



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
«Повышения квалификации для
лиц, на которых возложена
трудовая функция по проведению
противопожарного инструктажа»**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29 декабря 2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 года № 499, Федерального закона РФ от 21 декабря 1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22 июля 2008 года № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановления Правительства РФ от 16 сентября 2020 года № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации», а также профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике», утвержденного приказом

Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 11 октября 2021 г. № 696н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 ноября 2021 г., регистрационный № 65774).»;

Программа предназначена для получения лицами, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа знаний и умений по обеспечению профилактических мер по предупреждению пожаров, соблюдению мер противопожарного режима.

К обучению допускаются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование.

По окончании курса обучения слушатели проходят проверку знаний (экзамен) требований пожарной безопасности. Успешно прошедшим проверку знаний выдается удостоверение о повышении квалификации.

УДК 01.04

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Цель реализации программы

Целью Программы является подготовка слушателей и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, направленное на совершенствование и получение ими новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности по исполнению требований по обеспечению пожарной безопасности на объектах защиты. В результате обучения должностные лица, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, приобретают знания, навыки и практические умения, необходимые для качественного совершенствования профессиональных компетенций.

Слушатели должны знать:

- требования пожарной безопасности - законодательства Российской Федерации о пожарной безопасности для объектов защиты организации;
- порядок обучения работников организации мерам пожарной безопасности;
- перечень нарушений требований пожарной безопасности, которые заведомо создают угрозу возникновения пожаров и загораний;
- пожарную опасность технологического процесса производства, 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, обучение работников организации мерам пожарной безопасности;
- вопросы обеспечения противопожарной защиты организации.

1.2. Планируемые результаты обучения

Слушатель в результате освоения программы должен обладать следующими профессиональными компетенциями (ПК):

ПК-1 пользоваться первичными средствами пожаротушения;

ПК-2 анализировать состояние пожарной безопасности организации, разрабатывать приказы, инструкции и положения, устанавливающие должный противопожарный режим на объекте, обучать работников мерам пожарной безопасности;

ПК-3 разрабатывать мероприятия, направленные на усиление противопожарной защиты и предупреждение пожаров;

ПК-4 разрабатывать программы противопожарных инструктажей;

ПК-5 организовывать и проводить обучение мерам пожарной безопасности;

ПК-6 организовывать и проводить учения и тренировки по эвакуации людей и материальных ценностей из зданий, сооружений;

ПК-7 действовать в случае возникновения пожара;

ПК-8 практическими навыками применения первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;

ПК-9 навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

1.3. Требования к уровню подготовки поступающего на обучение,необходимое для освоения программы

Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное или высшее образование и на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа

1.4. Срок обучения

Срок обучения по данной программе – 40 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя, в том числе практическая часть.Общий срок обучения -5 календарных дней.

1.5. Форма обучения

Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) может осуществляться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, а также с использованием сетевой формы реализации Программы.

1.6. Режим занятий

8 часов в день, 5 дней в неделю – всего 40 часов в неделю.

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1. Учебный план

Дополнительная профессиональная программа
«Повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая
функция по проведению противопожарного инструктажа»

№ мо ду ля	Наименование модуля	Количес тво учебных часов	В том числе			Форма контро ля
			Аудиторные		Самостоя тельная работа	
			лек ции	практиче ские занятия		
	Вводный модуль	1,0	1,0	-	-	
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	4,0	3,0	1,0	-	Опрос
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	10,0	10,0	-	-	Опрос
3	Системы противопожарной защиты	11,0	8,0	3,0	-	Опрос
4	Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма (Ф1)	2,0	2,0		-	Опрос
5	Требования пожарной безопасности для зрелищных и культурно-просветительных учреждений (Ф2)	2,0	2,0		-	Опрос
6	Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)	2,0	2,0		-	Опрос
7	Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)	2,0	2,0		-	Опрос
8	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	2,0	2,0		-	Опрос
9	Консультирование, (самоконтроль), экзамен	4,0	-	-	-	Экза мен
ИТОГО		40	32	4,0	-	-

