

Аннотация дисциплины

«Дополненная реальность в строительстве»

Цель дисциплины

– Освоение методов дополненная реальность в сфере в строительстве.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики»

программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 56.65.56.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение технологий наложения цифровых объектов в строительстве

Особое внимание уделяется ARCore и компьютерное зрение

Рассмотрение инструментов разработки AR-приложений в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития дополненная реальность и формированию

навыков их практического использования.