

**Общество с ограниченной ответственностью
Учебный центр «ПРОФИ»**



УТВЕРЖДЕНО

Директор

ООО Учебный центр «ПРОФИ»

А.Р.Шаяхметов

«23» марта 2026 г.

**Дополнительная профессиональная программа
повышения квалификации
для лиц, на которых возложена трудовая функция
по проведению противопожарного инструктажа.
Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)**

2026 г.

Содержание:

Содержание	2
Общие положения	3
Цель и планируемые результаты	4
Учебно-тематический план	5
Рабочая программа. Содержание модулей	7
Условия реализации программы	14
Оценка качества освоения программы	14
Оценочные материалы	15

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Дополнительная профессиональная программа повышения для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа разработана в соответствии с требованиями следующих нормативно-технических документов:

- Федерального закона от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 24 марта 2025 года № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;
- Приказа Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 5 сентября 2021 года № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности» (с изменениями и дополнениями);
- Приказа Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий от 16 декабря 2024 года № 1120 «Об определении порядка, видов, сроков обучения лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность, по программам противопожарного инструктажа, требований к содержанию указанных программ, порядка их утверждения и согласования и категорий лиц, проходящих обучение по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности».

Обучение мерам пожарной безопасности лиц, осуществляющих трудовую деятельность, проводится по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации в области пожарной безопасности (далее - Программа), разработанной организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на основании типовой дополнительной профессиональной программы повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа.

Структура дополнительной профессиональной программы повышения квалификации в области пожарной безопасности соответствует типовой дополнительной профессиональной программе повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа.

Содержание дополнительной профессиональной программы повышения квалификации в области пожарной безопасности определяется с учетом потребностей лица, организации, по инициативе которых осуществляется дополнительное профессиональное образование. Программа построена на модульном принципе представления содержания обучения и построении учебных планов, которые позволяют обеспечить дифференцированный подход к проведению подготовки обучающихся с учетом их образования, квалификации и опыта. Программа может быть дополнена модулем обучения, содержащим требования

пожарной безопасности, исходя из специфики деятельности организации, работники которой осваивают дополнительную профессиональную программу.

Минимально допустимый срок освоения Программы не может быть менее 16 часов, в том числе практической части - менее 4 часов.

Объём освоения программы составляет **20** учебных часов, включает теоретическое и практическое обучение, итоговую аттестацию.

Для получения лицами, на которые возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, (далее - слушатели) знаний и умений дополнительной профессиональной программой повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа предусматривается проведение организацией, осуществляющей образовательную деятельность, теоретических и практических занятий, а для оценки степени и уровня освоения обучения - проведение итоговой аттестации. Слушателями являются лица, имеющие или получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

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

ЦЕЛЬ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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

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

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.

В результате обучения слушатели должны уметь:

- 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;
- организовывать 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 первичных средств пожаротушения и осмотра до и после их использования;
- навыками профессионального и эффективного применения на практике приобретенных в процессе обучения знаний и умений.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		Всего	В том числе	
			Л	ПЗ
	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения	1	-	-
1	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	3	1	2
1.1	Тема 1.1. Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	0,3	0,3	-
1.2	Тема 1.2. Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности	0,3	0,3	-
1.3	Тема 1.3. Противопожарный режим на объекте	0,4	0,4	-
1.4	Тема 1.4. Практические занятия	2	-	2
2	Модуль 2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	5	5	-
2.1	Тема 2.1. Классификация пожаров	0,5	0,5	-
2.2	Тема 2.2. Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков	0,5	0,5	-
2.3	Тема 2.3. Взрывопожарная и пожарная опасность	0,5	0,5	-