2.2. Учебно-тематический план

**Дополнительная профессиональная программа
«Повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая
функция по проведению противопожарного инструктажа»**

№ мод уля	Наименование модуля (темы)	Количество учебных часов	В том числе			Форма контро ля
			Аудиторные		Самостоя тельная работа	
			лек ции	практиче ские занятия		
	Вводный модуль	1,0	1,0			
	Общие вопросы организации обучения	1,0	1,0			
1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности	4,0	3,0	1,0	-	Опрос
1.1	Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	1,0	1,0			
1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	1,0	1,0			
1.3	Противопожарный режим на объекте	1,0	1,0			
1.4	Практические занятия по отработке действий при возникновении пожара			1,0		
2	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	10,0	10,0		-	Опрос
2.1	Классификация пожаров	1,0	1,0	-	-	
2.2	Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	1,0	1,0			
2.3	Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов	1,0	1,0			
2.4	Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	1,0	1,0			
2.5	Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	1,0	1,0			
2.6	Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	1,0	1,0			
2.7	Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	1,0	1,0			
2.8	Требования пожарной безопасности к системам	1,0	1,0			

	теплоснабжения и отопления. Печное отопление					
2.9	Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	1,0	1,0	-	-	
2.10	Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	1,0	1,0	-	-	
3	Системы противопожарной защиты	11,0	8,0	3,0	-	Опрос
3.1	Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	1,0	1,0		-	
3.2	Пути эвакуации людей при пожаре	0,5	0,5	-	-	
3.3	Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,5	0,5	-	-	
3.4	Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	2,0	2,0		-	
3.5	Система противодымной защиты	0,5	0,5			
3.6	Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,5	0,5			
3.7	Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	1,0	1,0			
3.8	Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации	0,5	0,5			
3.9	Общие требования к пожарному оборудованию	0,5	0,5			
3.10	Источники противопожарного водоснабжения	0,5	0,5			
3.11	Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5	0,5	0,5			
3.12	Практические занятия по применению средств индивидуальной защиты, первичных средств пожаротушения			3,0		

4	Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма(Ф1)	2,0	2,0			Опрос
5	Требования пожарной безопасности для зрелищныхи культурно-просветительных учреждений (Ф2)	2,0	2,0			Опрос
6	Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)	2,0	2,0			Опрос
7	Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)	2,0	2,0			Опрос
8	Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	2,0	2,0			Опрос
9	Консультирование, (самоконтроль), экзамен	4,0	-	-	-	Экзамен
ИТОГО		40,0	32,0	4,0	-	-

2.3. Дисциплинарное содержание программы (содержание модулей)

Вводный модуль

Общие вопросы организации обучения

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса. Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж.

Модуль 1

Организационные основы обеспечения пожарной безопасности

Тема 1.1. 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. Основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Нормативное правовое регулирование 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.

Пожарная статистика. Краткая статистика пожаров в регионе (в конкретной местности), динамика показателей обстановки с пожарами в соответствующей отрасли (жилой сектор, общественные здания и сооружения, производственные здания), наиболее частые места возникновения пожаров на различных объектах отрасли, основные причины данных пожаров. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.

Тема 1.2. Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности

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. Порядок обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.

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

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, оборудования, инвентаря. Организационно-распорядительные документы организации. Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Утверждение инструкций о мерах пожарной безопасности. Инструкции о действиях персонала по эвакуации людей при пожаре.

Тема 1.4. Практические занятия

Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны.

Модуль 2

Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты

Тема 2.1. Классификация пожаров

Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожара.

Тема 2.2. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков

Цель классификации. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности.

Тема 2.3. Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов

Требования пожарной безопасности к информации о пожарной опасности веществ и материалов. Требования пожарной безопасности к применению строительных материалов в зданиях и сооружениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к применению текстильных и кожевенных материалов, к информации об их пожарной опасности. Требования к информации о пожарной безопасности средств огнезащиты.

