

Приложение № 4  
к приказу общества с ограниченной  
ответственностью «УЧЕБНО-  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР 68»  
от 20.01.2023 № 7

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

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации для лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, разработана в соответствии с нормами Федерального закона от 29.12.2012 № 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 с применением дистанционных образовательных технологий проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет в соответствии с учебно-тематическим планом, обязательным изучением учебных материалов, расположенных на платформе дистанционного обучения Образовательного подразделения сдачей итоговой аттестации (тестирование).

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:

сервис организации дистанционного обучения Мобилтест (<https://mobiltest.ru/>);

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: Мобилтест (<https://mobiltest.ru/>) и др.;

электронная почта для организации переписки со слушателями по интересующим вопросам;

(облачный) сервис Google (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 / пром. контроль	
1.	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.	<b>0,25</b>	<b>0,25</b>			
2.	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	<b>2,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2</b>		
3.	Модуль 2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>			
4.	Модуль 3. Системы противопожарной защиты.	<b>6,25</b>	<b>4,25</b>	<b>2</b>		
	<i>Вариативные модули</i>	<b>3,5</b>	<b>1,5</b>	<b>2</b>		
5.	Модуль 4. Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма (Ф1)	*	*			
6.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности для зрелищных и культурно-просветительных учреждений (Ф2)	*	*			
7.	Модуль 6. Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)	*	*			
8.	Модуль 7. Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)	*	*			
9.	Модуль 8. Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)	*	*			
	<i>Всего</i>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>		
	<i>Итоговая аттестация</i>	<b>1</b>				Тестирование
	<i>Итого</i>	<b>16</b>				

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

№	Модули	Часы	1 день	2 день	3 день	4 день
1.	Вводный модуль. Общие вопросы организации обучения.	<b>0,25</b>	0,25 ч.л.			
2.	Модуль 1. Организационные основы обеспечения пожарной безопасности.	<b>2,5 (0,5+2)</b>	Т 1.1-1.4 0,5 ч.л. ПЗ- 2			
3.	Модуль 2. Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объектов защиты.	<b>2,5</b>	Т 2.1-2.5 1,25 ч.л.	Т 2.6-2.10 1,25 ч.л.		
5.	Модуль 3. Системы противопожарной защиты.	<b>6,25 (4,25+2)</b>		Т 3.1-3.7, 2,75 ч.л.	Т 3.8-3., 1,5 ч.л. ПЗ- 2 ч.	
	<i>Вариативные модули</i>	<b>3,5 (1,5+2)</b>				
6.	Модуль 4. Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма (Ф1)				Т 4 0,5 ч. л.	Т 4 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
7.	Модуль 5. Требования пожарной безопасности для зрелищных и культурно-просветительных учреждений (Ф2)				Т 5 0,5 ч. л.	Т 5 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
8.	Модуль 6. Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)				Т 6 0,5 ч. л.	Т 6 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
9.	Модуль 7. Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)				Т 7 0,5 ч. л.	Т 7 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
10.	Модуль 8. Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)				Т 8 0,5 ч. л.	Т 8 1 ч. л. ПЗ- 2 ч.
	<i>Всего</i>	<b>15 (9+6)</b>				
	<i>Итоговая аттестация</i>	<b>1</b>				1
	<i>Итого</i>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>4</b>

## УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ модуля (раздела), темы	Наименование модулей (разделов) и тем	Всего часов <sup>1</sup>	В том числе	
			Аудиторные занятия (лекции, практические занятия, самостоятельная работа)	ДОТ <sup>2</sup>
<b>Вводный модуль</b>	<b>Общие вопросы организации обучения</b>	<b>0,25</b>		<b>0,25</b>
Тема 0.1	Организация учебного процесса. Расписание занятий. Противопожарный инструктаж. Цель, задачи и программа курса обучения. Актуальность курса.	0,25		0,25
<b>Модуль 1</b>	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</b>	<b>2,5</b>		<b>2,5</b>
Тема 1.1	Государственное регулирование в области пожарной безопасности.  Система обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Цель создания и основные функции системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Основные элементы системы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации. Нормативное правовое регулирование в области пожарной безопасности. Механизм правового регулирования общественных отношений в области пожарной безопасности. Система нормативных правовых актов в области пожарной безопасности. Техническое регулирование в области пожарной безопасности. Требования пожарной безопасности. Система нормативных документов по пожарной безопасности. Правоприменительная практика в области пожарной безопасности. Акты судебной власти.	0,15		0,05
Тема 1.2	Права, обязанности и ответственность организаций в области пожарной безопасности.  Права и обязанности руководителей организаций и лиц, осуществляющих	0,15		0,05