	веществ и материалов			
2.4	Тема 2.4. Требования пожарной безопасности к электротехнической продукции	0,5	0,5	-
2.5	Тема 2.5. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений	0,5	0,5	-
2.6	Тема 2.6. Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и сооружений	0,5	0,5	-
2.7	Тема 2.7. Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями	0,5	0,5	-
2.8	Тема 2.8. Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Печное отопление	0,5	0,5	-
2.9	Тема 2.9. Требования пожарной безопасности к многофункциональным зданиям	0,5	0,5	-
2.10	Тема 2.10. Требования пожарной безопасности к жилым помещениям	0,5	0,5	-
3	Модуль 3. Система противопожарной защиты	6	4	2
3.1	Тема 3.1. Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара	0,4	0,4	-
3.2	Тема 3.2. Пути эвакуации людей при пожаре	0,3	0,3	-
3.3	Тема 3.3. Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	0,4	0,4	-
3.4	Тема 3.4. Системы коллективной защиты и средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара	0,4	0,4	-
3.5	Тема 3.5. Система противодымной защиты	0,3	0,3	-
3.6	Тема 3.6. Ограничение распространения пожара за пределы очага	0,3	0,3	-
3.7	Тема 3.7. Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях	0,4	0,4	-
3.8	Тема 3.8. Системы автоматического пожаротушения и системы пожарной сигнализации	0,3	0,3	-
3.9	Тема 3.9. Общие требования к пожарному оборудованию	0,4	0,4	-
3.10	Тема 3.10. Источники противопожарного водоснабжения	0,3	0,3	-
3.11	Тема 3.11. Требования правил противопожарного режима к проведению пожароопасных работ в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5	0,5	0,5	-
3.12	Тема 3.12. Практические занятия	2	-	2
	Модуль 4. Требования пожарной безопасности	4	2	2

	для производственных объектов (Ф5)			
	Итоговая аттестация	1	-	-
	ИТОГО	20	12	6

*Сокращения в таблице:

Л – лекции; **ПЗ** – практические занятия.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ

Вводный модуль

Общие вопросы организации обучения

Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.

Организация учебного процесса. Расписание занятий. Режим питания.

Противопожарный инструктаж.

Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации

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. (Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. N 1479 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2020, N 39, ст.6056)).

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. (Часть 1

статьи 32 Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, N 30, ст.3579; 2012, N 29, ст.3997)).

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 мусор удаления. Требования пожарной безопасности к устройству систем мусор удаления общественных зданий и сооружений. Системы мусор удаления 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, конденсат проводов 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 переключения 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 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).

УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

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.

Материально-техническая оснащенность: столы, стулья, наглядные, учебно-методические материалы.

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 устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

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 N 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. (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст.7598; 2020, N 22, ст.3379).

В соответствии с частью 12 статьи 60 Федерального закона N 273-ФЗ 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. (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст.7598).

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Для проведения итоговой аттестации используются оценочные материалы, включающие тестовые задания по всем изученным модулям.

Тестовые задания представляют собой вопросы с выбором ответа, составляющие необходимый и достаточный минимум усвоения знаний и умений в соответствии с требованиями Программы. К каждому вопросу приводятся варианты ответов, из которых 1 или несколько вариантов ответа верных.

Итоговая аттестация проводится в установленном порядке аттестационными комиссиями, создаваемыми в соответствии с действующими нормативными актами.

Критерии оценки тестового задания:

Оценка осуществляется по пятибалльной системе:

- «отлично» - в случае, если обучающийся дал более 90% правильных ответов;
- «хорошо» - в случае, если обучающийся дал более 80% правильных ответов;
- «удовлетворительно» - выставляется в случае, если обучающийся дал более, чем 60% правильных ответов;
- «неудовлетворительно» - выставляется в случае, если обучающийся дал менее, чем 60% правильных ответов.

Приложение 1

Тест по 1 модулю «**Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации**».

1. Какой федеральный закон определяет общие правовые, экономические и социальные основы обеспечения пожарной безопасности в РФ
 - а) № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
 - б) № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
 - в) № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - г) № 390-ФЗ «О безопасности».
2. Что понимается под термином «пожарная профилактика» в соответствии с Федеральным законом «О пожарной безопасности»
 - а) совокупность оперативно-тактических и инженерно-технических мероприятий;
 - б) предотвращение возможности возгорания и дальнейшего распространения горения;
 - в) создание условий для предотвращения возгорания и для ликвидации пожара имеющимися силами и средствами;
 - г) совокупность превентивных мер, направленных на исключение возможности возникновения пожаров и ограничение их последствий.
3. Что из перечисленного **не относится** к основным элементам системы обеспечения пожарной безопасности в РФ
 - а) органы государственной власти;
 - б) органы местного самоуправления;
 - в) технические средства пожаротушения;
 - г) организации;
 - д) граждане, принимающие участие в обеспечении пожарной безопасности в соответствии с законодательством.
4. Какие функции возложены на систему обеспечения пожарной безопасности
 - а) разработка и осуществление мер пожарной безопасности;
 - б) проведение противопожарной пропаганды и обучение населения;
 - в) осуществление государственного пожарного надзора и других контрольных функций;
 - г) тушение пожаров и проведение аварийно-спасательных работ;
 - д) все перечисленные функции.
5. Какой противопожарный инструктаж должны проходить работники организации в момент приёма на работу

- а) целевой;
- б) вводный;
- в) внеплановый;
- г) первичный;
- д) повторный.

