

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  
/ Шербич С.Н. /  
« 02 » сентября 20 19 г.

## Рабочая программа

Прикладные задачи машинного обучения

образовательной программы высшего образования –  
программы бакалавриата

**09.03.04 Программная инженерия**

Направленность:

**Программное обеспечение автоматизированных систем**

Формы обучения: очная, заочная

Курган 2019

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