

## **Аннотация дисциплины**

### **«Робототехника в авиации»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей робототехника в авиации.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 88.60.64.

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

Программа включает изучение Изучение принципов построения робототехнических систем в авиации

Особое внимание уделяется промышленные роботы и компьютерное зрение

Рассмотрение кейсов применения роботов в различных отраслях в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития робототехника и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.