

## **Аннотация дисциплины**

### **«Компьютерное зрение в медицине»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с компьютерное зрение в медицине.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 49.68.96.

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

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в медицине

Особое внимание уделяется распознавание образов и детекция объектов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте медицине

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и оценке их эффективности в различных условиях.