

УТВЕРЖДАЮ

Директор Частного образовательного  
учреждения дополнительного  
профессионального образования  
«Учебный центр «Академия  
Безопасности»



А.В. Колпаков

« 04 » апреля 2022 года

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ОГНЕЗАЩИТЕ МАТЕРИАЛОВ, ИЗДЕЛИЙ И  
КОНСТРУКЦИЙ»**

**ПК ПБ\_09**

**г. Иваново  
2022**

**Учебный план**  
дополнительной профессиональной программы  
повышения квалификации  
**«Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций»**

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	В том числе		Форма промежуточного контроля (ПК)
			Теоретические занятия, лекции	Практические занятия	
Раздел 1.	Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации	5	5	-	ПК не предусмотрен
Раздел 2.	Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров	10	10	-	ПК не предусмотрен
Раздел 3.	Требования по охране труда при выполнении работ	8	8	-	ПК не предусмотрен
Раздел 4.	Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций	45	45	-	ПК не предусмотрен
	<b>Итоговая аттестация (зачет)</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	-	
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	-	

**Учебно-тематический план**  
дополнительной профессиональной программы  
повышения квалификации  
**«Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций»**

**Форма обучения** – очная

Расчет учебного времени:

Количество учебных дней - 9

Количество учебных часов - 72 часов,

Продолжительность занятий в день - 8 часов

№ разделов (модулей), тем	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего <sup>1</sup> , часов	В том числе	
			Лекции и СР <sup>2</sup>	Практические занятия
<b>Раздел 1.</b>	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	-
Тема 1.1.	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	1	1	-
Тема 1.2	Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	1	1	-
Тема 1.3	Федеральный государственный пожарный надзор	1	1	-
Тема 1.4	Лицензирование в области пожарной	1	1	-

<sup>1</sup> Для всех видов аудиторных занятий (лекции, практические занятия) устанавливается академический час продолжительностью 45 минут.

<sup>2</sup> Самостоятельная работа слушателей

	безопасности			
Тема 1.5	Сертификация продукции и услуг в области обеспечения пожарной безопасности.	1	1	-
<b>Раздел 2.</b>	<b>Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>-</b>
Тема 2.1	Пожары. Виды, классификация пожаров	1	1	-
Тема 2.2	Опасные факторы пожара	1	1	-
Тема 2.3	Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ и материалов.	1	1	-
Тема 2.4	Пожарная опасность строительных материалов.	1	1	-
Тема 2.5	Пожарная опасность строительных конструкций.	1	1	-
Тема 2.6	Степень огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков.	2	2	-
Тема 2.7	Конструктивная пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.	2	2	-
Тема 2.8	Функциональная пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.	1	1	-
<b>Раздел 3.</b>	<b>Требования по охране труда при выполнении работ</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>-</b>
Тема 3.1	Основные нормативные правовые акты по охране труда	4	4	-
Тема 3.2	Первая помощь	4	4	-
<b>Раздел 4</b>	<b>Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>-</b>
Тема 4.1	Система обеспечения пожарной безопасности	2	2	-
Тема 4.2	Противопожарные преграды. Заполнение проемов в противопожарных преградах.	2	2	-
Тема 4.3	Современные огнезащитные составы и область их применения.	2	2	-
Тема 4.4	Метрологическое обеспечение испытаний средств огнезащиты для строительных материалов, конструкций и изделий.	2	2	-
Тема 4.5	Эффективность огнезащиты материалов и конструкций.	2	2	-
Тема 4.6	Способы и средства огнезащиты древесины и материалов на ее основе.	2	2	-
Тема 4.7	Методы испытаний средств огнезащиты древесины и материалов на ее основе.	2	2	-
Тема 4.8	Способы и средства огнезащиты металлических конструкций.	2	2	-
Тема 4.9	Способы и средства огнезащиты технологического оборудования и систем вентиляции.	2	2	-
Тема 4.10	Методы испытаний средств огнезащиты металлических конструкций.	2	2	-
Тема 4.11	Способы и средства огнезащиты кабелей.	2	2	-
Тема 4.12	Методы испытаний средств огнезащиты для кабелей.	2	2	-
Тема 4.13	Способы и средства огнезащиты электрических проходок. Методы испытаний.	2	2	-
Тема 4.14	Способы и средства огнезащиты текстильных материалов.	2	2	-
Тема 4.15	Методы испытаний средств огнезащиты текстильных материалов.	2	2	-

Тема 4.16	Огнезащитные материалы, используемые в конструкциях дверей, ворот. Методы испытаний.	2	2	-
Тема 4.17	Огнезащита строительных конструкций общественных зданий.	2	2	-
Тема 4.18	Огнезащита строительных конструкций жилых зданий.	2	2	-
Тема 4.19	Огнезащита строительных конструкций сооружений промышленных предприятий.	2	2	-
Тема 4.20	Идентификация и установление соответствия применяемого средства огнезащиты. Контроль качества огнезащиты.	3	3	-
Тема 4.21	Требования к технической документации на средства огнезащиты и проведению огнезащитных работ.	2	2	-
Тема 4.22	Действия обслуживающего персонала при возникновении пожара.	2	2	-
	<b>Итоговая аттестация (зачет)</b>	<b>4</b>		
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>		

