

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Освоение методов микросервисная архитектура в сфере в пищевой промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 11.76.92.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов построения микросервисных систем в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется API Gateway и API Gateway

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и оценке их эффективности в различных условиях.