

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности на объектах защиты, в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, объектах защиты, отнесенных к категориям повышенной взрывопожароопасности, взрывопожароопасности, пожароопасности. разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», с учетом требований приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам», приказа МЧС России от 05.09.2021 № 596 «Об утверждении типовых дополнительных профессиональных программ в области пожарной безопасности», приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12.12.2016 от 11.10.2021 № 696н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по пожарной профилактике».

К освоению дополнительной профессиональной программы допускаются: лица, имеющие среднее профессиональное, и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

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.

В результате обучения 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.

Категория слушателей – специалисты, работающие в области обеспечения пожарной безопасности, в отношении которых установлены требования к прохождению обучения по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности.

Трудоемкость обучения – 16 часов, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы слушателя.

Формы обучения: заочная форма обучения.

В процессе обучения предусмотрено прохождение текущего контроля

знаний, а по окончании обучения - прохождение итоговой аттестации, текущий контроль знаний предусматривается после изучения каждого раздела (модуля) Программы.

Текущий контроль знаний и итоговая аттестация проходят в форме тестирования. В процессе тестирования слушателям необходимо набрать не менее 70% правильных ответов на поставленные вопросы.

Слушателям, успешно освоившим Программу, выдается документ о квалификации (удостоверение о повышении квалификации) установленного образца, лицам, не прошедшим итоговую аттестацию или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть Программы и (или) отчисленным из организации, выдаётся справка об обучении или о периоде обучения.

При освоении дополнительной профессиональной программы профессиональной переподготовки возможен зачет учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), освоенных в процессе предшествующего обучения по основным профессиональным образовательным программам и (или) дополнительным профессиональным программам.

Режим занятий – при любой форме обучения учебная нагрузка устанавливается не более 4 часов в день, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы слушателя.

Для обучения используется:

информационно-справочные системы:

<http://pravo.gov.ru/banner/>

<http://publication.pravo.gov.ru/>

<https://www.szrf.ru/szrf/>

<http://old.gost.ru/>

<https://www.vsrif.ru/>

<https://files.stroyinf.ru/>

Гарант плюс (или другие справочные системы);

компьютер преподавателя, слушателя;

программное обеспечение для организации телекоммуникации со слушателями;

электронная почта для организации переписки со слушателями по интересующим вопросам;

(облачный) сервис yandex.ru (или другие) для организации работы с литературой и нормативной правовой документацией.

Педагогическая деятельность по реализации Программы осуществляется лицами, имеющими среднее профессиональное или высшее образование (в том числе по направлению, соответствующему направлению Программы).

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование модуля	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Теоретические занятия	Практические занятия	Консультация / прот. контроль	
1.	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.	0,25	0,25			
2.	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	2,5	0,5	2		
3.	Модуль 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.	1,25	1,25			
4.	Модуль 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	3,5	3,5			
5.	Модуль 4. Система предотвращения пожаров.	0,5	0,5			
6.	Модуль 5. Системы противопожарной защиты.	7	5	2		
	<i>Всего</i>	15	11	4		
	<i>Итоговая аттестация</i>	1				Тестирование
	<i>Итого</i>	16				

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№	Модули	Часы	1 день	2 день	3 день	4 день
1.	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.	0,25	0,25 ч.л.			
2.	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	2,5 (0,5+2)	Т 1.1-1.4 0,5 ч.л. ПЗ- 2			
3.	Модуль 2. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности.	1,25	Т 2.1-2.6 1,25 ч.л.			
4.	Модуль 3. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	3,5		Т 3.1-3.9 3,5 ч.л.		
5.	Модуль 4. Система предотвращения пожаров.	0,5		Т 4.1- 4.2 0,5 ч.л.		
6.	Модуль 5. Системы противопожарной защиты.	7 (5+2)			Т 5.1. -5.8 4 ч. л.	Т 5.9. -5.13 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
	<i>Всего</i>	15 (11+4)				
	<i>Итоговая аттестация</i>	1				1
	<i>Итого</i>	16	4	4	4	4

УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ модуля (раздела), темы	Наименование модулей (разделов) и тем	Всего часов 1	В том числе	
			Аудиторные занятия (лекции,	ДОТ ²

			практические занятия, самостоятельная работа)	
Вводный модуль	Общие вопросы организации обучения	0,25		0,25
Тема 0.1	Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж. Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.	0,25		0,25
Модуль 1	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	2,5		2,5
Тема 1.1	<p>Государственное регулирование в области пожарной безопасности.</p> <p>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.</p> <p>Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Механизм правового регулирования общественных отношений в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности.</p> <p>Правоприменительная практика в области пожарной безопасности. Акты судебной власти.</p>	0,05		0,05
Тема 1.2	<p>Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности.</p> <p>Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих трудовую или служебную деятельность в организации в области пожарной безопасности.</p> <p>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</p>	0,05		0,05

	<p>температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре.</p> <p>Права и обязанности работников организации по созданию объектов подразделений добровольной пожарной охраны и организация их деятельности.</p> <p>Ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности.</p> <p>Перечень лиц, несущих ответственность за невыполнение требований пожарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации.</p> <p>Виды ответственности.</p>			
Тема 1.3	<p>Противопожарный режим на объекте.</p> <p>Правила противопожарного режима в Российской Федерации.</p> <p>Комплекс мероприятий, обеспечивающих противопожарный режим на объекте.</p> <p>Правила пожарной безопасности при эксплуатации, ремонте, обслуживании зданий, сооружений, помещений, инженерных сетей и систем инженерно-технического обеспечения. Организационно-распорядительные документы организации.</p> <p>Назначение лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности на объекте. Разработка инструкции о мерах пожарной безопасности, инструкции о действиях персонала по эвакуации и спасению людей при пожаре.</p> <p>Создание безопасных зон и рабочих мест для инвалидов (лиц с ограниченными возможностями здоровья) с учетом особенностей технологических процессов и организации производства (структуры учреждения). Создание условий для своевременной эвакуации (спасения) инвалидов в экстремальных ситуациях.</p>	0,25		0,25
Тема 1.4.	<p>Противопожарная пропаганда и обучение работников организаций мерам пожарной безопасности.</p> <p>Понятие противопожарной пропаганды.</p> <p>Цели, задачи, формы проведения противопожарной пропаганды.</p> <p>Цели, задачи, порядок проведения обучения работников организаций мерам пожарной безопасности. Виды обучения работников организаций мерам пожарной безопасности.</p> <p>Требования к организации обучения работников организаций мерам пожарной</p>	0,15		0,15