	<p>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 температуры воздуха). Инструкции о порядке действий при пожаре.</p> <p>Права и обязанности работников организации по созданию объектовых 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, 20		0,25
Тема 1.4.	<p>Практические занятия.</p> <p>Проведение тренировки по отработке действий при возникновении пожара, в том</p>	2		2

	числе при вызове пожарной охраны. Проверка готовности руководителей к действиям при угрозе и возникновении пожара.			
<b>Модуль 2</b>	<b>Общие принципы обеспечения пожарной безопасности объекта защиты</b>	<b>2,5</b>		<b>2,5</b>
Тема 2.1.	<p>Классификация пожаров.</p> <p>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.</p>	0,25		0,25
Тема 2.2.	<p>Пожарно-техническая классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков.</p> <p>Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по степени огнестойкости.</p> <p>Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по конструктивной пожарной опасности.</p> <p>Классификация зданий, сооружений и пожарных отсеков по функциональной пожарной опасности.</p> <p>Классификация зданий пожарных депо.</p> <p>Пожарно-техническая классификация строительных конструкций и противопожарных преград.</p>	0,25		0,25
Тема 2.3.	<p>Взрывопожарная и пожарная опасность веществ и материалов.</p> <p>Цель классификации веществ и материалов по взрывопожарной и пожарной опасности. Номенклатура показателей, классификация взрывопожарной и пожарной опасности 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.</p>	0,25		0,25

	<p>Технические показатели и характеристики огнезащитных составов, содержащиеся в технической документации на средства огнезащиты. Осуществление проверки качества огнезащитной обработки (пропитки) защищаемых материалов, изделий и конструкций. Методы контроля за соблюдением нормативных требований при эксплуатации огнезащищенных объектов либо объектов, подлежащих огнезащите. Особенности подтверждения соответствия средств огнезащиты.</p>			
Тема 2.4.	<p>Требования пожарной безопасности к электроснабжению и электрооборудованию зданий, сооружений.</p> <p>Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в зданиях классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.</p>	0,25		0,25
Тема 2.5.	<p>Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений.</p> <p>Классификация электрооборудования по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования к информации о пожарной опасности электротехнической продукции. Требования пожарной безопасности к электроустановкам зданий и сооружений, порядок их аварийного отключения. Правила пожарной безопасности при работе с электрооборудованием. Требования к кабельным линиям и электропроводке систем противопожарной защиты. Требования к кабельным линиям по сохранению работоспособности в условиях пожара. Требования к энергоснабжению систем противопожарной защиты, установленных в</p>	0,25		0,25

	<p>зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.</p> <p>Требования к системам вентиляции, кондиционирования и противоподымной защиты. Требования пожарной безопасности к конструкциям и оборудованию указанных систем. 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.</p> <p>Требования безопасности к лифтам, предназначенным для инвалидов.</p> <p>Требования к системам теплоснабжения и отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.</p>			
Тема 2.6.	<p>Требования пожарной безопасности к проходам, проездам и подъездам зданий и 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.</p>	0,25		0,25

	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.	<p>Требования к противопожарным расстояниям между зданиями и сооружениями.</p> <p>Противопожарные расстояния между зданиями, сооружениями и лестницами (лестничными клетками). 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>	0,25		0,25
Тема 2.8.	<p>Требования пожарной безопасности к системам теплоснабжения и отопления.</p> <p>Требования к системам теплоснабжения и отопления. Применение теплогенераторов, печного отопления в зданиях класса функциональной пожарной опасности Ф1-Ф5.</p>	0,25		0,25
Тема 2.9.	<p>Обеспечение пожарной безопасности многофункциональных зданий.</p> <p>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.</p> <p>Требования к противодымной защите. Требования к внутреннему противопожарному водопроводу и автоматическому пожаротушению. Требования к лифтам для пожарных подразделений - пожарным лифтам. Требования к автоматической пожарной</p>	0,25		0,25

