

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Курганский государственный университет»

Кафедра «Безопасность информационных автоматизированных систем»



УТВЕРЖДАЮ:

Первый проректор

/ Т.Р. Змызгова /

«30» сентября 2021 г.

Рабочая программа учебной дисциплины
МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА
образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

Специализация: (специализация №5) «Безопасность открытых
информационных систем»

формы обучения – очная

Курган 2021

Аннотация
рабочей программы учебной дисциплины

МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

образовательной программы высшего образования –
программы специалитета

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

Специализация: (специализация №5) «Безопасность открытых
информационных систем»

Форма обучения – очная

Трудоемкость освоения дисциплины – 5 зач. ед. (180 акад. часа)

Семестры: 7-й (очная форма обучения)

Вид промежуточной аттестации: зачет с оценкой

Содержание дисциплины

Тема 1. Искусственный интеллект.

Тема 2. Нейронные сети прямого распространения.

Тема 3. Нейронные сети глубокого обучения.