

Аннотация дисциплины

«Компьютерное зрение в экологии»

Цель дисциплины

– Освоение методов компьютерное зрение в сфере в экологии.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 34.73.59.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в экологии

Особое внимание уделяется сегментация и сегментация

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте экологии

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и формированию навыков

их практического использования.