Тема 2.4. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции

Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования пожарной безопасности к кабельным изделиям.

Тема 2.5. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Методы испытания противодымной защиты.

Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Требования пожарной безопасности к устройству систем мусороудаления общественных зданий и сооружений. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).

Требования пожарной безопасности к лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования безопасности к лифтам, эскалаторам, платформам подъемным для инвалидов и другим устройствам вертикального транспортирования в общественных зданиях. Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Приемосдаточные и периодические испытания лифтовых установок, содержащих лифты с режимом работы "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в жилых и общественных зданиях. Требования к лифтам, используемым маломобильными группами населения. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности.

Тема 2.6. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений

Разработка и реализация соответствующими органами государственной власти, органами местного самоуправления мер пожарной безопасности для населенных пунктов и территорий административных образований. Требования к обеспечению возможности проезда и подъезда пожарной техники, безопасности доступа личного состава подразделений пожарной охраны и подачи средств пожаротушения к очагу пожара, параметрам систем пожаротушения, в том числе наружного и внутреннего противопожарного водоснабжения. Требования к устройству проездов и подъездов для пожарной техники к зданиям и сооружениям класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Общие требования к расстановке мобильной пожарной техники, пожарных подъемных механизмов на территории.

Тема 2.7. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями

Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лесничествами (лесопарками). Противопожарные расстояния от зданий и сооружений складов нефти и нефтепродуктов до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от зданий и сооружений автозаправочных станций до граничащих с ними объектов защиты. Противопожарные расстояния от резервуаров сжиженных углеводородных газов до зданий и сооружений. Противопожарные расстояния от газопроводов, нефтепроводов, нефтепродуктопроводов, конденсатопроводов

до соседних объектов защиты. Противопожарные расстояния от автомобильных стоянок до граничащих с ними объектов защиты.

Тема 2.8. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление

Требования к системам теплоснабжения и отопления. Правила пожарной безопасности при эксплуатации печного отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Тема 2.9. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям

Требования к многофункциональным зданиям и комплексам. Правила проектирования. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям и безопасности людей в них.

Тема 2.10. Требования пожарной безопасности к жилым помещениям

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.»;

Модуль 3

Система противопожарной защиты

Тема 3.1. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара

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.

Тема 3.2. Пути эвакуации людей при пожаре

Объемно-планировочные, эргономические, конструктивные, инженерно-технические и организационные мероприятия, обеспечивающие защиту людей на путях эвакуации. Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам. 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 3.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре

Перечень объектов, подлежащих оснащению системами обнаружения пожара (установками и системами пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования к системам пожарной сигнализации.

Классификация систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожарах в зданиях. Требования пожарной безопасности к системам оповещения людей о пожаре и управления эвакуацией людей в зданиях и сооружениях. Способы оповещения людей о пожаре, управления эвакуацией людей и обеспечения их безопасной эвакуации. Оповещатели пожарные индивидуальные. Фотолюминесцентные системы на путях эвакуации. Требования к средствам информации и сигнализации об опасности, размещаемым в помещениях, предназначенных для пребывания всех категорий инвалидов, и на путях их движения. Оборудование системой двусторонней связи с диспетчером (дежурным) лифтовых холлов, зон безопасности. Требования к эвакуационным знакам пожарной безопасности. Требования к плану (схеме) эвакуации на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Планы эвакуации и порядок эвакуации людей, экспонатов и материальных ценностей при пожаре.

Тема 3.4. Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара

Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Требования пожарной безопасности к системам коллективной защиты и средствам индивидуальной защиты людей от опасных факторов пожара. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Правила применения средств индивидуальной защиты и спасения граждан при пожаре. Классификация средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения пожарных). 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 людей при пожаре для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала 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.

Тема 3.5. Система противодымной защиты

Назначение противодымной защиты. Требования к системам противодымной защиты зданий и сооружений.

