

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич
 Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФУ
 Дата подписания: 16.06.2023 15:31:45
 Уникальный программный ключ:
 49214306dd433e7a1b0f8632f645f9d53c99e3d0

(электронный документ)
Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Системы искусственного интеллекта
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	УК-1; ОПК-6
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<p>Код компетенции УК-1 изучить: основы современных исследований в области искусственного интеллекта решать типовые задачи систем искусственного интеллекта; обеспечивает применение: методов различных классификаций систем искусственного интеллекта осознает: основные принципы самовоспитания и самообразования, профессионального и личностного развития, исходя из этапов карьерного роста и требований рынка труда</p> <p>Код компетенции ОПК-6 планирует свое рабочее время и время для саморазвития, формулировать цели личностного и профессионального развития и условия их достижения, исходя из тенденций развития области профессиональной деятельности, индивидуально-личностных особенностей; использует: практический опыт получения дополнительного образования, изучения дополнительных образовательных программ; понимает: методы тестирования систем искусственного интеллекта; исполняет ручные тесты; выявляет и описывает отклонений работы системы от требований и ожиданий заинтересованных лиц;</p>
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	

Основная литература	
Дополнительная литература	