

Аннотация дисциплины

«DevOps-практики в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Освоение методов devops-практики в сфере в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 75.20.37.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Освоение принципов непрерывной интеграции и поставки в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется Docker и Kubernetes

Изучение инструментов контейнеризации и оркестрации в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития devops-практики и анализу перспектив развития данного направления.