	<p>безопасности.</p> <p>Подготовка лиц, осуществляющих деятельность на объекте с круглосуточным пребыванием людей, к действиям по эвакуации (спасению) граждан, относящихся к маломобильным группам населения. Дополнительный инструктаж персонала по использованию средств индивидуальной защиты, спасения и самоспасания людей при пожаре в местах массового пребывания людей. Учения и тренировки персонала.</p> <p>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.</p>			
Тема 1.5.	<p>Практические занятия.</p> <p>Планирование организационных мероприятий по обеспечению пожарной безопасности для объекта защиты в целом (отдельных участков). Планирование (разработка) мероприятий (программы) по противопожарной пропаганде и обучению мерам пожарной безопасности в организации. Определение целей, целевой аудитории, форм подачи пропагандистского материала.</p> <p>Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том числе при вызове пожарной охраны.</p> <p>Проверка готовности руководителей к действиям при угрозе и возникновении пожара.</p> <p>Разработка программ проведения противопожарного инструктажа в организации.</p>	2		2
Модуль 2	Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности	1,25		1,25
Тема 2.1.	<p>Система обеспечения пожарной безопасности объекта защиты.</p> <p>Обеспечение пожарной безопасности объекта защиты. Оценка соответствия объекта защиты требованиям пожарной безопасности. Формы оценки соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности. Условия соответствия объекта</p>	0,2		0,2

	защиты требованиям пожарной безопасности.			
Тема 2.2.	Аккредитация. Правовые основы аккредитации. Цели, принципы и правила аккредитации на территории Российской Федерации. Порядок организации и функционирования единой национальной системы аккредитации, права и обязанности ее участников.	0,2		0,2
Тема 2.3.	Независимая оценка пожарного риска (аудит пожарной безопасности). Система независимой оценки рисков в области пожарной безопасности. Цели и задачи проведения независимой оценки пожарного риска. Правила оценки соответствия объектов защиты (продукции) установленным требованиям пожарной безопасности путем независимой оценки пожарного риска. Общие требования к определению расчетных величин пожарного риска. Цели и задачи аудита и самообследований по вопросам пожарной безопасности. Основные требования к организации внутреннего технического аудита и аудита по пожарной безопасности. Система менеджмента пожарной безопасности. Основные положения менеджмента пожарного риска.	0,2		0,2
Тема 2.4.	Федеральный государственный пожарный надзор. Нормативные правовые акты, регулирующие исполнение государственной функции по надзору за выполнением требований пожарной безопасности. Организационная структура, полномочия и функции органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности должностных лиц органов государственного пожарного надзора. Права и обязанности лиц, в отношении которых осуществляются мероприятия по надзору. Порядок осуществления федерального государственного пожарного надзора. Риск-ориентированный подход. Отнесение объектов защиты к категории риска. Профилактика рисков причинения вреда охраняемым законом ценностям.	0,2		0,2
Тема 2.5.	Подтверждение соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности. Цели осуществления подтверждения	0,2		0,2

	соответствия. Принципы осуществления оценки соответствия. Общие положения о подтверждении соответствия объектов защиты требованиям пожарной безопасности.			
Тема 2.6.	Лицензирование и декларирование в области пожарной безопасности. Цели лицензирования в области пожарной безопасности. Лицензируемые виды деятельности в области пожарной безопасности. Порядок проведения лицензирования в области пожарной безопасности. Осуществление контроля за соблюдением лицензиатом лицензионных требований и условий. Цель составления декларации пожарной безопасности. Объекты, в отношении которых в обязательном порядке разрабатывается декларация пожарной безопасности. Содержание и порядок регистрации декларации пожарной безопасности.	0,25		0,25
Модуль 3	Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты	3,5		3,5
Тема 3.1.	Классификация пожаров. Общие сведения о горении. Возникновение и развитие пожара. Классификация пожаров. Опасные факторы пожара. Основные причины пожаров. Статистика пожаров. Краткая статистика пожаров в регионе, муниципальном образовании, в организациях различной отраслевой направленности. Пожары и возгорания, которые произошли непосредственно в организации (в цехе, на участке, рабочем месте, в жилых помещениях), анализ причин их возникновения.	0,25		0,25
Тема 3.2.	Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений. Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем	0,25		0,25

	<p>противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5 5.</p>			
Тема 3.3.	<p>Молниезащита зданий и сооружений.</p> <p>Категории молниезащиты. Защита зданий и сооружений от прямых ударов молнии и от ее вторичных проявлений. Требования к внутренней системе молниезащиты. Защита от статического электричества. Средства коллективной и индивидуальной защиты.</p>	0,25		0,25
Тема 3.4.	<p>Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений.</p> <p>Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию вентиляционных систем, систем кондиционирования и противодымной защиты. Требования к системам вентиляции и противодымной защиты. Устройство аварийных систем вентиляции. Порядок аварийного отключения систем отопления и вентиляции.</p> <p>Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию систем мусороудаления. Общие требования к ограничению распространения пожара и к объемно-планировочным и конструктивным решениям систем мусороудаления. Системы мусороудаления для зданий, не оборудованных мусоропроводами (мусоросборные камеры, хозяйственные площадки).</p> <p>Требования пожарной безопасности к пассажирским, грузовым лифтам, эскалаторам, траволаторам. Требования пожарной безопасности к пассажирским лифтам, имеющим режим работы "перевозка пожарных подразделений". Работа лифтов в режиме "пожарная опасность". Электрооборудование лифтов (подъемников), устанавливаемых в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5. Требования безопасности к лифтам, предназначенным для инвалидов.</p>	0,5		0,5
Тема 3.5.	<p>Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и</p>	0,25		0,25

	<p>сооружений</p> <p>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.</p>			
Тема 3.6.	<p>Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями.</p> <p>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.</p>	0,5		0,5
Тема 3.7.	<p>Обеспечение деятельности подразделений пожарной охраны.</p> <p>Требования к обеспечению деятельности пожарных подразделений. Средства подъема личного состава подразделений пожарной охраны и пожарной техники на этажи и на кровлю зданий и сооружений. Устройство противопожарного водопровода, сухотрубов,</p>	0,5		0,5

	пожарных емкостей (резервуаров), автономных модулей пожаротушения на этажах зданий, сооружений.			
Тема 3.8.	Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления. Требования к системам теплоснабжения и отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.	0,5		0,5
Тема 3.9.	Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам. Виды пожароопасных работ. Общие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ. Виды и характеристика огневых работ. Порядок оформления наряда-допуска на проведение огневых работ. Требования пожарной безопасности к местам и помещениям проведения огневых работ. Организация постоянных и временных постов проведения огневых работ, основные требования. Пожарная безопасность при проведении резательных работ. Меры пожарной безопасности при проведении резательных работ. Организация рабочего места при проведении работ. Пожарная безопасность при проведении паяльных работ. Меры пожарной безопасности при проведении паяльных работ. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ. Пожарная безопасность при проведении газосварочных и электросварочных работ. Пожарная опасность газов, применяемых при проведении газосварочных и электросварочных работ. Особенности обращения с баллонами для сжатых и сжиженных газов. Правила пожарной безопасности при транспортировке, хранении и применении карбида кальция. Требования пожарной безопасности к хранению и использованию ацетиленовых аппаратов и баллонов с газами, защита их от открытого огня и других тепловых источников. Требования пожарной безопасности к техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации электросварочных аппаратов. Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ на	0,5		0,5

