

## **Аннотация дисциплины**

### **«Компьютерное зрение в транспортной отрасли»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение компьютерное зрение в транспортной отрасли.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Управление данными» по направлению 44.19.85.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

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

Особое внимание уделяется детекция объектов и детекция объектов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте транспортной отрасли

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и оценке их эффективности

в различных условиях.