**Форма обучения** – заочная с применением дистанционных образовательных технологий (ДОТ).

Расчет учебного времени:

Количество учебных дней - 9

Количество учебных часов - 72 часа

Продолжительность занятий в день - 8 часов

№ разделов (модулей), тем	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего <sup>3</sup> , часов	В том числе	
			Аудиторные занятия (лекции, практические занятия)	ДОТ <sup>4</sup>
<b>Раздел 1.</b>	<b>Организационные основы обеспечения пожарной безопасности в Российской Федерации</b>	<b>5</b>	-	<b>5</b>
Тема 1.1.	Государственное регулирование в области пожарной безопасности	1	-	1
Тема 1.2	Субъекты правоотношений в области пожарной безопасности, их полномочия и ответственность	1	-	1
Тема 1.3	Федеральный государственный пожарный надзор	1	-	1
Тема 1.4	Лицензирование в области пожарной безопасности	1	-	1
Тема 1.5	Сертификация продукции и услуг в области обеспечения пожарной безопасности.	1	-	1
<b>Раздел 2.</b>	<b>Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров</b>	<b>10</b>	-	<b>10</b>

<sup>3</sup> При применении дистанционных образовательных технологий за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.

<sup>4</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.

Тема 2.1	Пожары. Виды, классификация пожаров	1	-	1
Тема 2.2	Опасные факторы пожара	1	-	1
Тема 2.3	Показатели пожаровзрывоопасности и пожарной опасности веществ и материалов.	1	-	1
Тема 2.4	Пожарная опасность строительных материалов.	1	-	1
Тема 2.5	Пожарная опасность строительных конструкций.	1	-	1
Тема 2.6	Степень огнестойкости зданий, сооружений и пожарных отсеков.	2	-	2
Тема 2.7	Конструктивная пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.	2	-	2
Тема 2.8	Функциональная пожарная опасность зданий, сооружений и пожарных отсеков.	1	-	1
<b>Раздел 3.</b>	<b>Требования по охране труда при выполнении работ</b>	<b>8</b>	<b>-</b>	<b>8</b>
Тема 3.1	Основные нормативные правовые акты по охране труда	4	-	4
Тема 3.2	Первая помощь	4	-	4
<b>Раздел 4</b>	<b>Выполнение работ по огнезащите материалов, изделий и конструкций</b>	<b>45</b>	<b>-</b>	<b>45</b>
Тема 4.1	Система обеспечения пожарной безопасности	2	-	2
Тема 4.2	Противопожарные преграды. Заполнение проемов в противопожарных преградах.	2	-	2
Тема 4.3	Современные огнезащитные составы и область их применения.	2	-	2
Тема 4.4	Метрологическое обеспечение испытаний средств огнезащиты для строительных материалов, конструкций и изделий.	2	-	2
Тема 4.5	Эффективность огнезащиты материалов и конструкций.	2	-	2
Тема 4.6	Способы и средства огнезащиты древесины и материалов на ее основе.	2	-	2
Тема 4.7	Методы испытаний средств огнезащиты древесины и материалов на ее основе.	2	-	2
Тема 4.8	Способы и средства огнезащиты металлических конструкций.	2	-	2
Тема 4.9	Способы и средства огнезащиты технологического оборудования и систем вентиляции.	2	-	2
Тема 4.10	Методы испытаний средств огнезащиты металлических конструкций.	2	-	2
Тема 4.11	Способы и средства огнезащиты кабелей.	2	-	2
Тема 4.12	Методы испытаний средств огнезащиты для кабелей.	2	-	2
Тема 4.13	Способы и средства огнезащиты электрических проходок. Методы испытаний.	2	-	2
Тема 4.14	Способы и средства огнезащиты текстильных материалов.	2	-	2
Тема 4.15	Методы испытаний средств огнезащиты текстильных материалов.	2	-	2
Тема 4.16	Огнезащитные материалы, используемые в конструкциях дверей, ворот. Методы испытаний.	2	-	2
Тема 4.17	Огнезащита строительных конструкций общественных зданий.	2	-	2
Тема 4.18	Огнезащита строительных конструкций жилых	2	-	2

	зданий.			
Тема 4.19	Огнезащита строительных конструкций сооружений промышленных предприятий.	2	-	2
Тема 4.20	Идентификация и установление соответствия применяемого средства огнезащиты. Контроль качества огнезащиты.	3	-	3
Тема 4.21	Требования к технической документации на средства огнезащиты и проведению огнезащитных работ.	2	-	2
Тема 4.22	Действия обслуживающего персонала при возникновении пожара.	2	-	2
	<b>Итоговая аттестация (зачет)</b>	<b>4</b>	-	<b>4</b>
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>	-	<b>72</b>