	взрывопожароопасных объектах и производствах. Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под легковоспламеняющихся жидкостей и горючих жидкостей без предварительной их подготовки. Порядок проведения огневых работ в зданиях, сооружениях и помещениях в зависимости от их категории по пожарной и взрывопожарной опасности.			
Модуль 4	Система предотвращения пожаров	0,5		0,5
Тема 4.1	Способы исключения условий образования горючей среды Цель создания систем предотвращения пожаров. Требования Федерального закона от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности".	0,25		0,25
Тема 4.2.	Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания Способы исключения условий образования в горючей среде (или внесения в нее) источников зажигания. Определение безопасных значений параметров источников зажигания. Устройства аварийного отключения.	0,25		0,25
Модуль 5	Системы противопожарной защиты	7		7
Тема 5.1.	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. Порядок разработки и согласования проектной документации на системы обеспечения противопожарной защиты.	0,5		0,5
Тема 5.2.	Пути эвакуации людей при пожаре. Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам.	0,5		0,5

	<p>Безопасная эвакуация людей из зданий повышенной этажности. Эвакуация по лестницам и лестничным клеткам. Требования к эвакуационному (аварийному) освещению. Эвакуация, спасение лиц с ограниченными возможностями, инвалидов в соответствии с их физическими возможностями. Требования к безопасным зонам. Расчет числа лифтов, необходимых для эвакуации инвалидов из зон безопасности. Порядок действий персонала при проведении эвакуации и спасения маломобильных групп населения.</p>			
Тема 5.3.	<p>Системы обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.</p> <p>Требования нормативных документов по пожарной безопасности к установкам пожарной сигнализации.</p> <p>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 с массовым пребыванием людей, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья, инвалидов. Требования к диспетчерскому пункту (пожарному посту). Испытания приемно-контрольных приборов и пожарных оповещателей. Техническое обслуживание системы оповещения и управления эвакуацией.</p>	0,5		0,5
Тема 5.4.	<p>Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара.</p>	0,5		0,5

	<p>Область применения, функциональное назначение и технические характеристики средств индивидуальной защиты и спасения людей при пожаре. Обеспечение зданий и сооружений классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5 средствами индивидуальной защиты и спасения. Нормы и правила размещения во время эксплуатации средств индивидуальной защиты и спасения при пожаре (постановка на учет, хранение, обслуживание при необходимости, применение при проведении учений и на пожаре). Классификация средств индивидуальной защиты людей при пожаре (средства индивидуальной защиты органов дыхания и зрения). Правила применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре. Проведение тренировок по отработке планов эвакуации и инструктажей по использованию средств индивидуальной защиты и спасения для обслуживающего персонала. Обеспечение обслуживающего персонала, ответственного за оповещение, организацию эвакуации людей во время пожара (чрезвычайной ситуации) в здании (служба безопасности, охрана) самоспасателями специального назначения.</p> <p>Классификация средств спасения с высоты (индивидуальные средства, коллективные средства). Требования к оснащению и применению средств спасения людей с высотных уровней при пожаре.</p>			
Тема 5.5.	<p>Система противодымной защиты.</p> <p>Назначение противодымной защиты. Противодымная защита как комплекс организационных мероприятий и технических средств, направленных на предотвращение воздействия на людей дыма, повышенной температуры окружающей среды, токсичных продуктов горения и термического разложения. Требования к объектам по устройству систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Монтаж, наладка, обслуживание систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Проведение приемосдаточных испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Требования к технической документации на системы приточно-вытяжной противодымной</p>	0,5		0,5

	<p>вентиляции. Проведение приемо-сдаточных и периодических испытаний систем приточно-вытяжной противодымной вентиляции. Применение мобильных (переносных) устройств дымоудаления.</p>			
Тема 5.6.	<p>Огнестойкость и пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.</p> <p>Степень огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков. Соответствие степени огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков и предела огнестойкости применяемых в них строительных конструкций. Требования к обеспечению огнестойкости зданий и сооружений класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5. Требования по обеспечению огнестойкости и класса пожарной опасности строительных конструкций. Нормирование пределов огнестойкости строительных конструкций. Средства огнезащиты строительных конструкций. Противопожарные преграды. Пределы огнестойкости для соответствующих типов заполнения проемов в противопожарных преградах. Методы контроля за соблюдением требований, предъявляемых нормативными документами к заполнению проемов в противопожарных преградах. Методы испытаний на огнестойкость заполнений проемов.</p>	0,5		0,5
Тема 5.7	<p>Ограничение распространения пожара за пределы очага.</p> <p>Способы ограничения распространения пожара за пределы очага. Требования к ограничению распространения пожара на объектах класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.</p>	0,25		0,25
Тема 5.8.	<p>Первичные средства пожаротушения в зданиях и сооружениях</p> <p>Классификация и область применения первичных средств пожаротушения. Переносные, передвижные огнетушители, автономные модули пожаротушения. 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,</p>	0,5		0,5

	источникам давления в огнетушителях, зарядам к воздушно-пенным и воздушно-эмульсионным огнетушителям. Требования к обеспечению объектов первичными средствами пожаротушения. Требования к пожарным кранам, пожарным шкафам.			
Тема 5.9.	<p>Системы автоматического пожаротушения и пожарной сигнализации.</p> <p>Оснащение помещений, зданий и сооружений класса Ф1-Ф5 автоматическими установками пожарной сигнализации и (или) пожаротушения.</p> <p>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. Проверка работоспособности автоматической системы пожарной сигнализации. Проведение испытаний основных функций приемно-контрольных приборов системы пожарной сигнализации (прием электрических сигналов от ручных и автоматических пожарных извещателей со световой индикацией номера шлейфа, в котором произошло срабатывание извещателя, и включением звуковой и световой сигнализации; автоматический контроль целостности линий связи с внешними устройствами, световая и звуковая сигнализация о возникшей неисправности; защита органов управления от несанкционированного доступа посторонних лиц; автоматическое переключение электропитания с основного источника на резервный и обратно с включением соответствующей индикации без выдачи ложных сигналов во внешние цепи либо наличие и работоспособность резервированного источника питания, выполняющего данную функцию) и пожарных извещателей (срабатывание автоматических пожарных извещателей на изменение физических параметров окружающей среды, вызванных пожаром; работоспособность ручных пожарных</p>	0,5		0,5

	извещателей). Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения. Классификация автоматических установок пожаротушения.			
Тема 5.10.	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.	0,25		0,25
Тема 5.11.	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. Проведение проверок работоспособности системы противопожарного водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.	0,25		0,25
Тема 5.12.	Системы противопожарной защиты многофункциональных зданий. Перечень основных групп помещений, включаемых в состав многофункциональных зданий и комплексов. Требования к объемно-планировочным и техническим решениям, обеспечивающим своевременную эвакуацию людей, их защиту и спасение от опасных факторов пожара. Требования к противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений - пожарным лифтам. Требования к автоматической пожарной сигнализации. Требования к системам оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, к центральному пульту управления системой противопожарной	0,25		0,25

	защиты. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты и спасения людей. Регламентация огнестойкости и пожарной опасности конструкций и отделочных материалов. Требования к устройствам, ограничивающим распространение огня и дыма (противопожарные преграды, противопожарные отсеки). Требования по обеспечению эвакуации. Определение расчетного времени эвакуации. Требования по тушению пожара и спасательным работам.			
Тема 5.13.	Практические занятия. Разработка порядка действий при тревогах: "задымление", "пожар". Разработка порядка применения средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения при пожаре, а также ознакомление со средствами спасения и самоспасания людей с высоты. Разработка порядка тренировки по практическому применению первичных средств пожаротушения.	2		2
	Итоговая аттестация	1		1
	Итого	16		16

¹При применении дистанционных образовательных технологий² за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.

