

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 бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 47.79.88.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов построения микросервисных систем в металлургии

Особое внимание уделяется API Gateway и Kubernetes

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте металлургии

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и анализу перспектив развития данного направления.