

МИНИСТЕРСТВО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ И ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ
СИТУАЦИЙ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ

Государственное казенное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Учебно-методический центр по гражданской обороне
и чрезвычайным ситуациям Краснодарского края»

Принята
на заседании
учебно-методического совета

от «28» ноября 20 24 г.
Протокол № 4

Утверждаю
Директор
ГКОУ ДПО «УМЦ ГО ЧС КК»
О.С. Склярова
20 24 г.



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации**

**«ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ
ЭКСПЛУАТИРУЮЩИХ И УПРАВЛЯЮЩИХ
ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
ХОЗЯЙСТВЕННУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, СВЯЗАННУЮ
С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ
НА ОБЪЕКТАХ ЗАЩИТЫ, ЛИЦ, НАЗНАЧЕННЫХ
ИМИ ОТВЕТСТВЕННЫМИ ЗА ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ»**

(заочная форма обучения с применением ДОТ и ЭО)

Разработчик:
преподаватель учебно-
методического отдела
Е.В. Василенко

г. Краснодар, 2024 г.

СОДЕРЖАНИЕ:

1	ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ	3
1.1	Пояснительная записка	3
1.2	Цель и задачи Программы	4
1.3	Планируемые результаты обучения	4
1.4	Требования к обучающимся	7
2	СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ	7
2.1	Учебный план	7
2.2	Учебно-тематический план	8
2.3	Календарный учебный график	9
2.4	Рабочая программа учебных тем (дисциплин, модулей)	9
3	КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ	15
3.1	Виды и формы аттестации	15
3.2.	Оценочные материалы	16
4	ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	21
4.1	Требования к квалификации педагогических кадров	21
4.2	Требования к материально-техническим условиям	21
5	УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	21
5.1	Список нормативных правовых актов и литературы	21
5.2	Список электронных обучающих материалов и интернет-источников	22

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Пояснительная записка

Нормативную правовую основу разработки дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Для руководителей эксплуатирующих и управляющих организаций, осуществляющих хозяйственную деятельность, связанную с обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты, лиц, назначенных ими ответственными за обеспечение пожарной безопасности» (далее – ДПП) составляют:

Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;

Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

Закон Краснодарского края от 31.03.2000 года № 250-КЗ «О пожарной безопасности в Краснодарском крае»;

Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»;

Приказа МЧС России № 596 в редакции от 2021 года «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности».

Настоящая ДПП предназначена для лиц, впервые назначенных на должность, изучение материалов Программы перед началом трудовой деятельности и работы является обязательным.

Периодичность повышения квалификации руководителей и лиц, ответственных за пожарную безопасность по данной Программе устанавливается руководителем организации в соответствии с пожарной, взрывопожарной опасностью объекта защиты.

Категория слушателей:

руководители объектов (территорий);

специалисты по обеспечению пожарной безопасности объекта (территории);

должностные лица, ответственные за пожарную безопасность объектов (территорий).

Форма подготовки: заочная (без отрыва от работы) с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения (система дистанционного обучения СДО ПРОФ).

Внеаудиторная работа с применением ДОТ и ЭО предполагает контактную работу (лекции, семинары, практические занятия) с преподавателем онлайн в виде видео-конференц связи, вебинаров и (или) текстовой поддержки и консультирования в системе сообщений дистанционной платформы «СДО ПРОФ», а также самостоятельную работу обучающихся с учебным материалом.

Срок освоения ДПП: 16 учебных часов, не менее 2 рабочих дней.

Занятость слушателей предусмотрена в объеме не более 8 учебных часов в день.

Продолжительность ежедневных консультаций с преподавателем не более 30 мин.

Дистанционное обучение слушателей и консультации преподавателя со слушателями проводятся в системе дистанционного обучения СДО ПРОФ.

Подготовка слушателей завершается итоговой аттестацией. Прием итоговой аттестации проводится комиссией, назначаемой директором Учреждения. По согласованию в состав комиссии могут привлекаться сотрудники и работники ГУ МЧС России по Краснодарскому краю и Министерства гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций Краснодарского края.

1.2 Цель и задачи Программы

Цель подготовки: совершенствование и получение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности по организации выполнения мероприятий пожарной безопасности и защиты населения и территории, материальных и культурных ценностей от чрезвычайных ситуаций.

