

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей компьютерное зрение в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 91.79.55.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в космической отрасли

Особое внимание уделяется детекция объектов и OpenCV

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и анализу перспектив

развития данного направления.