

## **Аннотация дисциплины**

### **«Big Data в сельском хозяйстве»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Практическое применение big data в сельском хозяйстве.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 97.82.97.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Освоение методов обработки больших объемов информации в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется Spark и Hadoop

Применение аналитических методов для извлечения полезных insights в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития big data и оценке их эффективности в различных условиях.