

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в образовании»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с микросервисная архитектура в образовании.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 62.49.76.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов построения микросервисных систем в образовании

Особое внимание уделяется Docker и API Gateway

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и формированию навыков их практического использования.