

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в военном деле»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий компьютерное зрение для решения задач в военном деле.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Прикладная информатика» по направлению 86.35.41.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в военном деле

Особое внимание уделяется OpenCV и детекция объектов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте военном деле

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и анализу перспектив развития данного направления.