

## **Аннотация дисциплины**

### **«Автономные системы в сельском хозяйстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

– Изучение современных технологий автономные системы для решения задач в сельском хозяйстве

#### **\_Место дисциплины\_**

– Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 95.90.10.

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

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов работы автономных систем в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется беспилотный транспорт и компьютерное зрение

Рассмотрение подходов к обеспечению безопасности в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития автономные системы и оценке их эффективности в различных условиях.