

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в металлургии»

Цель дисциплины

- Освоение методов микросервисная архитектура в сфере в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Программная инженерия» по направлению 44.66.80.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов построения микросервисных систем в металлургии

Особое внимание уделяется API Gateway и Docker

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их внедрению в реальные бизнес-процессы.