Задачи подготовки:

1. изучение требований нормативных правовых актов в области пожарной безопасности;
2. овладение знаниями, умениями и навыками по профилактике пожарной безопасности;
3. осознание слушателями важности своей деятельности, а также необходимости поддержания уровня личной подготовки, обеспечивающего эффективное выполнение функциональных обязанностей.

1.3 Планируемые результаты обучения

Программа направлена на освоение (совершенствование) следующих профессиональных компетенций:

ПК 1. Способность применять полученные знания по профилактике пожарной безопасности в практической сфере;

ПК 2. Способность анализировать и применять умения и навыки решения практических задач по обеспечению пожарной безопасности объектов (территорий) и мест массового пребывания людей;

ПК 3. Способность применять знания о правовых и организационных основах пожарной безопасности в Российской Федерации в профессиональной деятельности.

В результате освоения программы слушатель должен:

знать:

организационные основы обеспечения пожарной безопасности;
законодательные и иные нормативные правовые акты в области пожарной безопасности;

технические регламенты и нормативные документы по пожарной безопасности;

нормы и требования общепромышленных, отраслевых правил, регламентов, требования локальных нормативных документов по пожарной безопасности;

требования к объемно-планировочным решениям по обеспечению пожарной безопасности зданий и сооружений;

формы и методы контроля за обеспечением пожарной безопасности в организации, в том числе порядок проведения самообследования, самодекларирования и аудита пожарной безопасности;

регламенты взаимодействия и иные инструктивные указания по взаимодействию с ведомственными и государственными органами;

пожароопасность основных производственных и технологических процессов организации, особенности эксплуатации оборудования, применяемого в организации;

требования пожарной безопасности к технологическим установкам, к взрывопожароопасным процессам производства, порядок аварийной остановки технологического оборудования;

состав, конструктивные особенности, технические характеристики систем противопожарной защиты объекта;

состав, конструктивные особенности, технические характеристики системы предотвращения пожара;

требования пожарной безопасности к электроустановкам, системам отопления, вентиляции;

требования нормативных документов по обеспечению противопожарного режима в организации;

порядок рассмотрения и согласования проектной документации на строительство и реконструкцию зданий и сооружений в части обеспечения пожарной безопасности;

порядок обучения руководителей, специалистов и работников организации мерам пожарной безопасности;

порядок осуществления внутреннего аудита и самообследования по вопросам пожарной безопасности;

способы защиты людей и имущества от опасных факторов пожара;

способы определения места и времени возникновения пожара, направления его развития;

современные средства пожаротушения, средства пожаротушения, используемые на объекте;

виды пожарной техники и пожарного оборудования, область их применения;

документы предварительного планирования действий по тушению пожаров;

методику расчета количества, типа и ранга огнетушителей, необходимых для защиты объектов защиты организации, требования нормативных документов, определяющих номенклатуру и тактико-технические характеристики огнетушителей;

схемы действий персонала организации при пожарах;
меры оказания первой помощи пострадавшим от опасных факторов пожара;

порядок расследования несчастных случаев на производстве и случаев пожара.

уметь:

анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие противопожарный режим на объекте;

планировать пожарно-профилактическую работу на объектах защиты и в организации;

проводить пожарно-технические обследования объектов защиты организации;

разрабатывать локальные нормативные акты организации и планирующие документы по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

проводить обучение лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации, мерам пожарной безопасности;

проводить анализ и оценку пожарного риска на объектах защиты организации;

проводить экспертизу проектной документации в части соблюдения требований пожарной безопасности;

разрабатывать необходимые мероприятия, направленные на предотвращение пожара в организации;

разрабатывать паспорта на постоянные места проведения огневых и других пожароопасных работ;

организовать и проводить практические занятия с персоналом по действиям при возникновении пожара и эвакуации людей, изучению средств защиты органов дыхания и правилами пользования первичными средствами пожаротушения;

проводить экспертизу оперативно-тактической обстановки и принимать решения о действиях в случае возникновения пожара.

