

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в авиации»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения микросервисная архитектура в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Кибербезопасность» по направлению 46.80.36.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в авиации

Особое внимание уделяется сервисная сетка и API Gateway

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте авиации

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