

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в промышленности»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий искусственный интеллект для решения задач в промышленности

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 56.50.96.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение основных алгоритмов машинного обучения в промышленности

Особое внимание уделяется нейронные сети и NLP

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте промышленности

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и формированию навыков их практического использования.