

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 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
**ЗАДАЧИ И МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО
ИНТЕЛЛЕКТА**

образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.04 – Программная инженерия

Направленность:

Программное обеспечение автоматизированных систем

Форма обучения: очная и заочная

Курган 2021

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины

ЗАДАЧИ И МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
образовательной программы высшего образования –
программы бакалавриата

09.03.04 Программная инженерия

направленность

Программное обеспечение автоматизированных систем

формы обучения – очная и заочная

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

Семестры: 5-й для очной и 5-й для заочной формы обучения

Промежуточная аттестация: зачет в 5-м семестре для очной и зачет в 5-м семестре для заочной формы обучения

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