владеть:

умениями по проведению контроля за обеспечением пожарной безопасности на объектах защиты;

умениями по разработке решений по противопожарной защите организаций;

методами руководства структурными подразделениями организации по вопросам обеспечения пожарной безопасности;

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

1.4 Требования к принимаемым на обучение

К освоению дополнительных профессиональных программ повышения

квалификации допускаются:

1. Лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
2. Лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план

№ п/п	Наименование модулей	Всего часов	Объём работы слушателя				Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация
			аудиторная работа			внеаудиторная работа с применением ДОТ и ЭО		
			лекции	семинары	практические занятия	самостоятельна я работа		
1.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	3	—	—	—	3	+	—
2.	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	3	—	—	—	3	+	—
3.	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3	2	—	—	1	+	—
4.	Системы противопожарной защиты	6	—	—	6	-	+	
Итоговая аттестация		1	—	—	—	—	—	1
Итого:		16	2	—	6	7		1

2.2 Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование модулей и тем занятий	Всего часов	По видам работы			
			лекции	пр. занятия	семинар	сам-ая работа с примен. ДОТ и ЭО
1	2	3	4	5	6	7
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	3	—	—	—	3
1.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности.	1	—	—	—	1
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности.	1	—	—	—	1

№ п/п	Наименование модулей и тем занятий	Всего часов	По видам работы			
			лекции	пр. занятия	семинар	сам-ая работа с примен. ДОТ и ЭО
1	2	3	4	5	6	7
1.3	Противопожарный режим на объекте. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности.	1	—	—	—	1
	Промежуточная аттестация	+	-	-	-	-
2	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.	3	—	—	—	3
2.1	Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	1	—	—	—	1
2.2	Федеральный государственный пожарный надзор	1	—	—	—	1
2.3	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности	1	—	—	—	1
	Промежуточная аттестация	+-	-	-	-	-
3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.	3	2	—	—	1
3.1	Классификация пожаров. Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений.	1	1	—	—	—
3.2	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	1	1	—	—	—
3.3	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам	1	—	—	—	1
	Промежуточная аттестация	+	-	-	-	-
4	Системы противопожарной защиты	6	—	6	—	—
4.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара. Пути эвакуации людей при пожаре. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	1	—	1	—	—
4.2	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара. Система противодымной защиты.	1	—	1	—	—
4.3	Практические занятия.	4	—	4	—	—
	Промежуточная аттестация	+	-	-	-	-
4	Итоговая аттестация	1	—	—	—	—
Итого		16	2	6	—	7

2.3 Календарный учебный график

День Час	1-й	2-й	3-й	4-й	5-й
	№ темы (вид работы)				
1-й (9 ⁰⁰ -9 ⁴⁵)	1.1 (ср)	3.3 (ср)/ПА			
2-й (9 ⁵⁵ -10 ⁴⁰)	1.2 (ср)	4.1 (ср)			
3-й (10 ⁵⁰ -11 ³⁵)	1.3 (ср)/ПА	4.2 (ср)			
4-й (11 ⁴⁵ -12 ³⁰)	2.1 (ср)	4.3 (пр)			
5-й (12 ⁴⁰ -13 ²⁵)	2.2 (ср)	4.3 (пр)			
6-й (13 ³⁵ -14 ¹⁵)	2.3 (ср)/ПА	4.3 (пр)			
7-й (15 ⁰⁰ -15 ⁴⁵)	3.1 (ср)	4.3 (пр)/ПА			
8-й (15 ⁵⁵ -16 ³⁵)	3.2 (ср)	ИА			

Используемые сокращения:

ср – самостоятельная работа,

пр – практическая работа,

ПА- промежуточная аттестация

ИА – итоговая аттестация.

Календарный учебный график рассчитан на 2 учебных дня. При поступлении заявления от обучающегося об обучении по индивидуальному учебному плану – индивидуальный план и учебный календарный график к нему разрабатывается отдельно исходя из договоренностей с обучающимся.

2.4 Рабочая программа учебных тем (дисциплин, модулей)

Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.

Тема 1.1 Государственное регулирование в области пожарной безопасности. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения: Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации.

Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Механизм правового регулирования общественных отношений в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности.

Тема 1.2 Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения: Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации в области пожарной безопасности.

Обязанности и действия руководителей организаций, должностных лиц в случае возникновения пожара. Обязанности и действия работников при пожаре или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре.

Права и обязанности работников организации по созданию объектовых подразделений добровольной пожарной охраны и организация их деятельности.

Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности. Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации. Виды ответственности.

