

## **Аннотация дисциплины**

### **«Квантовые вычисления в логистике»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Анализ возможностей квантовые вычисления в логистике.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 62.42.44.

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

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов квантовых вычислений в логистике

Особое внимание уделяется квантовые алгоритмы и Qiskit

Рассмотрение основных квантовых алгоритмов в контексте логистике

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их внедрению в

реальные бизнес-процессы.