	<p>сигнализации. Требования к системам оповещения о пожаре и управления эвакуацией людей, к центральному пульту управления системой противопожарной защиты. Требования к средствам индивидуальной и коллективной защиты и спасения людей.</p> <p>Регламентация огнестойкости и пожарной опасности конструкций и отделочных материалов. Требования к устройствам, ограничивающим распространение огня и дыма (противопожарные преграды, противопожарные отсеки).</p> <p>Требования по обеспечению эвакуации. Определение расчетного времени эвакуации. Требования по тушению пожара и спасательным работам.</p>			
Тема 2.10.	<p>Обеспечение пожарной безопасности жилых помещений.</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>	0,25		0,25
<b>Модуль 3</b>	<b>Системы противопожарной защиты</b>	<b>5,75</b>		<b>5,75</b>
Тема 3.1.	<p>Способы защиты людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара.</p> <p>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.</p>	0,25		0,25
Тема 3.2.	<p>Пути эвакуации людей при пожаре.</p> <p>Условия, обеспечивающие безопасную эвакуацию людей. Требования пожарной безопасности к эвакуационным путям, эвакуационным и аварийным выходам.</p>	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 3.3.	<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 3.4.	<p>Системы коллективной защиты, средства индивидуальной защиты и спасения людей от опасных факторов пожара.</p>	0,25		0,25

	<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 инструктаж 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 3.5.	<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 3.6	<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>	0,5		0,5
Тема 3.7.	<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, 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.</p>	0,25		0,25
Тема 3.8.	<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</p>	0,5		0,5

	<p>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 извещателей).</p> <p>Требования к автоматическим и автономным установкам пожаротушения. Классификация автоматических установок пожаротушения.</p>			
Тема 3.9.	<p>Общие требования к пожарному оборудованию.</p> <p>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.</p>	0,25		0,25
Тема 3.10.	<p>Источники противопожарного водоснабжения.</p> <p>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</p>	0,5		0,5

	системы противопожарного водоснабжения объекта. Техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, его средств и проведение испытаний. Методика испытаний внутреннего противопожарного водопровода.			
Тема 3.11.	<p>Требования правил противопожарного режима к пожароопасным работам.</p> <p>Виды пожароопасных работ. Общие требования пожарной безопасности при проведении пожароопасных работ.</p> <p>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.</p> <p>Пожарная безопасность при проведении резательных работ. Меры пожарной безопасности при проведении резательных работ. Организация рабочего места при проведении работ.</p> <p>Пожарная безопасность при проведении паяльных работ. Меры пожарной безопасности при проведении паяльных работ. Организация рабочих мест при проведении паяльных работ.</p> <p>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. Требование 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.</p> <p>Требования пожарной безопасности при проведении огневых работ на взрывопожароопасных объектах и производствах. Проведение огневых работ на установках, находящихся под давлением, на емкостях из-под легковоспламеняющихся</p>	0,25		0,25

	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.			
Тема 3.12.	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
	<b>Вариативные модули</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>
<b>Модуль 4</b>	<b>Требования пожарной безопасности для детских дошкольных образовательных организаций, специализированных домов престарелых и инвалидов, больниц, гостиниц, общежитий, учреждений отдыха и туризма (Ф1)</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>
	Требования пожарной безопасности к организациям летнего детского отдыха. Требования пожарной безопасности к объектам летнего детского отдыха. Проведение мероприятий по надзору на объектах летнего детского отдыха. Организационные мероприятия по обеспечению пожарной безопасности дошкольных образовательных организаций. Требования пожарной безопасности к дошкольным образовательным организациям. Меры пожарной безопасности в дошкольных организациях. Требования пожарной безопасности к специализированным домам престарелых и инвалидов, больницам, гостиницам, общежитиям, учреждениям отдыха и туризма. Требования пожарной безопасности к инженерному оборудованию зданий и сооружений. Обеспечение тушения пожара и спасательных работ. Практическое занятие Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в детских дошкольных образовательных организациях, специализированных домах пре-			

