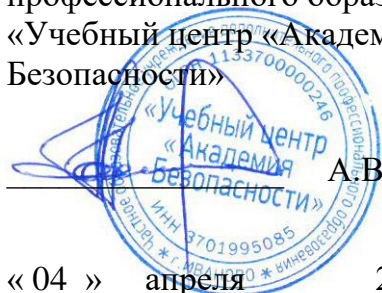


УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Колпаков

« 04 » апреля 2022 года

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«МОНТАЖ, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ СИСТЕМ  
ПОЖАРОТУШЕНИЯ И ИХ ЭЛЕМЕНТОВ, ВКЛЮЧАЯ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЮ  
И ПРОВЕДЕНИЕ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ»**

**ПК ПБ\_01**

**г. Иваново  
2022**

**Учебный план**  
дополнительной профессиональной программы  
повышения квалификации  
**«Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ»**

№ 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.	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ	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  
**«Монтажу, техническому обслуживанию и ремонту систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ»**

**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	-

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

<sup>2</sup> Самостоятельная работа слушателей

Тема 1.3	Федеральный государственный пожарный надзор	1	1	-
Тема 1.4	Лицензирование в области пожарной безопасности	1	1	-
Тема 1.5	Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям 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	Классификация зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту объектов различными системами противопожарной защиты.	2	4	-
Тема 2.4	Электрическое освещение, пожарная опасность и меры пожарной безопасности. Электрическая защита и устройства защитного отключения.	2	2	-
Тема 2.5	Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон. Требования к электрооборудованию во взрывоопасных и пожароопасных зонах.	2	2	-
Тема 2.6	Молниезащита и защита от статического электричества.	2	2	-
<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>Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая проведение пусконаладочных работ</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>-</b>
Тема 4.1	Система обеспечения пожарной безопасности	4	4	-
Тема 4.2	Основные нормативные документы, регламентирующие требования по монтажу, техническому обслуживанию, ремонту систем пожаротушения. Система контроля качества выполнения работ.	4	4	-
Тема 4.3	Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения.	4	4	-
Тема 4.4	Системы пожаротушения. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования.	4	4	-
Тема 4.5	Газовые установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	4	-
Тема 4.6	Аэрозольные установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	4	-
Тема 4.7	Водяные и пенные установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	4	-

Тема 4.8	Роботизированный пожарный комплекс	2	2	-
Тема 4.9	Порошковые установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	4	-
Тема 4.10	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая проведение пусконаладочных работ.	6	6	-
Тема 4.11	Аппаратура управления установок пожаротушения	5	5	-
	<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	Подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) требованиям пожарной безопасности	1	-	1
<b>Раздел 2.</b>	<b>Пожары. Классификация пожаров. Опасные факторы пожаров</b>	<b>10</b>	-	<b>10</b>
Тема 2.1	Пожары. Виды, классификация пожаров	1	-	1
Тема 2.2	Опасные факторы пожара	1	-	1
Тема 2.3	Классификация зданий и помещений по взрывопожарной и пожарной опасности. Требования пожарной безопасности, регламентирующие защиту объектов различными системами противопожарной	2	-	2

<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.

	защиты.			
Тема 2.4	Электрическое освещение, пожарная опасность и меры пожарной безопасности. Электрическая защита и устройства защитного отключения.	2		2
Тема 2.5	Классификация взрывоопасных и пожароопасных зон. Требования к электрооборудованию во взрывоопасных и пожароопасных зонах.	2		2
Тема 2.6	Молниезащита и защита от статического электричества.	2		2
<b>Раздел 3.</b>	<b>Требования по охране труда при выполнении работ</b>	<b>8</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>Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая проведение пусконаладочных работ</b>	<b>45</b>	-	<b>45</b>
Тема 4.1	Система обеспечения пожарной безопасности	4	-	4
Тема 4.2	Основные нормативные документы, регламентирующие требования по монтажу, техническому обслуживанию, ремонту систем пожаротушения. Система контроля качества выполнения работ.	4	-	4
Тема 4.3	Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения.	4	-	4
Тема 4.4	Системы пожаротушения. Классификация, типы, структура, основные параметры, общие требования.	4	-	4
Тема 4.5	Газовые установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	-	4
Тема 4.6	Аэрозольные установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	-	4
Тема 4.7	Водяные и пенные установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	-	4
Тема 4.8	Роботизированный пожарный комплекс	2	-	2
Тема 4.9	Порошковые установки пожаротушения. Монтаж и эксплуатация. Применяемые огнетушащие составы.	4	-	4
Тема 4.10	Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая проведение пусконаладочных работ.	6	-	6
Тема 4.11	Аппаратура управления установок пожаротушения	5	-	5
	<b>Итоговая аттестация (зачет)</b>	<b>4</b>		<b>4</b>
	<b>Итого:</b>	<b>72</b>		<b>72</b>