

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в авиации»

Цель дисциплины

- Освоение методов искусственный интеллект в сфере в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Управление данными» по направлению 25.67.94.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение основных алгоритмов машинного обучения в авиации

Особое внимание уделяется NLP и компьютерное зрение

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и формированию навыков их практического использования.