

## **Аннотация дисциплины**

### **«Искусственный интеллект в металлургии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение искусственный интеллект в металлургии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Управление данными» по направлению 65.75.24.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение основных алгоритмов машинного обучения в металлургии

Особое внимание уделяется NLP и NLP

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и их практическому

применению в профессиональной деятельности.