Тема 3.6. Ограничение распространения пожара за пределы очага

Способы ограничения распространения пожара за пределы очага: устройство противопожарных преград; устройство пожарных отсеков и секций, ограничение этажности зданий и сооружений; применение устройств аварийного отключения и переключение установок и коммуникаций при пожаре; применение средств, предотвращающих или ограничивающих разлив и растекание жидкостей при пожаре; применение огнепреграждающих устройств в оборудовании; применение установок пожаротушения. Требования к ограничению распространения пожара за пределы очага в зданиях, сооружениях и пожарных отсеках. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5.

Тема 3.7. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях

Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Требования к огнетушителям. Правила эксплуатации. Переносные и передвижные огнетушители. Малогабаритные средства пожаротушения. Пожарные краны и средства обеспечения их использования. Пожарный инвентарь. Покрывала для изоляции очага возгорания. Требования к выбору, размещению, техническому обслуживанию и перезарядке переносных и передвижных огнетушителей, источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования Правил противопожарного режима к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Нормы обеспечения первичными средствами пожаротушения зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Требования к пожарным кранам. Требования к пожарным шкафам.

Тема 3.8. Системы автоматического пожаротушения и системы пожарной сигнализации

Классификация систем пожарной сигнализации. Основные элементы систем пожарной сигнализации (пожарные извещатели, приемно-контрольные приборы, шлейфы пожарной сигнализации, приборы управления, оповещатели) Требования к автоматическим установкам пожаротушения, сдерживания пожара и пожарной сигнализации. Места установки ручных пожарных извещателей, в зависимости от назначений зданий и помещений.

Тема 3.9. Общие требования к пожарному оборудованию

Назначение, область применения пожарного оборудования (пожарные гидранты, гидрант-колонки, колонки, напорные и всасывающие рукава, стволы, гидроэлеваторы и всасывающие сетки, рукавные разветвления,

соединительные головки, ручные пожарные лестницы). Требования к пожарному оборудованию.

Тема 3.10. Источники противопожарного водоснабжения

Требования к источникам противопожарного водоснабжения. Требования нормативных документов по пожарной безопасности к системам внутреннего противопожарного водопровода на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 и к источникам наружного противопожарного водоснабжения.

Тема 3.11. Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5

Виды и порядок проведения пожароопасных работ. Требования к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5. Инструкции о мерах пожарной безопасности по проведению пожароопасных работ. Работы с клеями, мастиками, битумами, полимерными и другими горючими материалами. Газосварочные работы. Электросварочные работы. Резка металла. Паяльные работы.

Тема 3.12. Практические занятия

Отработка порядка действий при тревогах: «задымление», «пожар».

Тренировка по применению средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасения людей с высоты.

Тренировка по применению первичных средств пожаротушения.

Модуль 4

Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма (Ф1)

Требования пожарной безопасности к организациям летнего детского отдыха. Требования пожарной безопасности к объектам летнего детского отдыха. Проведение мероприятий по надзору на объектах летнего детского отдыха. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности дошкольных образовательных организаций. Требования пожарной безопасности к дошкольным образовательным организациям. Меры пожарной безопасности в дошкольных организациях. Требования пожарной безопасности к специализированным домам престарелых и инвалидов, больницам, гостиницам, общежитиям, учреждениям отдыха и туризма.

Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений. Обеспечение тушения пожара и спасательных работ.

Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам

вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в детских дошкольных образовательных организациях, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, гостиницах, общежитиях, учреждениях отдыха и туризма, организациях, обслуживающих многоквартирные жилые дома (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1).