²Здесь и далее – при применении дистанционных образовательных технологий все аудиторные занятия (лекции, практические занятия) могут заменяться на самостоятельное изучение слушателем учебных материалов, размещенных в системе дистанционного обучения.

Литература, используемая для прохождения обучения

Нормативные акты по пожарной безопасности.

1. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
2. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 06.05.2011 № 100-ФЗ «О добровольной пожарной охране».
4. Федеральный закон от 31.07.2020 № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» (далее – ФЗ № 248).
5. Указ Президента РФ от 11.07.2004 № 868 «Вопросы Министерства

Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий».

6. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»

7. Закон Тамбовской области от 01.12.2016 № 23-3 «О регулировании отдельных вопросов в области пожарной безопасности в Тамбовской области».

8. Закон Тамбовской области от 25.07.2011 № 51-3 «О добровольной пожарной охране в Тамбовской области».

9. Распоряжение МЧС России от 17.12.2021 № 1096 «Об утверждении Программы профилактики рисков причинения вреда (ущерба) охраняемым законом ценностям в области пожарной безопасности при осуществлении федерального государственного пожарного надзора органами государственного пожарного надзора на 2022 год».

10. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.04.2012 № 290 «О федеральном государственном пожарном надзоре» (далее – ППр № 290).

11. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2021 № 604 «Об утверждении Правил формирования и ведения единого реестра контрольных (надзорных) мероприятий и о внесении изменения в постановление Правительства Российской Федерации от 28 апреля 2015 г. № 415» (далее – ППр № 604).

12. Постановление Правительства Российской Федерации от 31.12.2020 № 2428 «О порядке формирования плана проведения плановых контрольных (надзорных) мероприятий на очередной календарный год, его согласования с органами прокуратуры, включения в него и исключения из него контрольных (надзорных) мероприятий в течение года» (далее – ППр № 2428).

13. Приказ МЧС России от 07.06.2021 № 364 «Об утверждении перечня индикаторов риска нарушения обязательных требований при осуществлении федерального государственного пожарного надзора».

14. Приказ Генпрокуратуры России от 02.06.2021 № 294 «О реализации Федерального закона от 31.07.2020 N 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации».

Нормативные документы по пожарной безопасности.

1. Общие требования пожарной безопасности к объектам защиты

1. ГОСТ 12.1.010-76

Система стандартов безопасности труда. Взрывобезопасность. Общие требования Стандарт в целом

2. ГОСТ 12.1.030-81

Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление Стандарт в целом

3. ГОСТ 12.1.033-81

Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность.

- Термины и определения В части терминов и определений, не вошедших в
технические регламенты
4. ГОСТ 12.1.041-83
Пожаровзрывобезопасность горючих пылей. Общие требования Стандарт
в целом
 5. ГОСТ 27331-87
(СТ СЭВ 5637-86) Пожарная техника. Классификация пожаров
Стандарт в целом
 6. ГОСТ 19433-88
Грузы опасные. Классификация и маркировка Пункты 1.2.4.6, 1.2.4.7;
приложение 5, пункт 2.3.2
 7. ГОСТ 28130-89
Пожарная техника. Огнетушители, установки пожаротушения и пожарной
сигнализации. Обозначения условные графические Стандарт в целом
 8. ГОСТ 12.1.004-91
Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие
требования Приложения 2, 3, 4 (таблицы 11, 12), приложения 5, 6.2, 7, 8
 9. ГОСТ 12.1.018-93
Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывобезопасность
статического электричества. Общие требования Стандарт в целом
 10. ГОСТ 12.1.019-2017
Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Общие
требования и номенклатура видов защиты Стандарт в целом
 11. ГОСТ Р 12.3.047-2012
Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность
технологических процессов. Общие требования. Методы контроля Пункты
4.1-4.14; 5.1-5.20
 12. ГОСТ Р 58791-2019
Техника пожарная и аварийно-спасательная. Обозначения условные
графические Стандарт в целом
2. Требования пожарной безопасности при проектировании,
строительстве и эксплуатации объектов защиты
 13. СП 1.13130.2020
Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выход
Свод правил в целом
 14. СП 2.13130.2020
Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов
защиты Свод правил в целом
 15. СП 3.13130.2009
Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления
эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности Свод
правил в целом
 16. СП 4.13130.2013
Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения

- пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям Свод правил в целом
17. СП 6.13130.2021
Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
18. СП 7.13130.2013
Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
19. СП 8.13130.2020
Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
20. СП 9.13130.2009
Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации Свод правил в целом
21. СП 10.13130.2020
Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования Свод правил в целом
22. СП 11.13130.2009
Места дислокации подразделений пожарной охраны. Порядок и методика определения Свод правил в целом
23. СП 12.13130.2009
Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности Свод правил в целом
24. СП 13.13130.2009
Атомные станции. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
25. СП 60.13330.2020
Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха (Актуализированная редакция СНиП 41-01-2003) Разделы 1, 2, пункты 3.1.1-3.1.4, 3.1.6-3.1.11, 3.1.14-3.1.16, 3.1.19-3.1.21, 3.1.23-3.1.31, 3.2; пункт 4.1, подпункты "в", "л" пункта 4.2, 4.4; пункты 6.1.6, 6.1.11-6.1.13, 6.1.16, 6.2.4, 6.2.8, 6.2.9, 6.2.14, 6.2.15, 6.2.18, подпункты "в", "г" пункта 6.3.5, 6.4.1-6.4.4, 6.4.9-6.4.10, 6.4.12-6.4.15; пункты 7.1.9, 7.1.10, 7.1.14, 7.1.15, 7.1.22, 7.2.1-7.2.6, 7.2.11-7.2.15, 7.2.17, 7.2.19-7.2.21, 7.3.1-7.3.3, 7.3.7, подпункты "г"- "к" пункта 7.3.13, подпункт "а" пункта 7.3.14, 7.3.20, 7.3.22, подпункт "б" пункта 7.4.2, 7.4.3, 7.4-7.4.9, 7.5.2, 7.5.3, 7.5.4, 7.5.6, 7.6.3, 7.6.5-7.6.8, 7.6.11, 7.6.12, 7.7, 7.9.3, 7.9.4, 7.9.6, 7.9.8-7.9.10, 7.10.1-7.10.9, 7.10.11, 7.10.12, 7.10.15-7.10.17, 7.10.19-7.10.23, 7.11.1-7.11.6, 7.11.8-7.11.14, 7.11.16, 7.11.17 (второй абзац), 7.11.18; пункты 9.1-9.21; пункты 10.1, 10.3, 10.4, 10.6; пункты 11.1.1, 11.1.3, 11.1.4, 11.1.5, 11.2.1, 11.2.2, 11.2.3-11.2.5, 11.2.11, подпункты "в", "е" пункта 11.2.15, 11.2.16, 11.2.17, 11.2.19, 11.2.20 (второй абзац); пункт 14.7-14.11, 14.13, 14.14, 14.22, 14.24); пункты 16.2, 16.3; Приложения Б, М, Н
26. СП 135.13130.2012
Вертодромы. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
27. СП 153.13130.2013

