели должны владеть:

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

- навыками профессионально и эффективно применять на практике приобретенные в процессе обучения знания и умения.

Программа имеет дидактическую (учебную) цель. Кроме этого в Программе:

- указаны требования к уровню знаний и умений работников после прохождения курса обучения по данной программе;
- представлен учебно-тематический план обучения;
- в реферативной форме изложено принципиально важное содержание учебной информации;

Программа включает в себя познавательные аспекты, усвоение которых, завершается соответствующей формой **контроля знаний, умений и навыков**, сформированных у слушателей в результате овладения данной программой.

Реализация Программы обеспечивает 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 ведется в форме, доступной для понимания обучающихся, соблюдается единство терминологии, определений и условных обозначений, соответствующих международным договорам и нормативным правовым актам. В ходе занятий преподаватель соотносит новый материал с ранее изученным, дополняя основные положения примерами из практики, соблюдает 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.

Повышение квалификации может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации Программы.

Занятия проводят преподаватели АНО ДПО «ЦППК - «Авиастар»

Форма подготовки: очная, с отрывом от производства, очно-заочная

Продолжительность учебного дня: 8 часов

Расчет времени:

Продолжительность курса	4 дня
Количество учебных часов:	30 часов
из них	
-обязательные модули	
Теоретическое обучение	22 часов
Практическое обучение	4 часа
-вариативный модуль	
Теоретическое обучение	2 часа

Экзамен

2 часа

Формы контроля:

По изучаемым дисциплинам - текущий контроль (ТК)
Итоговая форма контроля - экзамен

Методические рекомендации по изучению курса: Порядок изучения тем теоретического и практического обучения оптимизируется согласно расписанию занятий. При обучении может использоваться обучающе-контролирующая система «Олимп:ОКС».

Учебно-методическое обеспечение курса: Рекомендуемая литература, технические средства обучения и другие дидактические материалы указаны в конце учебной программы.

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

Текущий контроль (ТК) проводится преподавателем в виде контрольных мероприятий по модулям.

Освоение Программы завершается итоговой аттестацией, которая направлена на определение теоретической и практической подготовленности слушателей. Итоговой формой контроля является экзамен, возможно с использованием обучающе-контролирующей системы «Олимп:ОКС».

По результатам экзамена выдается **удостоверение о повышении квалификации**.

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

Учебный план

«Повышение квалификации 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»

№ п/п	Наименование дисциплин (модуля)	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	другие виды занятий	
Модули, обязательные к изучению					
	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	0,5	0,5	-	-
1.	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	5,5	3,5	2	ТК

1.1.	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	0,5	0,5	-	-
1.2.	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	1	1	-	-
1.3.	Противопожарный режим на объекте	1	1	-	-
1.4.	Оценка соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	1	-	-	-
1.5.	Практические занятия	2	-	2	-
2.	Модуль 2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	10	10	-	ТК
2.1.	Классификация пожаров	0,25	0,25	-	-
2.2.	Пожаровзрывоопасность и пожарная опасность веществ и материалов	0,75	0,75	-	-
2.3.	Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,05	0,05	-	-
2.4.	Требования пожарной безопасности к объемно-планировочным и конструктивным решениям зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф5	0,05	0,05	-	-
2.5.	Классификация наружных установок по пожарной опасности	0,25	0,25	-	-
2.6.	Классификация зданий, сооружений и помещений по пожарной и взрывопожарной опасности	0,5	0,5	-	-
2.7.	Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности и классификация технологических сред по пожаровзрывоопасности и пожарной опасности	0,5	0,5	-	-
2.8.	Классификация пожароопасных и взрывоопасных зон	0,25	0,25	-	-
2.9.	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений	0,5	0,5	-	-
2.10.	Молниезащита зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
2.11.	Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград	0,5	0,5	-	-
2.12.	Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям и инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-
2.13.	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-	-

2.14.	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-	-
2.15.	Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны	0,5	0,5	-	-
2.16.	Размещение подразделений пожарной охраны и пожарных депо на производственных объектах	0,5	0,5	-	-
2.17.	Классификация лестниц и лестничных клеток	0,5	0,5	-	-
2.18.	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления	0,5	0,5	-	-
2.19.	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	0,5	0,5	-	-
2.20.	Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий	0,25	0,25	-	-
2.21.	Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений	0,25	0,25	-	-
3	Модуль 3. Система предотвращения пожаров	2	2	-	ТК
3.1.	Способы исключения условий образования горючей среды	1	1	-	-
3.2.	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания	1	1	-	-
4.	Модуль 4. Системы противопожарной защиты	8	6	2	ТК
4.1.	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-
4.2.	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5	0,5	-	-
4.3.	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5	0,5	-	-
4.4.	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,5	0,5	-	-
4.5.	Система противодымной защиты	0,5	0,5	-	-
4.6.	Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,25	0,25	-	-
4.7.	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,5	0,5	-	-
4.8.	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,5	0,5	-	-
4.9.	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,5	0,5	-	-

4.10	Общие требования к пожарному оборудованию	0,5	0,5	-	-
4.11	Источники противопожарного водоснабжения	0,5	0,5	-	-
4.12	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий	0,75	0,75	-	-
4.13	Практические занятия	2	-	2	-
5.	*Вариативный модуль 5-9. Требования пожарной безопасности в зависимости от специфики объекта	2	2	-	ТК
6.	Итоговый контроль	2	-	2	экзамен
	ИТОГО	30	24	6	-

Вариативные модули*

*Вариативные модули включаются в программу в зависимости от специфики объекта

№ п/ п	Наименование дисциплин (модуля)	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			лекции	другие виды занятий	
1.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности к производственным зданиям, сооружениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.1)	2	2	-	ТК
2.	Модуль 6. Требования пожарной безопасности к складским зданиям, сооружениям, помещениям (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)	2	2	-	ТК
3.	Модуль 7. Требования пожарной безопасности к стоянкам для автомобилей без технического обслуживания и ремонта (класс функциональной пожарной опасности Ф5.2)	2	2	-	ТК
4.	Модуль 8. Требования пожарной безопасности к зданиям сельскохозяйственного назначения (класс функциональной пожарной опасности Ф5.3)	2	2	-	ТК
5.	Модуль 9. Пожарная безопасность опасных производственных объектов	2	2	-	ТК