

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в экологии»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с микросервисная архитектура в экологии.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 58.66.42.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов построения микросервисных систем в экологии

Особое внимание уделяется сервисная сетка и Docker

Рассмотрение подходов к мониторингу и отказоустойчивости в контексте экологии

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и их внедрению в

реальные бизнес-процессы.