

Аннотация дисциплины

«Дополненная реальность в транспортной отрасли»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей дополненная реальность в транспортной отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 70.30.39.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение технологий наложения цифровых объектов в транспортной отрасли

Особое внимание уделяется 3D-моделирование и компьютерное зрение

Рассмотрение инструментов разработки AR-приложений в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития дополненная реальность и их практическому

применению в профессиональной деятельности.