

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

Кафедра «Программное обеспечение автоматизированных систем»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор

/ Н.В. Дубив/

«31» августа 2020 г.



Рабочая программа учебной дисциплины  
**ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.04 – Программная инженерия**

Направленность:

**Программное обеспечение автоматизированных систем**

Форма обучения: очная, заочная

Курган 2020

Аннотация  
рабочей программы учебной дисциплины

**ПРИКЛАДНЫЕ ЗАДАЧИ МАШИННОГО ОБУЧЕНИЯ**  
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 акад. часов)

Семестры: 7-й для очной и 8-й для заочной формы обучения

Промежуточная аттестация: зачет в 7-м семестре для очной и экзамен в  
8-м семестре для заочной формы обучения

Содержание дисциплины

- Раздел 1. Введение в глубокое обучение
- Раздел 2. Компьютерное зрение
- Раздел 3. Обработка естественного языка