6. Что из перечисленного **не входит** в цели проведения противопожарного инструктажа

- а) доведение до работников основных требований пожарной безопасности;
- б) изучение пожарной опасности технологических процессов, оборудования, средств противопожарной защиты;
- в) ознакомление работников с правилами внутреннего трудового распорядка;
- г) обучение работников необходимым действиям в случае возникновения пожара.

7. Что из перечисленного **не отражается** 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) режим работы, время отдыха, ответственность за нарушение трудовой дисциплины;
- г) места курения и применения открытого огня.

8. Кто обязан назначить лицо, ответственное за обеспечение пожарной безопасности на объекте

- а) работник, проходящий первичный инструктаж;
- б) руководитель организации;
- в) лицо, ответственное за эксплуатацию здания или сооружения;
- г) главный бухгалтер.

9. Что из перечисленного **не входит** в компетенцию органов государственного пожарного надзора?

- а) организация и проведение проверок деятельности организаций и граждан;
- б) выдача предостережений о недопустимости нарушения обязательных требований пожарной безопасности;
- в) проведение дознания по делам о пожарах и нарушениях требований пожарной безопасности;
- г) рассмотрение обращений и жалоб организаций и граждан по вопросам обеспечения пожарной безопасности.

10. С какого момента, согласно Правилам противопожарного режима (постановление Правительства РФ № 1479), лица допускаются к работе на объекте защиты

- а) после прохождения вводного инструктажа;
- б) после прохождения первичного инструктажа на рабочем месте;

- в) после прохождения обучения мерам пожарной безопасности;
- г) после подписания договора о материальной ответственности.

Ответы: 1 - б; 2 - г; 3 - в; 4 - д; 5 - б; 6 - в; 7 - в; 8 - в; 9 - в; 10 - в.

Приложение 2

Тест по теме: «**Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты**».

1. Что является главной целью создания системы обеспечения пожарной безопасности объекта?

- а) минимизация материальных потерь при пожаре.
- б) предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей, защита имущества при пожаре.
- в) обеспечение работоспособности систем пожаротушения.
- г) проведение регулярных инструктажей персонала.

2. Какие из перечисленных мер относятся к организационным принципам обеспечения пожарной безопасности?

- а) устройство противопожарных преград (стен, перегородок).
- б) разработка инструкций о мерах пожарной безопасности.
- в) установка автоматической пожарной сигнализации.
- г) проведение тренировок по эвакуации.

3. Что из перечисленного НЕ входит в комплекс принципов, обеспечивающих пожарную безопасность объекта?

- а) предотвращение пожара (исключение источников зажигания).
- б) ограничение распространения огня и дыма.
- в) обеспечение своевременного обнаружения пожара и оповещения людей.
- г) ликвидация последствий уже возникшего пожара любыми средствами.

4. Какой принцип предполагает, что меры безопасности должны применяться на всех этапах жизненного цикла объекта?

- а) принцип комплексности.
- б) принцип этапности (проектирование → строительство → эксплуатация).
- в) принцип дифференцированного подхода.
- г) принцип приоритета превентивных мер.

5. Что из перечисленного относится к техническим средствам, обеспечивающим пожарную безопасность?

- а) инструкции по эвакуации.
- б) дымовые извещатели.
- в) планы эвакуации.
- г) программы противопожарных инструктажей.

Ответы и пояснения

1. **б)** - это прямое указание из ст. 2 Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

2. **б)** - организационные меры (инструкции, приказы, обучение) - неотъемлемая часть системы наряду с инженерно-техническими решениями.

3. **г)** - принцип ликвидации последствий не является принципом обеспечения безопасности; принцип - не допускать возникновения пожара.

4. б) - принцип этапности означает, что меры безопасности закладываются на всех стадиях жизненного цикла объекта (проектирование, строительство, эксплуатация).

5. б) - дымовые извещатели - это техническое средство обнаружения пожара, которое относится к инженерно-техническим системам.

Приложение 3

Тест по теме «Система противопожарной защиты».

1. Что из перечисленного НЕ относится к техническим средствам системы противопожарной защиты?

- а) автоматическая пожарная сигнализация;
- б) система оповещения и управления эвакуацией;
- в) противопожарные двери и перегородки;
- г) установки пожаротушения (спринклерные, дренчерные).

2. Какие устройства предназначены для обнаружения факторов пожара и формирования сигнала?

- а) оповещатели;
- б) приёмно-контрольные приборы;
- в) извещатели;
- г) пусковые устройства.