- Инфраструктура железнодорожного транспорта. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
28. СП 155.13130.2014
- Склады нефти и нефтепродуктов. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
29. СП 156.13130.2014
- Станции автомобильные заправочные. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
30. СП 166.1311500.2014
- Городские автотранспортные тоннели и путепроводы тоннельного типа с длиной перекрытой части не более 300 м Свод правил в целом
31. СП 231.1311500.2015
- Обустройство нефтяных и газовых месторождений. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
32. СП 232.1311500.2015
- Пожарная охрана предприятий. Общие требования Свод правил в целом
33. СП 240.1311500.2015
- Хранилища сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
34. СП 241.1311500.2015
- Системы противопожарной защиты. Установки водяного пожаротушения высотных стеллажных складов автоматические. Нормы и правила проектирования Свод правил в целом
35. СП 258.1311500.2016
- Объекты религиозного назначения. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
36. СП 326.1311500.2017
- Объекты малотоннажного производства и потребления сжиженного природного газа. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
37. СП 364.1311500.2018
- Здания и сооружения для обслуживания автомобилей. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
38. СП 380.1325800.2018
- Здания пожарных депо. Правила проектирования Свод правил в целом
39. СП 388.1311500.2018
- Объекты культурного наследия религиозного назначения. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
40. СП 455.1311500.2020
- Блок начальных классов с дошкольным отделением в составе общеобразовательных организаций. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
41. СП 456.1311500.2020
- Многофункциональные здания. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
42. СП 477.1325800.2020

- Здания и комплексы высотные. Требования пожарной безопасности
Свод правил в целом
43. СП 484.1311500.2020
- Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования Свод правил в целом
44. СП 485.1311500.2020
- Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования Свод правил в целом
45. СП 486.1311500.2020
- Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Нормы и правила проектирования Свод правил в целом
46. СП 505.1311500.2021
- Расчет пожарного риска. Требования к оформлению Свод правил в целом
47. СП 506.1311500.2021
- Стоянки автомобилей. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
48. СП 514.1311500.2022
- Временные здания и сооружения для проведения мероприятий с массовым пребыванием людей. Требования пожарной безопасности Свод правил в целом
49. СП 518.1311500.2022
- Навесные фасадные системы с воздушным зазором. Обеспечение пожарной безопасности при монтаже, эксплуатации и ремонте Свод правил в целом
50. ГОСТ 34428-2018
- Системы эвакуационные фотолюминесцентные. Общие технические условия Стандарт в целом
51. ГОСТ Р 53254-2009
- Техника пожарная. Лестницы пожарные наружные стационарные. Ограждения кровли. Общие технические требования. Методы испытаний Стандарт в целом
52. ГОСТ Р 53300-2009
- Противодымная защита зданий и сооружений. Методы приемосдаточных и периодических испытаний Пункты 3, 4
53. ГОСТ Р 59636-2021
- Установки пожаротушения автоматические. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3, 5, 6, 7, Приложения А-Е
54. ГОСТ Р 59637-2021
- Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства огнезащиты. Методы контроля качества огнезащитных работ при монтаже (нанесении), техническом обслуживании и ремонте Разделы 1, 3-5,

Приложения А, Б

55. ГОСТ Р 59638-2021

Системы пожарной сигнализации. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3-6, Приложения А, Г

56. ГОСТ Р 59639-2021

Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3-6

57. ГОСТ Р 59640-2021

Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Противопожарные занавесы.

Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3-8, 10, Приложения А - В, Д, Е, Ж, И, К

58. ГОСТ Р 59641-2021

Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства первичные пожаротушения. Руководство по размещению, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3-5, Приложения А, Г

59. ГОСТ Р 59642-2021

Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Заполнение проемов в противопожарных преградах. Общие требования к монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы контроля Стандарт в целом

60. ГОСТ Р 59643-2021

Внутреннее противопожарное водоснабжение. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность Разделы 1, 3-6, Приложение А

61. ГОСТ Р 59580-2021

Орошение водяное технологического оборудования и конструкций. Требования пожарной безопасности Стандарт в целом

62. NFPA(R) 11:2010 (регистрационный N TP 005.001, N перевода документа - 7435/NFPA(R)) применяется до 01.01.2024 Стандарт для пены низкой, средней и высокой кратности" Глава 7

63. ISO 16924:2016 (Аутентичный перевод на русский язык, зарегистрирован ФГБУ "РСТ" от 30 ноября 2021 г. N 2888/ISO) Станции заправки природным газом. Станции для заправки автомобилей сжиженным природным газом (СПГ) Пункты 5.1.2.1.1, 5.1.2.3, 5.1.3, 5.2.1.2, 5.2.1.3, 5.2.1.4, 5.2.2.1, 5.2.2.2, 5.2.2.3, 5.2.3.1, 5.2.3.2, 5.2.3.3, 5.2.3.4, 6.1.2.1, 6.1.3.1.2, 6.1.3.2, 6.2.4.4, 6.3.2, 7.6, 7.8.4, 8.1.1.3, 8.1.2.1.4.1, 8.1.2.1.6, 10.1.1.3, 10.1.2.1, 10.1.3.1.2, 10.1.3.5, 10.1.6.2, 11.3.3, 11.6, 15.2, 16.2, 16.4, 16.5, 19.1, 19.8

