

## **Аннотация дисциплины**

### **«Компьютерное зрение в фармацевтике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей компьютерное зрение в фармацевтике.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 41.56.85.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в фармацевтике

Особое внимание уделяется детекция объектов и сегментация

Анализ методов распознавания и классификации объектов в контексте фармацевтике

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и их внедрению в реальные бизнес-процессы.