

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в ритейле»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей микросервисная архитектура в ритейле.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 90.29.19.

Краткое содержание дисциплины:

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

Особое внимание уделяется Kubernetes и Docker

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте ритейле

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их практическому

применению в профессиональной деятельности.