3. Что должно быть предусмотрено в противопожарных дверях и воротах, которые могут эксплуатироваться в открытом состоянии?

- а) устройства для самозакрывания;
- б) сигнализаторы открытия;
- в) устройства для автоматического открывания;
- г) дополнительные замки.

4. Какие бывают противопожарные преграды?

- а) стены, перегородки, перекрытия;
- б) разрывы, занавесы, шторы;
- в) все перечисленные;
- г) только стены и перегородки.

5. Что не относится к первичным средствам пожаротушения?

- а) огнетушители;
- б) пожарные краны;
- в) ящики с песком;
- г) гидROPомпы.

6. В течение какого времени кабели и провода систем противопожарной защиты должны сохранять работоспособность в условиях пожара?

- а) в течение одного часа;
- б) время зависит от типа систем;
- в) в течение времени, необходимого для полной эвакуации людей в безопасную зону;
- г) не более двух часов.

7. Что такое ложное срабатывание системы пожарной сигнализации?

- а) срабатывание от воздействия пыли и пара;
- б) срабатывание только в результате неисправности оборудования;
- в) извещение о пожаре, сформированное при отсутствии пожара;
- г) срабатывание от солнечных лучей.

8. Кто имеет право проводить регламентные работы по техническому обслуживанию и ремонту автоматических установок пожарной сигнализации и пожаротушения?

- а) обслуживающий персонал организации;
- б) организации или ИП, имеющие специальное разрешение (лицензию МЧС);
- в) ремонтный персонал организации;
- г) электромонтёр 6 разряда.

9. В каких случаях допускается отключение или перевод в ручной режим систем автоматической противопожарной защиты объекта?

- а) в случае получения сигнала «неисправность»;
- б) в случаях, необходимых для осуществления технологических задач на производстве;
- в) при проведении газоопасных работ;
- г) в период выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту с применением компенсирующих мероприятий.

10. На какие виды в зависимости от характера выдаваемых сигналов подразделяют оповещатели?

- а) указатели направления эвакуации, звуковые, речевые;
- б) звуковые, речевые, табло;
- в) световые, звуковые, речевые, комбинированные;
- г) только звуковые и световые.

Ответы:

1 в 2 в 3 а 4 в 5 в 6 в 7 в 8 б 9 г 10 в

Приложение 4**Тест на тему: Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)****1. Какие объекты относятся к классу Ф5**

- а) жилые здания и общежития;
- б) производственные и складские здания, а также сооружения соответствующего назначения;
- в) административные и офисные здания;
- г) объекты с массовым пребыванием людей (торговые центры, школы, больницы).

2. Что из перечисленного входит в обязанности руководителя организации в части обеспечения пожарной безопасности на производственном объекте

- а) организация регулярных проверок и очистки вытяжных устройств от пожароопасных отложений;
- б) обеспечение наличия только первичных средств пожаротушения;
- в) запрет на проведение инструктажей для работников;
- г) передача функций по обеспечению ПБ сторонней организации.

3. Какое требование предъявляется к эвакуационным путям на производственных объектах

- а) допускается загромождать эвакуационные пути оборудованием;
- б) эвакуационные пути должны обеспечивать безопасную эвакуацию людей;
- в) эвакуационные пути могут пересекать производственные линии без ограничений;
- г) эвакуационные пути не требуют освещения в тёмное время суток.

4. Что необходимо сделать перед проведением огневых работ в помещении

- а) проветрить помещение и обеспечить место средствами пожаротушения;
- б) открыть все двери, соединяющие помещение с другими помещениями;
- в) увеличить температуру в помещении для ускорения процесса;
- г) провести влажную уборку.

5. Какие помещения на производственном объекте требуют разработки отдельных инструкций о мерах пожарной безопасности

- а) только помещения с постоянным пребыванием людей;
- б) только складские помещения;

- в) каждое взрывопожароопасное и пожароопасное помещение;
- г) только помещения с электрооборудованием.

6. Что из перечисленного запрещено на производственных объектах

- а) хранение веществ и материалов, которые при взаимодействии друг с другом способны воспламеняться;
- б) регулярная очистка помещений от горючих отходов;
- в) проведение тренировок по эвакуации;
- г) использование производственных помещений для проживания людей.

7. Что является основанием для классификации производственных объектов по пожарной опасности

- а) количество работников на объекте;
- б) вид используемого оборудования, характеристики технологических процессов, свойства веществ и материалов;
- в) высота зданий и площадь этажей;
- г) наличие систем вентиляции.

