

Аннотация дисциплины

«Искусственный интеллект в авиации»

Цель дисциплины

- Практическое применение искусственный интеллект в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 36.76.31.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение основных алгоритмов машинного обучения в авиации

Особое внимание уделяется машинное обучение и нейронные сети

Рассмотрение практических применений ИИ в современных системах в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития искусственный интеллект и их внедрению в

реальные бизнес-процессы.