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.О.06. Методология научного исследования

№	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			
6	Б1.О.06	Методология научного исследования											ЗаО Реф	144	84	34	16	34		51	9	4	ЗаО Реф	144	84	34	16	34		51	9	4	20	2

Формируемые компетенции: УК-6; ОПК-4; ОПК-5.

Содержание дисциплины

Тема 1. Теоретические основы научно-исследовательской деятельности
Тема 2. Методологические основы научно-исследовательской деятельности
Тема 3. Понятийный аппарат научного исследования
Тема 4. Теоретические методы научного исследования
Тема 5. Эмпирические методы научного исследования
Тема 6. Процесс научного исследования
Тема 7. Планирование научного исследования
Тема 8. Методика экспериментального исследования
Тема 9. Работа с научной литературой.
Тема 10. Методология написания научных статей.
Тема 11. Методика написания и защиты магистерской диссертации
Тема 12. Плагиат и заимствования в научных публикациях: правовые, профессиональные и этические аспекты
Тема 13. Презентация результатов научного исследования
Тема 14. Измерение результатов научных исследований
Тема 15. Государственное управление научно-технической деятельностью в РФ
Тема 16. Финансирование научных исследований в РФ
Тема 17. Организация подготовки научных и научно-педагогических кадров

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