3. Требования к установкам пожаротушения

64. ГОСТ Р 50680-94

Установки водяного пожаротушения автоматические. Общие технические

- требования. Методы испытаний Стандарт в целом
65. ГОСТ Р 50800-95
Установки пенного пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний Стандарт в целом
66. ГОСТ Р 50969-96
Установки газового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний Стандарт в целом
67. ГОСТ Р 53288-2009
Установки водяного и пенного пожаротушения автоматические. Модульные установки пожаротушения тонкораспыленной водой автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний Разделы 1, 3, 4; пункты 5.3, 5.5, 5.7, 5.10, 5.14-5.16, 5.18, 11.2
68. ГОСТ Р 56028-2014
Техника пожарная. Установка и модули газопорошкового пожаротушения автоматические. Общие технические требования. Методы испытаний Разделы 1, 3, 6
69. ГОСТ 34714-2021
Установки пенного пожаротушения. Устройства генерирования компрессионной пены. Общие технические требования. Методы испытаний Разделы 1, 3, 5; пункты 4.1, 4.2
4. Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям, материалам и изделиям
70. ГОСТ 12.1.044-89
Система стандартов безопасности труда. Пожаровзрывоопасность веществ и материалов. Номенклатура показателей и методы их определения
Пункты 4.3, 4.7, 4.9, 4.13, 4.14, 4.18, 4.19, 4.20
71. ГОСТ 30244-94
Материалы строительные. Методы испытаний на горючесть Пункты 5.1, 5.3
72. ГОСТ 30247.0-94
Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Общие требования Пункты 1, 10
73. ГОСТ 30247.1-94
Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции Пункты 1, 3
74. ГОСТ 30402-96
Материалы строительные. Метод испытания на воспламеняемость Пункт 5.1
75. ГОСТ Р 51032-97
Материалы строительные. Метод испытания на распространение пламени Пункт 5.1
76. ГОСТ 30247.3-2002
Конструкции строительные. Методы испытаний на огнестойкость. Двери шахт лифтов Пункт 1

77. ГОСТ 31251-2008
Стены наружные с внешней стороны. Методы испытаний на пожарную опасность Пункты 4.2, 10.2, 10.3, 10.4
78. ГОСТ Р 53298-2009
Потолки подвесные. Метод испытания на огнестойкость Пункты 1, 3
79. ГОСТ Р 53304-2009
Стволы мусоропроводов. Метод испытаний на огнестойкость Пункты 1, 3, 9
80. ГОСТ Р 53308-2009
Конструкции строительные. Светопрозрачные ограждающие конструкции и заполнения проемов. Метод испытаний на огнестойкость Пункт 1
81. ГОСТ Р 53309-2009
Здания и фрагменты зданий. Метод натуральных огневых испытаний. Общие требования Стандарт в целом
82. ГОСТ Р 53323-2009
Огнепреградители и искрогасители. Общие технические требования. Методы испытаний Пункты 5.2, 5.3, 5.4, 5.7, 5.8, 5.16, 5.17, 5.19
83. ГОСТ Р 53324-2009
Ограждения резервуаров. Требования пожарной безопасности Стандарт в целом
84. ГОСТ Р 53327-2009
Теплоизоляционные конструкции промышленных трубопроводов. Метод испытания на распространение пламени Стандарт в целом
85. ГОСТ Р 53293-2009
Пожарная опасность веществ и материалов. Материалы, вещества и средства огнезащиты. Идентификация методами термического анализа Стандарт в целом
86. ГОСТ Р 53296-2009
Установка лифтов для пожарных в зданиях и сооружениях. Требования пожарной безопасности Пункты 5.1, 5.2, 6, 7
87. ГОСТ 30403-2012
Конструкции строительные. Метод испытаний на пожарную опасность Стандарт в целом
88. ГОСТ Р 57384-2017
Устройства для безопасного хранения. Сейфы и картотечные шкафы огнестойкие. Классификация и методы испытаний на огнестойкость Пункты 1, 3-5
89. ГОСТ 28157-2018
Пластмассы. Методы определения стойкости к горению Разделы 1, 3, 4, Приложение А
90. ГОСТ Р 59440-2021
Техника пожарная. Экраны теплозащитные стационарные. Общие технические требования. Методы испытаний Разделы 1, 3-5
91. ГОСТ Р 59567-2021
Палатки. Требования пожарной безопасности. Методы испытаний на

воспламеняемость Разделы 1, 3-5

5. Требования пожарной безопасности к электрооборудованию, электротехнической и кабельной продукции

92. ГОСТ 12.2.007.0-75

Система стандартов безопасности труда. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности Пункты 3.1.10, 3.4.7, 3.6.5, 3.6.6, 3.7.4

93. ГОСТ 12.2.007.14-75

Система стандартов безопасности труда. Кабели и кабельная арматура. Требования безопасности Пункт 2

94. ГОСТ 9098-78

Выключатели автоматические на токи низковольтные. Общие технические условия Пункт 2.3.18

95. ГОСТ 10434-82

Соединения контактные электрические. Классификация. Общие технические требования Пункт 2.2.4

96. ГОСТ 12.4.124-83

Система стандартов безопасности труда. Средства защиты от статического электричества. Общие технические требования Стандарт в целом

97. ГОСТ 14705-83

Электрокипятильники погружные бытовые. Общие технические условия Пункт 2.4; таблица 3, пункты 5, 6, 9, 12; приложение 2

98. ГОСТ 17242-86

Предохранители плавкие силовые низковольтные. Общие технические условия Пункты 3.2.13, 3.3.7, 3.3.8, 4.2

99. ГОСТ 26963-86

Кондиционеры бытовые автономные. Общие технические условия Пункт 4.2

100. ГОСТ 7220-87

Звонки электрические бытовые. Общие технические условия Пункт 3.2.23

101. ГОСТ 16317-87

Приборы холодильные электрические бытовые. Общие технические условия Пункт 3.25.1

102. ГОСТ 16617-87

Электроприборы отопительные бытовые. Общие технические условия Пункты 2.8, 2.10, 2.13; Приложение 4

103. ГОСТ 17083-87

Электротепловентиляторы бытовые. Общие технические условия Пункты 2.8, 2.18, 2.19, таблица 2, приложение 4

104. ГОСТ 27570.0-87

Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Общие требования и методы испытаний Разделы 11, 19, 30

105. ГОСТ 12.2.007.12-88
Система стандартов безопасности труда. Источники тока химические. Требования безопасности Пункты 2.5, 2.13, 2.14, 2.15, 3.1, 3.2, 3.3, 3.4, 3.5
106. ГОСТ Р МЭК 730-1-95 Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Общие требования и методы испытаний Разделы 14, 21, 25, 27
107. ГОСТ Р МЭК 730-2-1-95
Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения. Дополнительные требования к электрическим управляющим устройствам для бытовых электроприборов и методы испытаний Разделы 14, 21, 25, 27
108. ГОСТ Р 50829-95
Безопасность радиостанций, радиоэлектронной аппаратуры с использованием приемопередающей аппаратуры и их составных частей. Общие требования и методы испытаний Раздел 9
109. ГОСТ Р МЭК 598-2-20-97
Светильники. Часть 2. Частные требования. Раздел 20. Гирлянды световые Пункты 20.6.8, 20.6.9, 20.12, 20.15
110. ГОСТ 26813-99
Воздухоочистители для кухонь электрические бытовые. Общие технические условия Пункты 6.4, 6.6, приложение Б
111. ГОСТ Р 50571.17-2000
Электроустановки зданий. Часть 4. Требования по обеспечению безопасности. Глава 48. Выбор мер защиты в зависимости от внешних условий. Раздел 482. Защита от пожара Стандарт в целом
112. ГОСТ Р 61058.1-2000
Выключатели для электроприборов. Часть 1. Общие требования и методы испытаний Разделы 16, 21
113. ГОСТ IEC 60320-1-2021 Соединители приборные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования Разделы 21, 24, 27
114. ГОСТ 30852.9-2002 - действует до 01.07.2023
Электрооборудование взрывозащищенное. Часть 10. Классификация взрывоопасных зон Стандарт в целом
115. ГОСТ 31610.10-1-2022
(IEC 6007910-1:2020) - действует с 01.07.2023 Взрывоопасные среды. Часть 10-1. Классификация зон. Взрывоопасные газовые среды Стандарт в целом
116. ГОСТ Р МЭК 60950-2002
Безопасность оборудования информационных технологий Пункты 0.2.3, 1.2.12, 4.5.4, 5.3, приложения А, В, С
117. ГОСТ МЭК 60335-1-2008
Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 1. Общие требования Разделы 11, 19, 30
118. ГОСТ Р 50030.2-2010
Аппаратура распределения и управления низковольтная. Часть 2.

