

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей компьютерное зрение в сельском хозяйстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 75.95.25.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется OpenCV и OpenCV

Анализ методов распознавания и классификации объектов в контексте сельском хозяйстве

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