

## **Аннотация дисциплины**

### **«Нейросети в сельском хозяйстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение нейросети в сельском хозяйстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 56.90.38.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение архитектур современных нейронных сетей в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется глубокие обучение и рекуррентные сети

Рассмотрение практических применений нейросетевых технологий в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития нейросети и формированию навыков их

практического использования.