- Автоматические выключатели Пункты 7.1.4, 7.2.2.1, 7.2.2.2, Приложение ДБ
119. ГОСТ 31613-2012
Электростатическая искробезопасность. Общие технические требования и методы испытаний Стандарт в целом
120. ГОСТ 31999-2012
Лампы со встроенными пускорегулирующими аппаратами для общего освещения. Требования безопасности Разделы 10, 11, 12, 13
121. ГОСТ IEC 60335-2-28-2012
Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-
28. Частные требования к швейным машинам Разделы 11, 19, 30
122. ГОСТ IEC 60598-2-20-2012
Светильники. Часть 2-20. Частные требования. Световые гирлянды 20.7.9, 20.13, 20.16
123. ГОСТ IEC 60598-2-22-2012
Светильники. Часть 2-22. Частные требования. Светильники для аварийного освещения Пункты 22.12.2, 22.12.6, 22.15
124. ГОСТ 30331.1-2013
(IEC 60364-1:2005) Электроустановки низковольтные. Часть 1. Основные положения, оценка общих характеристик, термины и определения Пункты 131.3-131.6
125. ГОСТ 31565-2012
Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности Раздел 4, раздел 5, таблица 2
126. ГОСТ IEC 60065-2013
Аудио-, видео- и аналогичная электронная аппаратура. Требования безопасности Разделы 7, 11, 20
127. ГОСТ IEC 60335-2-30-2013
Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-
30. Частные требования к комнатным обогревателям Разделы 11, 19, 30
128. ГОСТ IEC 60335-2-61-2013
Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-
61. Частные требования к аккумуляторным комнатным обогревателям Разделы 11, 19, 30
129. ГОСТ IEC 61439-1-2013
Устройства комплектные низковольтные распределения и управления. Часть 1. Общие требования Раздел 8
130. ГОСТ IEC 60034-1-2014
Машины электрические вращающиеся. Часть 1. Номинальные значения параметров и эксплуатационные характеристики Раздел 14
131. ГОСТ 14254-2015
(IEC 60529:2013) Степени защиты, обеспечиваемые оболочками (код IP) Стандарт в целом
132. ГОСТ IEC 60335-2-24-2016
Безопасность бытовых и аналогичных электрических приборов. Часть 2-

24. Частные требования к холодильным приборам, морозеницам и устройствам для производства льда Разделы 11, 19, 30
133. ГОСТ IEC 60670-1-2016
Кожухи и оболочки для принадлежностей бытовых и аналогичных стационарных электрических установок. Часть 1. Общие требования Разделы 16, 18, 19
134. ГОСТ IEC 60598-1-2017
Светильники. Часть 1. Общие требования и методы испытаний Пункты 12.4, 12.5, 12.6, 12.7, раздел 13
135. ГОСТ IEC/TR 60755-2017
Устройства защитные, управляемые дифференциальным (остаточным) током. Общие требования Раздел 5.4, 8.3, 8.4, 8.5, 8.15, 8.17, 8.18
136. ГОСТ Р 50571.4.42-2017
Электроустановки низковольтные. Часть 4-42. Защита для обеспечения безопасности. Защита от тепловых воздействий Пункт 422
137. ГОСТ 16264.0-2018
Машины электрические малой мощности. Двигатели. Общие технические условия Пункт 4.4.5
138. ГОСТ Р 50571.4.44-2019
Электроустановки низковольтные. Часть 4.44. Защита для обеспечения безопасности. Защита от резких отклонений напряжения и электромагнитных возмущений Стандарт в целом
139. ГОСТ IEC 60335-2-14-2020
Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-
14. Частные требования к кухонным машинам Разделы 11, 19, 30
140. ГОСТ IEC 60898-1-2020
Аппаратура малогабаритная электрическая. Автоматические выключатели для защиты от сверхтоков бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Автоматические выключатели для переменного тока Пункты 8.1.1, 8.4.2, 8.6, 8.11
141. ГОСТ IEC 61008-1-2020
Выключатели автоматические, управляемые дифференциальным током, бытового и аналогичного назначения без встроенной защиты от сверхтоков. Часть 1. Общие требования и методы испытаний Пункты 8.4, 8.9, 8.10
142. ГОСТ 30988.1-2020
(IEC 60884-1:2013) Соединители электрические штепсельные бытового и аналогичного назначения. Часть 1. Общие требования и методы испытаний Разделы 19, 28
143. ГОСТ 32395-2020
Щитки распределительные для жилых зданий. Общие технические условия Пункт 7.2
144. ГОСТ 31610.20-1-2020
(ISO/IEC 80079-20-1:2017) Взрывоопасные среды. Часть 20-1. Характеристики веществ для классификации газа и пара. Методы испытаний и данные Стандарт в целом

145. ГОСТ Р 53316-2021
 Электропроводки. Сохранение работоспособности в условиях
 стандартного температурного режима пожара. Методы испытаний Пункт
 7.1

Примерный перечень вопросов для прохождения аттестации

1. Какие действия необходимо предпринять при обнаружении пожара или признаков горения в здании?
 - А) Немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную охрану с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию.
 - Б) Принять меры по эвакуации людей, а при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей меры по тушению пожара в начальной стадии.
 - В) Все вышеперечисленные действия.
2. Допускаются ли лица к работе на объекте защиты без прохождения обучения мерам пожарной безопасности?
 - А) Допускаются.
 - Б) Допускаются на срок не более 7 дней.
 - В) Лица допускаются к работе на объекте защиты только после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.
3. В отношении, каких объектов организуется разработка планов эвакуации людей при пожаре?
 - А) В отношении здания или сооружения (кроме жилых домов), в которых могут одновременно находиться 50 и более человек, а также на объекте с постоянными рабочими местами на этаже для 10 и более человек.
 - Б) В отношении всех зданий и сооружений.
 - В) На усмотрение руководителя организации.
4. На каких объектах защиты должны в обязательном порядке проводиться практические тренировки по эвакуации?
 - А) На всех объектах.
 - Б) На объектах с массовым пребыванием людей.
 - В) Только на объектах с круглосуточным пребыванием людей.
5. На каких объектах запрещается курение?
 - А) На территории и в помещении складов и баз, хлебоприемных пунктов, злаковых массивов и сенокосных угодий.
 - Б) На объектах здравоохранения, образования, транспорта, торговли.
 - В) На объектах добычи, переработки и хранения легковоспламеняющихся и горючих жидкостей и горючих газов, объектов производства всех видов взрывчатых веществ, взрывопожароопасных и пожароопасных участков.
 - Г) На всех вышеперечисленных объектах, за исключением мест, специально отведенных для курения в соответствии с законодательством Российской Федерации.
6. С какой периодичностью руководитель предприятия должен

осуществлять проверку огнезащиты на предприятии?

