

Аннотация дисциплины

«Микросервисная архитектура в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий микросервисная архитектура для решения задач в нефтега

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению
70.18.38.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов построения микросервисных систем в
нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется сервисная сетка и Docker

Анализ паттернов проектирования микросервисов в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития микросервисная архитектура и анализу

перспектив развития данного направления.