Тема 1.3 Противопожарный режим на объекте. Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения: Правила противопожарного режима в Российской Федерации.

Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте. Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте,

обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности, инструкции о действиях персонала по эвакуации и спасению людей при пожаре.

Создание безопасных зон и рабочих мест для инвалидов (лиц с ограниченными возможностями здоровья) с учетом особенностей технологических процессов и организации производства (структуры учреждения). Создание условий для своевременной эвакуации (спасения) инвалидов в экстремальных ситуациях.

Понятие противопожарной пропаганды. Цели, задачи, формы проведения противопожарной пропаганды.

Цели, задачи, порядок проведения обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Виды обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Требования к организации обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

Подготовка лиц, осуществляющих деятельность на объекте с круглосуточным пребыванием людей, к действиям по эвакуации (спасению) граждан, относящихся к маломобильным группам населения. Дополнительный инструктаж персонала по использованию средств индивидуальной защиты, спасения и самоспасания людей при пожаре в местах массового пребывания людей. Учения и тренировки персонала.

Характерные пожары в жилых домах и их краткий анализ. Меры пожарной безопасности в жилых домах и при эксплуатации печей, каминов, газовых отопительных и нагревательных приборов, керосиновых приборов, электропроводки и электрооборудования, при хранении препаратов бытовой химии. Требования к установке и работоспособности дымовых пожарных извещателей в жилых помещениях.

Промежуточная аттестация.

Модуль 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Тема 2.1 Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения: Обеспечение пожарной безопасности объекта защиты. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности. Формы оценки соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Условия соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.

Тема 2.2 Федеральный государственный пожарный надзор.
Изучается в объеме 1 учебного часа.

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения:
Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. Организационная структура, полномочия и функции органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора. Риск-ориентированный подход. Отнесение объектов защиты к категории риска. Профилактика рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям.

Тема 2.3 Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности.
Изучается в объеме 1 учебного часа.

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения:
Цели лицензирования в области пожарной безопасности. Лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности. Порядок проведения лицензирования в области пожарной безопасности. Осуществление контроля за соблюдением лицензиатом лицензионных требований и условий.

Цель составления декларации пожарной безопасности. Объекты, в отношении которых в обязательном порядке разрабатывается декларация пожарной безопасности. Содержание и порядок регистрации декларации пожарной безопасности.

Промежуточная аттестация.

Модуль 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.

Тема 3.1 Классификация пожаров. Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений.
Изучается в объеме 1 учебного часа.

1 учебный час, лекция: Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров. Статистика пожаров. Краткая статистика пожаров в регионе, муниципальном образовании, в организациях различной отраслевой направленности. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием.

Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф55.

Профилактика антитеррористической направленности среди молодёжи.

Тема 3.2 Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, лекция: Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Устройство аварийных систем вентиляции. Порядок аварийного отключения систем отопления и вентиляции.

Тема 3.3 Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, самостоятельная работа с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения: Первая помощь при ранениях, кровотечениях, ожогах: понятие о ранах, понятие об асептике и антисептике, предупреждение травматического шока, виды кровотечений и их характеристика, первая помощь при кровотечениях, способы остановки кровотечений, виды повязок, особенности наложения повязок на голову и грудную клетку, виды ожогов, первая помощь при термических и химических ожогах.

Первая помощь при переломах костей: понятие о переломах костей, виды переломов и их осложнения, оказание первой помощи при открытых и закрытых переломах, первая помощь при ушибах, вывихах.

Первая помощь при остановке дыхания: способы определения остановки дыхания и кровообращения, способы искусственной вентиляции лёгких, непрямой массаж сердца, правила проведения реанимационных мероприятий.

Первая помощь при террористическом акте с применением боевых отравляющих веществ: способы применения отравляющих веществ, характер поражения человека при применении различных ОВ, первая помощь при применении ОВ.

Промежуточная аттестация.

Модуль 4. Системы противопожарной защиты.

Тема 4.1 Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара. Пути эвакуации людей при пожаре. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, практическое занятие: Цель создания систем противопожарной защиты. Конструктивные, объемно-планировочные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие спасение людей при пожаре. Требования к порядку организации и содержания систем и средств противопожарной защиты объекта. Порядок разработки и согласования проектной документации на системы обеспечения противопожарной защиты.

Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.

