

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в металлургии»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с микросервисная архитектура в металлургии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 84.24.27.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в металлургии

Особое внимание уделяется API Gateway и API Gateway

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и формированию

навыков их практического использования.