

## **Аннотация дисциплины**

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

#### **\_Цель дисциплины\_**

– Освоение методов квантовых вычислений в сфере логистики.

#### **\_Место дисциплины\_**

– Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 95.27.45.

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

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

Особое внимание уделяется кубиты и квантовые алгоритмы

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте логистике

Рассматриваются перспективы развития квантовых вычислений и анализу перспектив

развития данного направления.