Тема 4.2 Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара. Система противодымной защиты. *Изучается в объеме 1 учебного часа.*

1 учебный час, практическое занятие: Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Обеспечение зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Классификация средств индивидуальной защиты людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре. Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала, ответственного за оповещение, организацию эвакуации людей во время пожара (чрезвычайной ситуации) в здании (служба безопасности, охрана) самоспасателями специального назначения.

Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.

Назначение противодымной защиты. Противодымная защита как комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей дыма, повышенной температуры окружающей среды, токсичных продуктов горения и термического разложения. Требования к объектам по устройству систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Монтаж, наладка, обслуживание систем приточно-

вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемо-сдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Применение мобильных (переносных) устройств дымоудаления.

Тема 4.3 Практические занятия. *Изучается в объеме 4 учебных часов.*

1 учебный час, практическое занятие: Отработка порядка действий при тревогах: «задымление», «пожар».

2 учебный час, практическое занятие: Тренировка по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре.

3 учебный час, практическое занятие:а Ознакомление со средствами спасения и самоспасания людей с высоты.

4 учебный час, практическое занятие: Тренировка по практическому применению первичных средств пожаротушения.

Промежуточная аттестация

3. КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

3.1 Виды и формы аттестации

Текущий контроль.

Текущий контроль успеваемости является формой аттестации слушателей с целью контроля своевременного и качественного выполнения ими всех видов учебной работы, предусмотренных рабочей программой дисциплины (модуля), включенных в учебный план ДПП.

Текущий контроль успеваемости по теме учебного плана ДПП может осуществляться в форме устного фронтального опроса. Для проведения семинарского занятия слушатели получают домашнее задание по теме.

Промежуточная аттестация.

Под промежуточной аттестацией понимается механизм контроля результатов освоения слушателями всего объёма или части учебного модуля ДПП.

Промежуточная аттестация проводится в форме тестирования, в том числе допускается автоматизированное тестирование с применением ДОТ и ЭО.

Если обучающийся ответил верно на 80 % вопросов и более – в журнал контроля обучения ставится «зачтено» и промежуточная аттестация считается пройденной.

Если набрано менее 80 % от числа возможных баллов – ставится «не зачтено».

Итоговая аттестация.

Реализация ДПП завершается итоговой аттестацией. Итоговая аттестация представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися образовательной программы.

Итоговая аттестация по ДПП проводится в форме тестирования, в том числе допускается проведение автоматизированного тестирования с применением ДОТ и ЭО. Тест итоговой аттестации должен содержать не менее 20 вопросов, среди которых должны быть вопросы по каждому модулю.

Тест итоговой аттестации может содержать вопросы с открытыми и закрытыми вариантами ответов.

Итоговая оценка выставляется на основании тестирования по дифференцированной системе:

Отметка «удовлетворительно» ставится если обучающийся ответил верно на 80-90 % вопросов.

Отметка «хорошо» ставится если обучающийся ответил верно на 90-99 % вопросов.

Отметка «отлично» ставится если обучающийся ответил верно на все вопросы (100 %).

Если обучающийся ответил верно менее, чем на 80 % вопросов – ставится «не удовлетворительно», итоговая аттестация считается не пройденной, как и в случае неявки слушателя на итоговую аттестацию без уважительной причины.

Слушатели, получившие оценку «не удовлетворительно» считаются не прошедшими итоговую аттестацию. Допускается повторная пересдача в течение 3-х рабочих дней после дня проведения итоговой аттестации.

Слушателям, не прошедшим итоговую аттестацию, а также слушателям, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и/или отчисленным из Учреждения, может выдаваться справка об обучении.

3.2. Оценочные материалы

Примерные проблемные вопросы, включенные в билеты для проведения промежуточной аттестации:

1. Каким нормативным документом определяются права и обязанности граждан, должностных лиц, организаций в области пожарной безопасности?

а) Правилами противопожарного режима в Российской Федерации Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 25.04.2012 г. № 390

б) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности 04.07 2008 года № 123-ФЗ

в) Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

2. Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет?

а) Руководитель.

б) Главный инженер

в) Инженер по охране труда

3. Противопожарный режим — это:

а) 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;

б) действия по обеспечению пожарной безопасности, в том числе по выполнению требований пожарной безопасности;

в) специальные условия социального и (или) технического характера, установленные в целях обеспечения пожарной безопасности законодательством Российской Федерации, нормативными документами или уполномоченным государственным органом.

