

## **Аннотация дисциплины**

### **«Робототехника в пищевой промышленности»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с робототехника в пищевой промышленности.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 42.17.82.

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

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов построения робототехнических систем в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется промышленные роботы и автономные системы

Рассмотрение кейсов применения роботов в различных отраслях в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития робототехника и анализу перспектив развития данного направления.