

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в фармацевтике»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей компьютерное зрение в фармацевтике.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 78.38.58.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в фармацевтике

Особое внимание уделяется сегментация и OpenCV

Анализ методов распознавания и классификации объектов в контексте фармацевтике

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и формированию навыков их практического использования.