

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в образовании»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий микросервисная архитектура для решения задач в образовании

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент»

программы аспирантуры по специальности «Искусственный интеллект и машинное обучение» по направлению 78.61.63.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в образовании

Особое внимание уделяется Kubernetes и Kubernetes

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте образовании

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и оценке их

эффективности в различных условиях.