

Аннотация дисциплины

«Робототехника в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения робототехника в пищевой промышленности

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 22.81.94.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется автономные системы и компьютерное зрение

Рассмотрение кейсов применения роботов в различных отраслях в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития робототехника и их внедрению в реальные бизнес-процессы.