

## **Аннотация дисциплины**

### **«Искусственный интеллект в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Освоение методов искусственный интеллект в сфере в авиации.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 66.87.40.

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

Программа включает изучение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в авиации

Особое внимание уделяется NLP и компьютерное зрение

Анализ современных тенденций в развитии искусственного интеллекта в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и их внедрению в реальные бизнес-процессы.