

Аннотация дисциплины

«Дополненная реальность в авиации»

Цель дисциплины

- Практическое применение дополненная реальность в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 29.11.99.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение технологий наложения цифровых объектов в авиации

Особое внимание уделяется 3D-моделирование и компьютерное зрение

Рассмотрение инструментов разработки AR-приложений в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития дополненная реальность и анализу перспектив

развития данного направления.