

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в строительстве»

Цель дисциплины

- Освоение методов компьютерное зрение в сфере в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 75.26.32.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в строительстве

Особое внимание уделяется детекция объектов и детекция объектов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и анализу перспектив

развития данного направления.