Образовательная программа высшего образования
Направление подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика»
Магистерская программа «Информационные системы и технологии в управлении бизнес–процессами»

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.03. Инструментальные методы и модели поддержки принятия решений

№	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				
3	Б1.О.03	Инструментальные методы и модели поддержки принятия решений	Эк РГР	216	50	34		16		121	45	6													Эк РГР	216	50	34		16		121	45	6		20	1

Формируемые компетенции: УК-1; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8.

С о д е р ж а н и е д и с ц и п л и н ы

Тема 1. Понятие и место решений в управлении организацией.
Тема 2. Классификация управленческих решений. Роль человека в принятии решений.
Тема 3. Основы моделирования управленческих решений
Тема 4. Классификация задач принятия решений
Тема 5. Измерения при принятии решений
Тема 6. Принятие решений при многих критериях
Тема 7. Методы группового принятия решений
Тема 8. Принятие решений в условиях определенности
Тема 9. Принятие решений в условиях риска
Тема 10. Принятие решений в условиях конфликта и неопределенности
Тема 11. Принятие решений в условиях нечеткости исходной информации
Тема 12. Виды информационной и инструментальной поддержки лица, принимающего решения
Тема 13 Системы поддержки принятия решений: назначение, возможности и архитектура
Тема 14. Виды систем поддержки принятия решений
Тема 15. Системы поддержки принятия решений: назначение, возможности и архитектура
Тема 16. Требования к системе поддержки принятия решений
Тема 17. Критерии выбора инструментов системы поддержки принятия решений

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