А) Не реже 1 раза в год.

Б) В соответствии с нормативными документами по пожарной безопасности, а также технической документацией изготовителя средства огнезащиты и (или) производителя огнезащитных работ

В) При отсутствии в технической документации сведений о периодичности проверки проверка проводится не реже 1 раза в год

7. Допускается ли размещать и эксплуатировать в лифтовых холлах кладовые, киоски, ларьки и другие подобные помещения, а также хранить горючие материалы?

А) Допускается.

Б) Запрещается.

В) Допускается в исключительных случаях.

8. Допускается ли устраивать на лестничных клетках кладовые и другие подсобные помещения, а также хранить под лестничными маршами и на лестничных площадках вещи, мебель, оборудование и другие горючие материалы?

А) Запрещается в любых случаях.

Б) Допускается, если они не мешают эвакуации людей.

В) Допускается.

9. Допускается ли устанавливать глухие решетки на окнах и приямках у окон подвалов, являющихся аварийными выходами

А) Запрещается.

Б) Запрещается, за исключением случаев, специально предусмотренных в нормативных правовых актах Российской Федерации и нормативных документах по пожарной безопасности.

В) Допускается.

10. Требуется ли закрывать на замок двери чердачных помещений, а также технических этажей, подполий и подвалов, в которых по условиям технологии не предусмотрено постоянное пребывание людей?

А) Требуется.

Б) Запрещается.

В) Решение о необходимости закрытия на замок двери принимается лицом, ответственным за пожарную безопасность.

11. Какие требования пожарной безопасности должны соблюдаться при размещении новогодней ёлки?

А) Новогодняя елка устанавливается на устойчивом основании и не должна загромождать эвакуационные пути и выходы из помещения.

Б) Ветки елки должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от стен и потолков, а также приборов систем отопления и кондиционирования.

В) Должны соблюдаться все вышеперечисленные требования.

12. Допускается ли закрывать двери эвакуационных выходов на запоры или замки? (Для объектов защиты, на которых не установлен особый режим содержания помещений)

А) Допускается, но только при наличии возможности их свободного

открывания изнутри без ключа.

Б) Запрещается.

В) Допускается.

13. Разрешается ли оставлять без присмотра включенными в электрическую сеть электронагревательные приборы, а также другие бытовые электроприборы, в том числе находящиеся в режиме ожидания

А) Запрещается.

Б) Разрешается.

В) Запрещается, за исключением электроприборов, которые могут и (или) должны находиться в круглосуточном режиме работы в соответствии с технической документацией изготовителя.

14. В какие сроки должна производиться очистка вентиляционных камер и воздуховодов от горючих отходов производства?

А) Не реже одного раза в месяц

Б) Не реже одного раза в три месяца

В) Не реже одного раза в год

15. На каком расстоянии от электрощитов, электродвигателей и пусковой аппаратуры запрещается хранение горючих, легковоспламеняющихся веществ и материалов

А) На расстоянии ближе 5 метров.

Б) На расстоянии ближе 1 метра.

В) На расстоянии ближе 1,5 метра.

16. Разрешается ли стоянка автотранспорта на крышках колодцев пожарных гидрантов

А) Не разрешается.

Б) Разрешается на срок не более 30 минут.

В) Разрешается.

17. Кем утверждается регламент технического обслуживания средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, находящихся на конкретном объекте защиты

А) Руководителем данной организации.

Б) Ответственным за пожарную безопасность.

В) Руководителем сторонней специализированной организации, которая осуществляет техническое обслуживание данных средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения.

18. Допускается ли во время эксплуатации котельных и других теплопроизводящих установок работать при неисправных или отключенных приборах контроля и регулирования, предусмотренных организацией-изготовителем

А) Не допускается ни в каком случае

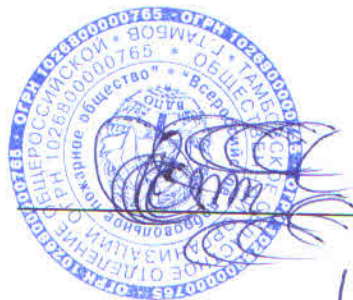
Б) Допускается только в случае, если это обусловлено производственной необходимостью

В) Допускается только в случае чрезвычайной ситуации

19. Когда должна прекращаться топка печей в зданиях и сооружениях (за исключением жилых домов)

- А) не менее чем за 2 часа до завершения рабочего дня
Б) не менее чем за 2 часа до отхода людей ко сну на социально значимых объектах защиты с круглосуточным пребыванием людей
В) не позднее чем за 1 час до прихода детей и не начинается ранее их ухода из здания в организациях с дневным пребыванием детей
20. Разрешается ли стоянка и ремонт погрузочно-разгрузочных и транспортных средств в складских помещениях и на дебаркадерах
А) Разрешается.
Б) Не разрешается.
В) Разрешается только стоянка.
21. На каком минимальном расстоянии от хранящихся в складском помещении товаров должны располагаться светильники
А) 0,5 м
Б) 0,3 м
В) 0,1 м
22. Какими первичными средствами пожаротушения должно быть обеспечено место проведения огневых работ
А) Не менее чем 2 огнетушителями с минимальным рангом модельного очага пожара 2А, 5В и покрывалом для изоляции очага возгорания.
Б) Ведром с водой и ящиком с песком.
В) Не менее чем одним огнетушителем и ведром с водой.
23. Кем оформляется наряд-допуск на выполнение огневых работ
А) Руководителем организации или иным должностным лицом, уполномоченным руководителем организации
Б) Только руководителем организации.
В) Только лицом, ответственным за пожарную безопасность.
24. Каким способом следует располагать огнетушители
А) Следует располагать на высоте не более 1,5 метра до верха корпуса огнетушителя.
Б) Следует располагать в специальных подставках из негорючих материалов, исключающих падение или опрокидывание.
В) Следует располагать любым из вышеперечисленных способов.
25. Сколько ручных огнетушителей должно размещаться на каждом этаже общественных зданий и сооружений
А) Согласно расчету, но не менее двух
Б) Не менее трех
В) Согласно расчету

Председатель Совета



/А.В. Егупов/