Модуль 5

Требования пожарной безопасности для зрелищных культурно-просветительных учреждений (Ф2)

Требования пожарной безопасности для зданий театров и концертных залов. Требования пожарной безопасности для зданий и сооружений цирков и зоопарков. Требования пожарной безопасности культовых сооружений. Требования пожарной безопасности для зданий библиотек и архивов. Требования пожарной безопасности для зданий музеев, объектов культурного наследия, картинных галерей, планетариев, выставочных комплексов. Установление на объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации дополнительных требований пожарной безопасности с учетом их специфики. Требования пожарной безопасности при проведении реставрационных работ памятников культурного наследия и деревянного зодчества. Требования пожарной безопасности для зданий кинотеатров, видеокомплексов, а также киноустановок, фильмофондов. Требования пожарной безопасности для зданий культурно-досуговых организаций с массовым пребыванием людей, центров (домов народного творчества), дворцов и домов культуры, клубов, парков культуры и отдыха. Меры пожарной безопасности при устройстве новогодних елок. Требования пожарной безопасности спортивных сооружений с трибунами с расчетным числом посадочных мест для посетителей в закрытых помещениях и на открытом воздухе.

Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в зрелищных и культурно-просветительных учреждениях (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф2).

Модуль 6

Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)

Требования пожарной безопасности для зданий организаций торговли. Требования пожарной безопасности для зданий организаций общественного питания. Требования пожарной безопасности для зданий вокзальных комплексов. Требования пожарной безопасности для зданий поликлиник и амбулаторий. Требования пожарной безопасности помещений для посетителей организаций бытового и коммунального обслуживания с

нерасчетным числом посадочных мест для посетителей. Требования пожарной безопасности физкультурно-оздоровительных комплексов и спортивно-тренировочных учреждений с помещениями без трибун для зрителей, бытовых помещений, бань.

Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в организациях по обслуживанию населения (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф3).

Модуль 7

Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)

Создание дружин юных пожарных (далее - ДЮП) в образовательной организации. Структура ДЮП. Нормативное правовое обеспечение деятельности по обучению членов ДЮП мерам пожарной безопасности. Цели и задачи обучения. Требования пожарной безопасности для всех типов общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций (Ф4.1). Требования пожарной безопасности в зданиях банков. Требования пожарной безопасности в зданиях офисов. Знаки пожарной безопасности. Пожарная безопасность редакционно-издательских организаций.

Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в образовательных организациях, научных и проектных организациях, органах управления учреждений (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф4).

Модуль 8

Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)

Общие требования пожарной безопасности к производственным объектам. Требования пожарной безопасности к объектам сельскохозяйственного производства. Требования пожарной безопасности к объектам хранения. Обязанности организации, эксплуатирующей производственный объект. Обязанности работников производственного объекта. Инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожарного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.

Практическое занятие

Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых на производственных объектах (категория зданий

класса функциональной пожарной опасности Ф5).

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1. Реализация Программы 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.

3.2. Учебно-методическое обеспечение программы.

По каждой теме программы используются в учебном процессе:

- печатные раздаточные материалы для слушателей;
- учебных пособия, изданные по отдельным разделам программы;
- отраслевые и другие нормативные документы;
- электронные ресурсы (раздаточный материал на электронном носителе, учебные фильмы).

4. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Требования к квалификации педагогических кадров, обеспечивающих дополнительную профессиональную программу повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации:

- наличие высшего профессионального образования;
- опыт работы не менее 3-х лет.

5. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

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

Формы и процедуры текущего контроля успеваемости и промежуточной

аттестации слушателей установлены образовательной организацией – промежуточное тестирование (опрос).

Освоение Программы 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 и прошедшим итоговую аттестацию, выдается документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации), оформляемый на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается образовательной организацией.

В соответствии с частью 12 статьи 60 Федерального закона № 273-ФЗ лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

6. ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ.

1. Кто проводит противопожарный инструктаж с сотрудниками организаций и что включает в себя проведение противопожарного инструктажа?
2. Для каких объектов разрабатываются планы эвакуации людей в случае пожара?
3. Где размещать огнетушители и планы эвакуации?
4. Почему двери эвакуационных выходов и другие двери на путях эвакуации должны открываться по направлению выхода из здания?
5. К какой категории субъекта административного правонарушения относятся индивидуальные предприниматели.
6. На каком основании требуется прохождение пожарно-технического минимума?
7. Какие права и обязанности в области пожарной безопасности имеют предприятия?
8. Кто вправе проводить проверку организации на предмет пожарной безопасности?
9. Какие основные требования предъявляются к торговым павильонам (киоскам)?
10. Какой выход считается эвакуационным?
11. Какие действия может предпринять человек, привлеченный к административной ответственности в области пожарной безопасности?
12. Почему пожарной охраной не разрешается строительство зданий и сооружений ближе определенных расстояний до других зданий.
13. Что означает понятие «Категория помещения по взрывопожарной и пожарной опасности»?
14. Как часто могут проводиться проверки инспектором государственного пожарного надзора?

