

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с компьютерное зрение в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 94.31.25.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в космической отрасли

Особое внимание уделяется распознавание образов и сегментация

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и формированию навыков

их практического использования.