

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 «Технические науки» по направлению 77.99.41.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется нейронные сети и NLP

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и анализу перспектив

развития данного направления.