Вопросы для теста итоговой аттестации:

1. Каким нормативным документом определяются права и обязанности граждан, должностных лиц, организаций в области пожарной безопасности?

а) Правилами противопожарного режима в Российской Федерации Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390

б) Технический регламент о требованиях пожарной безопасности 4 июля 2008 года № 123-ФЗ

г) Федеральный закон от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»

2. Ответственность за пожарную безопасность предприятия, организации в целом несет?

а) Руководитель.

б) Главный инженер

в) Инженер по охране труда

3. Каким документом возложена персональная ответственность на руководителя за соблюдение требований пожарной безопасности?

а) № 69-ФЗ

б) Постановление Правительства № 390 от 25.04.12 г.

в) ТК РФ **4. В каком нормативном правовом акте определены требования по пожарной безопасности?**

а) Федеральный закон «О пожарной безопасности» от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ.

б) Постановление Правительства Российской Федерации «О лицензировании деятельности в области пожарной безопасности» от 31 мая 2002 г. № 373.

г) Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22 июля 2008 г. № 123-ФЗ. **5. Совокупность созданных в установленном порядке органов управления, подразделений и организаций, предназначенных для организации профилактики пожаров, их тушения и проведения, возложенных на них аварийно-спасательных работ, называется:**

а) Пожарной охраной.

б) Системой обеспечения пожарной безопасности.

в) Службой противопожарной безопасности.

г) Добровольной пожарной охраной.

6. Виды противопожарного инструктажа?

а) вводный, первичный, повторный

б) первичный, повторный, внеплановый

в) вводный, первичный, повторный, внеплановый, целевой

7. Кто проводит вводный противопожарный инструктаж?

а) инженер по охране труда

б) руководитель организации или работник, ответственный за пожарную безопасность

в) руководитель подразделения

8. Какой документ устанавливает требования к организации обучения мерам пожарной безопасности работников?

- а) ГОСТ 12.0.004-90
- б) Приказ МЧС РФ от 18.11.2021 № 806»
- в) ППБ 01-03

9. Как часто должны проводиться практические тренировки работников по эвакуации в случае пожара на объектах с массовым пребыванием людей?

- а) не реже одного раза в полгода
- б) не реже одного раза в год
- в) не реже одного раза в три года

10. Какие вопросы должны обязательно отражаться в инструкции о мерах пожарной безопасности?

- а) Порядок содержания территории, зданий и помещений, в том числе эвакуационных путей
- б) Обязанности и действия работников при пожаре
- в) Места курения и применения открытого огня
- г) Порядок и нормы хранения и транспортировки взрывопожароопасных веществ и пожароопасных веществ и материалов
- д) Все перечисленные вопросы должны быть в инструкции

11. В каких случаях разрабатываются и вывешиваются на видных местах планы (схемы) эвакуации людей в случае пожара?

- а) при одновременном нахождении на этаже более 5 человек
- б) при одновременном нахождении на этаже более 10 человек
- в) при одновременном нахождении на этаже более 50 человек

12. План эвакуации – это ...

- а) документ, в котором указаны эвакуационные пути и выходы, установлены правила поведения людей, а также порядок и последовательность действий обслуживающего персонала на объекте при возникновении пожара
- б) план (схема), в котором указаны пути эвакуации, эвакуационные и аварийные выходы, установлены правила поведения людей, порядок и последовательность действий в условиях чрезвычайной ситуации
- в) все правильные ответы.

13. Сколько частей включает в себя план эвакуации работников организации при пожаре?

- а) Три: графическая, текстовая части и приложения к плану эвакуации (журнал отработки плана эвакуации)
- б) Две: графическая и текстовая части.

14. На каком расстоянии не допускается сжигать отходы и тару?

- а) нет ограничений
- б) в местах, находящихся на расстоянии более 50 метров от объектов
- в) в местах, находящихся на расстоянии менее 50 метров от объектов

15. Разрешается ли пользоваться лифтом при пожаре?

- а) нет
- б) да

16. Какое минимальное безопасное расстояние от распыливающего сопла и корпуса порошковых огнетушителей до токоведущих частей необходимо соблюдать при тушении электрооборудования?

