Образовательная программа высшего образования
Направление подготовки 10.04.01 «Информационная безопасность»
Магистерская программа «Безопасность автоматизированных систем»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Владелец: Федулов Александр Сергеевич
Сертификат: 5A022291D0DE01CCADCB2B81371C7969
Действителен: 06.05.2025 - 30.07.2026

Приложение И

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.02. Управление проектами в сфере информационной безопасности

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель	Контроль	Академических часов								з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль	Всего			
12	Б1.В.02	Управление проектами в сфере информационной безопасности	Эк РГР	180	86	34	34	18		58	36	5													Эк РГР	180	86	34	34	18		58	36	5		20	1

Формируемые компетенции: УК-2; УК-3.

Содержание дисциплины

Тема 1. Основы управления проектами.
1.1. Основные определения в проектном управлении.
1.2. Классическое проектное управление
Тема 2. Проекты в сфере информационной безопасности.
2.1. Инициация проекта. Обоснование проекта в сфере информационной безопасности.
2.2. Планирование проекта в сфере информационной безопасности.
2.3. Расписание проекта в сфере информационной безопасности.
2.4. Человеческие ресурсы проекта.
2.5. Коммуникации проекта в сфере информационной безопасности и управления конфигурацией в проекте в сфере информационной безопасности
Тема 3. Качество и риски проектов в сфере информационной безопасности. Мировая и отечественная практика.
3.1. Управление качеством проекта в сфере информационной безопасности.
3.2. Управление рисками проекта в сфере информационной безопасности.
Тема 4. Практика реализации проектов в сфере информационной безопасности и развитие методов управления проектами
4.1. Управление проектом в сфере информационной безопасности на фазе проектирования.
4.2. Управление проектом в сфере информационной безопасности на фазе реализации.
4.3. Развитие методов управления проектами в сфере информационной безопасности

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026
Образовательный стандарт ВО МЭИ от 20.12.2023