

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич  
Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФУ  
Дата подписания: 19.06.2023 09:23:42  
Уникальный программный ключ:  
49214306dd433e7a1b0f8632f645f9d53c99e3d0

(электронный документ)  
**Аннотация дисциплины**

Наименование дисциплины	<b>Искусственный интеллект в профессиональной сфере</b>
Содержание	Искусственный интеллект (ИИ) как научное направление. Модели и методы решения задач. Данные и знания. Планирование задач. Язык логического программирования Пролог. Экспертные системы. Методы работы со знаниями. Системы понимания естественного языка. Системы машинного зрения.
Формируемые компетенции	ПК-3
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Код компетенции ПК-3 осуществляет целенаправленный многокритериальный поиск информации о новейших научных и технологических достижениях в сети Интернет и в других источниках; демонстрирует понимание современного состояния и тенденций развития систем, базирующихся на знаниях; оценивает корректность и воспроизводимость применения методов прикладной математики и информатики;
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет
<b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b>	
Основная литература	

Дополнительная литература	
---------------------------	--