# Аннотация дисциплины

### «Квантовые вычисления в страховании»

#### \_Цель дисциплины\_

- Формирование компетенций в области применения квантовые вычисления в страховании.

## \_Место дисциплины\_

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 53.90.52.

## \_Краткое содержание дисциплины:\_

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов квантовых вычислений в страховании

Особое внимание уделяется Qiskit и кубиты

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте страховании

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и оценке их