15. Какие решетки на окна первого этажа можно поставить?
16. Кто имеет право монтировать и обслуживать установки автоматической пожарной защиты?
17. Имеет ли право государственный инспектор по пожарному надзору в ходе проведения проверки самостоятельно закрыть проверяемый объект либо его часть?
18. На что нужно обращать внимание при выборе огнетушителей?
19. Какие огнетушители необходимо приобретать?
20. Являются ли индивидуальные предприниматели субъектами административного правонарушения?
21. Как необходимо вести себя при пожаре?
22. Требуется ли оборудовать автоматическими установками пожаротушения магазин, встроенный в жилой многоквартирный дом?
23. Может ли выход из помещения офиса, встроенного в здание другого назначения, быть выполнен через лестничную клетку этого здания?
24. Какие документы оформляются органами ГПН по результатам проверок?
25. Необходимо ли согласовывать планы эвакуации при пожаре с органами государственного пожарного надзора?
26. Что можно понимать под системой пожарной безопасности и возможно ли функционирование такой системы, без каких либо ее элементов?
27. Какие документы должен предъявить инспектор при проведении проверки?
28. Каким образом можно определить необходимость устройства в здании системы оповещения о пожаре?
29. Порядок расчета ширины эвакуационного пути?
30. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
31. Обязательно ли оборудование пожарной сигнализации школы передачей сигнала по радиотелекоммуникационной системе на центральный узел связи пожарной части?
32. Ответственность за нарушение требований пожарной безопасности объекта?
33. Требования к содержанию эвакуационных путей и выходов?
34. Обязательно ли привлекать юридическое лицо к ответственности в виде штрафа, если наказано должностное лицо?
35. Допустимо ли применять горючие материалы для отделки, облицовки стен и потолков, а также ступеней и лестничных площадок на путях эвакуации?
36. Как часто необходимо проверять состояние огнезащитной пропитки деревянных конструкций?
37. Вводный инструктаж по пожарной безопасности?
38. Каким огнетушителем нельзя пользоваться при тушении электроустановок находящихся под напряжением?
39. Допускается ли устраивать мастерские или склады в подвальных помещениях?
40. Первичный инструктаж по пожарной безопасности?
41. Как часто необходимо проводить проверку работоспособности сетей противопожарного водоснабжения?

42. Какое минимальное число переносных огнетушителей должно быть на каждом этаже общественного или промышленного здания?
43. Внеплановый инструктаж по пожарной безопасности?
44. Допускается ли использовать технические этажи зданий для хранения производственного оборудования?
45. Перечислить комплектацию шкафа пожарного (ШП) производственных объектов и общественных зданий?
46. Целевой инструктаж по безопасности труда и пожарной безопасности проводится?
47. Какие здания относятся к зданиям с низкой устойчивостью при пожаре?
44. На какой высоте над полом должны устанавливаться пожарные краны в помещении?
45. Как часто должны проводиться практические занятия по инструкции, определяющей действие персонала по обеспечению безопасности и быстрой эвакуации людей в случае пожара?
46. На каком расстоянии от зданий и сооружений на территории предприятия допускается сжигание отходов и тары?
44. При каком количестве работающих на этажах здания, в дополнение к схеме эвакуации людей в случае пожара должна быть разработана инструкция, определяющая действия персонала по обеспечению безопасности и быстрой эвакуации людей?
45. Чем устанавливается противопожарный режим на предприятии?
46. Как часто необходимо производить перемотку пожарного рукава на новую скатку?
47. При каком количестве работающих на этаже здания должны быть разработаны и вывешены схема эвакуации людей в случае пожара?
48. На каком основании требуется прохождение обучения по пожарной безопасности?
49. Какое расстояние должно быть от возможного очага возгорания в общественном здании до ближайшего огнетушителя?
50. В помещениях, какого типа должны быть вывешены таблички с указаниями номера вызова пожарной охраны?
51. Кто проводит противопожарный инструктаж с сотрудниками организаций и что включает в себя проведение противопожарного инструктажа?
52. С какой периодичностью проводится осмотр пожарных кранов и их проверка на работоспособность в системе внутреннего пожарного водопровода?
53. Должен ли сигнал оповещения о пожаре отличаться от сигналов другого назначения?
54. Какой документ определяет права и обязанности организаций в области пожарной безопасности?
55. Какой выход считается эвакуационным?
56. На каком расстоянии от стен здания должны находиться пожарные гидранты?
57. К каким видам ответственности могут привлекаться руководители организации за нарушение правил пожарной безопасности и другие нарушения в области пожарной безопасности?

