

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в образовании»

Цель дисциплины

– Освоение методов микросервисная архитектура в сфере в образовании.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 91.99.91.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов построения микросервисных систем в образовании

Особое внимание уделяется API Gateway и API Gateway

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и анализу

перспектив развития данного направления.