

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в металлургии»

Цель дисциплины

- Практическое применение искусственный интеллект в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 11.73.35.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и машинное обучение

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и их практическому

применению в профессиональной деятельности.