

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

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.03.01. Интеллектуальные информационные системы

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры								
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	Конт роль																				
7	Б1.В.ДВ.03.01	Интеллектуальные информационные системы	Эк	180	68	34	34				76	36	5															Эк	180	68	34	34				76	36	5			20	7

Формируемые компетенции: УК-2; ПК-1; ПК-3.

Содержание дисциплины

- Тема 1. Понятие искусственного интеллекта (ИИ) и интеллектуальных технологий. История развития ИИ
- Тема 2. Модели представления знаний. Экспертные системы и их структура.
- Тема 3. Нечеткие логические модели представления знаний.
- Тема 4. Искусственные нейронные сети. Гибридные искусственные нейронные сети.
- Тема 5. Перспективные методологии ИИ