8. Какие требования предъявляются к эвакуационным выходам на производственных объектах

- а) эвакуационные выходы могут быть заблокированы в любое время;
- б) эвакуационные выходы должны быть свободны и обозначены соответствующими знаками;
- в) эвакуационные выходы могут иметь пороги и перепады высот;
- г) эвакуационные выходы не требуют освещения в тёмное время суток.

9. Что из перечисленного относится к первичным средствам пожаротушения на производственном объекте

- а) пожарные машины и оборудование;
- б) огнетушители, пожарные краны, инвентарь (вёдра, ящики с песком, кошма);
- в) системы автоматического пожаротушения;
- г) пожарные гидранты.

10. Что из перечисленного является нарушением требований пожарной безопасности на производственном объекте

- а) проведение внепланового инструктажа при изменении нормативных требований;
- б) регулярная проверка исправности огнепреградителей;
- в) обучение работников действиям при пожаре;
- г) обеспечение объекта необходимыми инструкциями и средствами пожаротушения.

Ответы:

- 1. б)
- 2. а)
- 3. б)
- 4. а)

- 5. в)
- 6. а), г)
- 7. б)
- 8. б)
- 9. б) 10) б)

Приложение 5

Итоговый тест

1. Какой противопожарный инструктаж проходят все вновь принимаемые работники в момент приёма на работу?

- а) целевой
- б) вводный
- в) внеплановый
- г) первичный на рабочем месте.

2. Кто вправе проводить противопожарные инструктажи в организации?

- а) любой сотрудник, прошедший обучение по охране труда
- б) лицо, имеющее среднее профессиональное или высшее образование по специальности «Пожарная безопасность» или направлению «Техносферная безопасность» (профиль «Пожарная безопасность»), либо прошедшее профпереподготовку по программам ДПО в области пожарной безопасности
- в) только руководитель организации
- г) любой работник, назначенный приказом.

3. Из каких частей состоит противопожарный инструктаж согласно действующим требованиям?

- а) только теоретическая
- б) только практическая
- в) теоретическая и практическая (при этом теоретическую часть разрешено проводить дистанционно)
- г) лекционная и самостоятельная работа.

4. С какой периодичностью проводится повторный противопожарный инструктаж на объектах с пожароопасным производством?

- а) не реже одного раза в год
- б) не реже одного раза в полгода
- в) по решению работодателя
- г) один раз в три года.

5. Что из перечисленного не входит в программу вводного противопожарного инструктажа для производственного объекта (Ф5)?

- а) общие сведения о специфике пожарной опасности технологических процессов на объекте
- б) порядок содержания территории, зданий и помещений (в том числе эвакуационных путей)
- в) правила применения открытого огня и проведения огневых работ

г) правила поведения при пожаре, действия по эвакуации, использование средств пожаротушения.

6. Как фиксируется факт проведения противопожарного инструктажа?

- а) достаточно устной отметки в устной форме
- б) делается запись в журнале учёта с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего
- в) достаточно записи в электронной таблице
- г) фиксация не требуется.

7. Что из перечисленного относится к обязанностям работника производственного объекта в части пожарной безопасности?

- а) игнорировать требования пожарной безопасности при выполнении своих обязанностей
- б) знать и соблюдать инструкции о мерах пожарной безопасности, в том числе для каждого взрывопожароопасного и пожароопасного помещения
- в) самостоятельно разрабатывать инструкции по пожарной безопасности
- г) не сообщать руководителю о выявленных нарушениях требований пожарной безопасности.

8. Какое требование к организации противопожарного режима на производственном объекте является верным?

- а) эвакуационные пути и выходы можно загромождать предметами для удобства передвижения
- б) необходимо разрабатывать инструкции о мерах пожарной безопасности для каждого пожароопасного помещения
- в) допускается хранение горючих материалов в подвалах и цокольных этажах
- г) системы оповещения и управления эвакуацией могут не проверяться на работоспособность.

9. Что из перечисленного не является основанием для проведения внепланового противопожарного инструктажа?

- а) введение новых нормативных требований пожарной безопасности
- б) изменение технологического процесса
- в) завершение первичного инструктажа
- г) нарушение работником требований пожарной безопасности, которое привело или могло привести к пожару.

10. Можно ли совмещать практические занятия по отработке действий при пожаре с тренировками по эвакуации?

- а) нет, это запрещено
- б) да, это допускается
- в) только для работников, не связанных с пожароопасными работами
- г) только для первичного инструктажа.

Ответы

- 1. б)
- 2. б)
- 3. в)

4. 6)
5. 6)
6. 6)
7. 6)
8. 6)
9. B)
10. 6)