

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Практическое применение микросервисная архитектура в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Информационные системы и технологии» по направлению 19.84.80.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов построения микросервисных систем в космической отрасли

Особое внимание уделяется Docker и API Gateway

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их практическому

применению в профессиональной деятельности.