

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с микросервисная архитектура в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 11.20.17.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется сервисная сетка и сервисная сетка

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и оценке их

эффективности в различных условиях.