

## **Аннотация дисциплины**

### **«Искусственный интеллект в экологии»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей искусственный интеллект в экологии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Прикладная информатика» по направлению 66.45.41.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в экологии

Особое внимание уделяется NLP и NLP

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте экологии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и анализу перспектив развития данного направления.