

Направление подготовки 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль подготовки «Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем»

Аннотация к РПД ФТД.02 «Теория принятия решений»



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: Федулов Александр Сергеевич  
Сертификат: 5A022291D0DE01CCADCB2B81371C7969  
Действителен: 06.05.2025 - 30.07.2026

## АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Профиль: Программное обеспечение средств вычислительной техники и автоматизированных систем

ФТД.02 «Теория принятия решений»

### Структура дисциплины:

Индекс	Наименование	Курс 4										Итого за курс										
		Контроль	Академических часов								з.е.	Контроль	Академических часов						з.е.			
			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КР	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КР		СР	Контроль	Всего
ФТД.02	Теория принятия решений	За	72	2	2					66	4	2	За,	72	2	2				66	4	2

Формируемые компетенции: УК-1, УК-2.

### Содержание дисциплины:

№	Наименование видов занятий и тематик, содержание
1	Лекционные занятия 1 шт. по 2 часа: 1.1 Основные понятия теории принятия решений: Математические и инструментальные средства принятия решений: Математическая постановка задачи принятия решений. Компьютерные системы поддержки принятия решений. Принятие решений в условиях полной информации. Принятие решений в условиях многокритериального выбора: Принятие решений в условиях неполной информации: Принятие решений в условиях неопределенности.
2 ...	Самостоятельная работа студентов: 2.1. Самостоятельная работа «Модель транспортной задачи». 2.2 Самостоятельная работа «Принятие решений в условиях неполной информации». 2.3 Подготовка к ответам на вопросы по темам «Принятие решений в условиях многокритериального выбора», «Принятие решений в условиях неполной информации». 2.4. Подготовка к зачету по дисциплине. (оценочные материалы приведены в разделе 6 данной РПД)

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Образовательный стандарт (СУОС) утвержденный ректором ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» Н.Д. Рогалевым 20.12.2023

