

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Освоение методов компьютерное зрение в сфере в пищевой промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 21.63.69.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется OpenCV и OpenCV

Анализ методов распознавания и классификации объектов в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и их практическому

применению в профессиональной деятельности.