

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Курганский государственный университет»
(КГУ)

Кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем»



УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
/ Т.Р. Змызгова/
31 августа 2023 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.03 – Прикладная информатика

Направленность:
Интеллектуальные информационные системы и технологии

Форма обучения: очная

Курган 2023

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины

ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.03 Прикладная информатика

направленность

Интеллектуальные информационные системы и технологии

формы обучения – очная

Трудоемкость освоения дисциплины – 4 зач. ед. (144 акад. часов)

Семестры: 5-й

Промежуточная аттестация: зачет в 5-м семестре

Содержание дисциплины

Раздел 1. Введение в искусственный интеллект

Раздел 2. Классические модели представления знаний и рассуждений

Раздел 3. Неопределенные знания и рассуждения в условиях неопределенности

Раздел 4. Модели представления нечетких знаний. Нечеткий вывод