

Аннотация дисциплины

«Облачные вычисления в нефтегазовой сфере»

Цель дисциплины

- Освоение методов облачные вычисления в сфере в нефтегазовой сфере.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 18.62.37.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение архитектур облачных решений в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется гибридные облака и Azure

Анализ моделей обслуживания (IaaS, PaaS, SaaS) в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития облачные вычисления и оценке их эффективности в различных условиях.