

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей микросервисная архитектура в сельском хозяйстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 36.70.61.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов построения микросервисных систем в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется API Gateway и сервисная сетка

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте сельском хозяйстве

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