

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в металлургии»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения микросервисная архитектура в металлургии

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 29.95.58.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов построения микросервисных систем в металлургии

Особое внимание уделяется Kubernetes и API Gateway

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и оценке их эффективности в различных условиях.