

## **Аннотация дисциплины**

### **«Компьютерное зрение в сельском хозяйстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение компьютерное зрение в сельском хозяйстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 66.29.92.

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

Программа включает изучение Изучение алгоритмов обработки и анализа изображений в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется детекция объектов и распознавание образов

Рассмотрение практических применений компьютерного зрения в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития компьютерное зрение и анализу перспектив развития данного направления.