

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 «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 26.14.63.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в образовании

Особое внимание уделяется сервисная сетка и Kubernetes

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и оценке их

эффективности в различных условиях.