

УТВЕРЖДАЮ

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



А.В. Колпаков

« 01 » апреля 2022 года

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

**«ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В
ОРГАНИЗАЦИИ»**

ИБ_01

г. Иваново
2022

Учебно-тематический план
 дополнительной профессиональной программы
 повышения квалификации
«Обеспечение информационной безопасности в организации»

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 ¹ , часов	В том числе	
			Лекции и СР ²	Практические занятия
Тема 1.	Понятие информационной безопасности	2	2	-
Тема 2.	Объектно-ориентированный подход к информационной безопасности	4	4	-
Тема 3.	Угрозы информационной безопасности	4	4	-
Тема 4.	Законодательство в области информационной безопасности	8	8	-
Тема 5.	Стандарты и спецификации в области информационной безопасности	7	7	-
Тема 6.	Административный уровень информационной безопасности	4	4	-
Тема 7.	Управление рисками	2	2	-
Тема 8.	Процедурный уровень информационной безопасности	5	5	-
Тема 9.	Основные программно-технические меры	4	4	-
Тема 10.	Идентификация и аутентификация	2	2	-
Тема 11.	Управление доступом	6	6	-
Тема 12.	Протоколирование и аудит, шифрование, контроль целостности	6	6	-
Тема 13.	Экранирование, анализ защищенности	4	4	-
Тема 14.	Обеспечение высокой доступности	4	4	-
Тема 15.	Туннелирование и управление	2	2	-
Тема 16.	Проблемы информационной безопасности	4	4	-
	Итоговая аттестация (зачет)	4		
	Итого:	72		

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

² Самостоятельная работа слушателей

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 ³ , часов	В том числе	
			Аудиторные занятия (лекции, практические занятия)	ДОТ ⁴
Тема 1.	Понятие информационной безопасности	2	-	2
Тема 2.	Объектно-ориентированный подход к информационной безопасности	4	-	4
Тема 3.	Угрозы информационной безопасности	4	-	4
Тема 4.	Законодательство в области информационной безопасности	8	-	8
Тема 5.	Стандарты и спецификации в области информационной безопасности	7	-	7
Тема 6.	Административный уровень информационной безопасности	4	-	4
Тема 7.	Управление рисками	2	-	2
Тема 8.	Процедурный уровень информационной безопасности	5	-	5
Тема 9.	Основные программно-технические меры	4	-	4
Тема 10.	Идентификация и аутентификация	2	-	2
Тема 11.	Управление доступом	6	-	6
Тема 12.	Протоколирование и аудит, шифрование, контроль целостности	6	-	6
Тема 13.	Экранирование, анализ защищенности	4	-	4
Тема 14.	Обеспечение высокой доступности	4	-	4
Тема 15.	Туннелирование и управление	2	-	2
Тема 16.	Проблемы информационной безопасности	4	-	4
	Итоговая аттестация (зачет)	4	-	4
	Итого:	72	-	72

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

⁴ 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.