

Аннотация дисциплины

«DevOps-практики в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Анализ возможностей devops-практики в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 95.27.68.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Освоение принципов непрерывной интеграции и поставки в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется Kubernetes и инфраструктура как код

Анализ подходов к автоматизации процессов разработки в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития devops-практики и оценке их эффективности в различных условиях.