

Аннотация дисциплины

«Дополненная реальность в авиации»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с дополненная реальность в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 12.99.58.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение технологий наложения цифровых объектов в авиации

Особое внимание уделяется компьютерное зрение и 3D-моделирование

Анализ кейсов применения AR в промышленности в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития дополненная реальность и анализу перспектив развития данного направления.