- а) не менее 1 м;
- б) не менее 1,5 м;
- в) не более 3 м;
- г) не регламентируется.

17. Возможно ли тушение водой электроустановок находящихся под напряжением?

- а) да
- б) нет
- в) возможно в резиновых перчатках
- г) возможно до 1000 В

18. Где ведется учет наличия, периодичности осмотра и сроков перезарядки огнетушителей?

- а) в специальном журнале установленного образца
- б) в специальном журнале произвольной формы
- в) в эксплуатационном паспорте на огнетушитель

19. В каких случаях руководитель организации обеспечивает наличие табличек с номером телефона для вызова пожарной охраны?

- а) В складских, производственных и общественных помещениях
- б) В складских, производственных, административных и общественных помещениях, местах открытого хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок.
- в) Только в складских помещениях

20. Как произвести расчет необходимого количества огнетушителей на объект?

- а) Расчет необходимого количества огнетушителей на объекте осуществляется согласно декларации пожарной безопасности
- б) Выбор типа и расчет необходимого количества огнетушителей на объекте (в помещении) осуществляется в зависимости от огнетушащей способности огнетушителя, предельной площади помещения, а также класса пожара
- в) Расчет необходимого количества огнетушителей на объекте осуществляется согласно класса пожара

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

4.1 Требования к квалификации педагогических кадров

Педагогические работники, непосредственно осуществляющие обучение по ДПП, должны обладать высшим или средним профессиональным образованием в области ГО либо защиты от ЧС, или высшим образованием и дополнительным профессиональным образованием в области ГО либо защиты от ЧС (по программам профессиональной переподготовки), а также стажем преподавания по тематике не менее 1 года и (или) практической работы в областях знаний, предусмотренных модулями ДПП, не менее 3 лет.

Преподавательский состав должен быть зарегистрирован в системе дистанционного обучения СДО ПРОФ и иметь доступ к личным кабинетам преподавателей Учреждения.

Преподавательский состав учебно-методического центра проходит повышение квалификации не реже, чем один раз в три года.

4.2 Требования к материально-техническим условиям

ГКОУ ДПО «УМЦ ГО ЧС КК» (далее – УМЦ) располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов подготовки, предусмотренных учебным планом.

Перечень учебных аудиторий и оборудования для ведения учебного процесса представлен в таблице:

Для проведения занятий с использованием ДОТ и ЭО используется система дистанционного обучения «СДО ПРОФ», которая предоставляет обучающемуся следующие возможности:

- дистанционный доступ обучающихся к учебно-методическому и информационному материалу в своём личном кабинете,
- возможность проведения консультаций и вебинаров с преподавателем в режиме онлайн по средствам видео-конференц связи,
- возможность задавать через личный кабинет вопросы в ходе образовательного процесса,
- доступ к электронным информационным ресурсам (методические пособия, учебники, нормативные правовые акты),
- доступ к автоматизированному тестированию в процессе прохождения промежуточной и итоговой аттестации.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

5.1 Список нормативных правовых актов и литературы

1. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»

3. Кодекс Российской Федерации от 30 декабря 2001 года № 195-ФЗ «Об административных правонарушениях»

4. Закон Краснодарского края от 31.03.2000 года № 250-КЗ «О пожарной безопасности в Краснодарском крае».

5. Постановление Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации».

6. Постановление Правительства РФ от 12 апреля 2012 года № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре».

7. Приказ МЧС РФ от 28 июня 2012 года № 375 «Об утверждении Административного регламента Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий исполнения государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности».

8. Приказ МЧС России от 16 октября 2017 г. № 444 «Об утверждении Боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».

9. Приказ МЧС России от 25 октября 2017 г. № 467 «Об утверждении Положения о пожарно-спасательных гарнизонах».

10. ГОСТ 12.4.026-2015. «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний» (введен в действие Приказом Росстандарта от 10.06.2016 № 614-ст) (ред. от 29.11.2018).

5.2 Список электронных обучающих материалов и интернет-источников

Электронные обучающие материалы

1. Сайт ГКОУ ДПО <https://umcgokuban.krasnodar.ru/>.
2. Портал образовательных услуг: <https://portal.rso23.ru>.
3. Система дистанционного обучения Учебного центра «СДО ПРОФ» <https://cdoprof.com/>