

## **Аннотация дисциплины**

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

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с искусственный интеллект в экологии.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 94.99.13.

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

Программа включает изучение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в экологии

Особое внимание уделяется машинное обучение и машинное обучение

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте экологии

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и анализу перспектив

развития данного направления.