

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в металлургии»

Цель дисциплины

– Анализ возможностей искусственный интеллект в металлургии.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики»

программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 17.43.31.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется NLP и NLP

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и оценке их эффективности в различных условиях.