

Аннотация дисциплины

«Дополненная реальность в медицине»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с дополненная реальность в медицине.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 13.86.83.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение технологий наложения цифровых объектов в медицине

Особое внимание уделяется ARKit и ARCore

Анализ кейсов применения AR в промышленности в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития дополненная реальность и оценке их

эффективности в различных условиях.