

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий компьютерное зрение для решения задач в нефтегазовой с

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы магистратуры «Бизнес-аналитика» по направлению 32.45.54.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется сегментация и детекция объектов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и анализу перспектив

развития данного направления.