

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с микросервисная архитектура в пищевой промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 53.25.70.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов построения микросервисных систем в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется Docker 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.