

## **Аннотация дисциплины**

### **«Компьютерное зрение в строительстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Изучение современных технологий компьютерное зрение для решения задач в строительстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 94.60.57.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в строительстве

Особое внимание уделяется сегментация и сегментация

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.