58. Как следует располагать огнетушители, имеющие полную массу менее или более 15 кг?

59. Сколько въездов должно иметь предприятие с территорией более 5 га.

7. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

1. Конституция Российской Федерации.
2. Федеральный закон от 21.12.1994 года № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 22.07.2008 года №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
4. Федеральный закон от 06.05.2011года № 100 - ФЗ «О добровольной пожарной охране».
5. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 года № 1479 «Правила противопожарного режима в российской федерации».
6. Приказ МЧС России от 20.10.2017 года № 452 «Об утверждении устава подразделений пожарной охраны».
7. Приказ МЧС России от 16.10. 2017 года № 444 «Об утверждении боевого устава подразделений пожарной охраны, определяющего порядок организации тушения пожаров и проведения аварийно-спасательных работ».
8. Приказ МЧС России от 25.10.2017 года № 467 «Об утверждении положения о пожарно-спасательных гарнизонах».
9. СП 1.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы.
10. Приказ МЧС России от 21.11.2012 года № 693 «Об утверждении свода правил «Системы противопожарной защиты обеспечение огнестойкости объектов защиты»
11. СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.
12. Приказ МЧС России от 24.04.2013 года № 288 «Об утверждении свода правил СП 4.13130 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям».
13. СП 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.
14. СП 8.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Источники наружного противопожарного водоснабжения. Требования пожарной безопасности.
15. СП 9.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Огнетушители. Требования пожарной безопасности.
16. СП 10.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Требования пожарной безопасности.
17. СП 11.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения.

18. СП 12.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности.
19. ГОСТ 12.1.044 – 89. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения.
20. Приказ Минтруда РФ от 11.10.2021 года № 696-Н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по противопожарной профилактике».
21. Постановление Правительства РФ от 31.08.2020 года № 1325 «Об утверждении Правил оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска».
22. Приказ МЧС России от 18.11.2021 года № 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»
23. Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны, утверждённые приказом Минтруда России от 11.12.2020 года № 881н.
24. Правила по охране труда при работе на высоте, утверждённые приказом Минтруда России от 16.11.2020 года № 782н.
25. Федеральный закон от 30.12.2001 года № 195-ФЗ «Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях».
26. Федеральный закон от 13.06.1996 года № 63-ФЗ «Уголовный кодекс Российской Федерации»
27. Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утверждённые приказом Минтруда России от 11.12.2020 года № 884н.
28. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями, утверждённые приказом Минтруда России от 27.11.2020 года № 835н.
29. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15.12.2020 года № 536 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением»
30. Приказ Минтруда России от 15.12.2020 года № 903н «Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».
31. Правила устройства электроустановок (ПУЭ) 7-ое издание, утверждённые приказом Минэнерго РФ от 8.07.2002 года № 204.
32. Приказ Минэнерго РФ от 13.01.2003 года № 6 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей».