

## **Аннотация дисциплины**

### **«Квантовые вычисления в нефтегазовой сфере»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей квантовые вычисления в нефтегазовой сфере.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Бизнес-аналитика» по направлению 78.59.41.

#### **\_Краткое содержание дисциплины:\_**

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов квантовых вычислений в нефтегазовой сфере

Особое внимание уделяется кубиты и кубиты

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте нефтегазовой сфере

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их практическому применению в профессиональной деятельности.