

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в телекоммуникациях»

Цель дисциплины

- Практическое применение микросервисная архитектура в телекоммуникациях.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 42.88.60.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов построения микросервисных систем в телекоммуникациях

Особое внимание уделяется API Gateway и сервисная сетка

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте телекоммуникациях

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их внедрению в

реальные бизнес-процессы.