

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в военном деле»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения микросервисная архитектура в военном деле

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 70.36.54.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения микросервисных систем в военном деле

Особое внимание уделяется Kubernetes и Docker

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте военном деле

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и анализу

перспектив развития данного направления.