	старелых и инвалидов, больницах, гостиницах, общежитиях, учреждениях отдыха и туризма, организациях, обслуживающих многоквартирные жилые дома (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф1).			
<b>Модуль 5</b>	<b>Требования пожарной безопасности для зрелищных и культурно-просветительных учреждений (Ф2)</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>
	Требования пожарной безопасности для зданий театров и концертных залов. Требования пожарной безопасности для зданий и сооружений цирков и зоопарков. Требования пожарной безопасности культовых сооружений. Требования пожарной безопасности для зданий библиотек и архивов. Требования пожарной безопасности для зданий музеев, объектов культурного наследия, картинных галерей, планетариев, выставочных комплексов. Установление на объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации дополнительных требований пожарной безопасности с учетом их специфики. Требования пожарной безопасности при проведении реставрационных работ памятников культурного наследия и деревянного зодчества. Требования пожарной безопасности для зданий кинотеатров, видеоккомплексов, а также киноустановок, фильмофондов. Требования пожарной безопасности для зданий культурно-досуговых организаций с массовым пребыванием людей, центров (домов народного творчества), дворцов и домов культуры, клубов, парков культуры и отдыха. Меры пожарной безопасности при устройстве новогодних елок. Требования пожарной безопасности спортивных сооружений с трибунами с расчетным числом посадочных мест для посетителей в закрытых помещениях и на открытом воздухе. Практическое занятие Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в зрелищных и культурно-просветительных учреждениях (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф2).			
<b>Модуль 6</b>	<b>Требования пожарной безопасности для организаций по обслуживанию населения (Ф3)</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>

	<p>Требования пожарной безопасности для зданий организаций торговли. Требования пожарной безопасности для зданий организаций общественного питания. Требования пожарной безопасности для зданий вокзальных комплексов. Требования пожарной безопасности для зданий поликлиник и амбулаторий. Требования пожарной безопасности помещений для посетителей организаций бытового и коммунального обслуживания с нерасчетным числом посадочных мест для посетителей. Требования пожарной безопасности физкультурно-оздоровительных комплексов и спортивно-тренировочных учреждений с помещениями без трибун для зрителей, бытовых помещений, бань.</p> <p>Практическое занятие</p> <p>Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в организациях по обслуживанию населения (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф3).</p>			
<b>Модуль 7</b>	<b>Требования пожарной безопасности для образовательных организаций, научных и проектных организаций, органов управления учреждений (Ф4)</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>
	<p>Создание дружин юных пожарных (далее - ДЮП) в образовательной организации. Структура ДЮП. Нормативное правовое обеспечение деятельности по обучению членов ДЮП мерам пожарной безопасности. Цели и задачи обучения. Требования пожарной безопасности для всех типов общеобразовательных организаций, организаций дополнительного образования детей, профессиональных образовательных организаций (Ф4.1). Требования пожарной безопасности в зданиях банков. Требования пожарной безопасности в зданиях офисов. Знаки пожарной безопасности. Пожарная безопасность редакционно-издательских организаций.</p> <p>Практическое занятие</p> <p>Разработка примерного перечня вопросов для изучения по программам вводного противопожарного инструктажа и первичного противопожарного инструктажа, проводимых в образовательных организациях, научных и проектных организациях, органах управления учреждений (категория зданий класса функциональной пожарной опасности Ф4).</p>			

<b>Модуль 8</b>	<b>Требования пожарной безопасности для производственных объектов (Ф5)</b>	<b>3,5</b>		<b>3,5</b>
	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).			
	<b>Итоговая аттестация</b>	<b>1</b>		<b>1</b>
	<b>Итого</b>	<b>16</b>		<b>16</b>

<sup>1</sup>При применении дистанционных образовательных технологий за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.

<sup>2</sup>Здесь 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.

Генеральный директор

\_\_\_\_\_ /Д.С. Лагутин/