

## **Аннотация дисциплины**

### **«Квантовые вычисления в страховании»**

#### **\_Цель дисциплины\_**

- Развитие навыков работы с квантовые вычисления в страховании.

#### **\_Место дисциплины\_**

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 34.50.44.

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

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов квантовых вычислений в страховании

Особое внимание уделяется квантовая криптография и квантовые алгоритмы

Рассмотрение основных квантовых алгоритмов в контексте страховании

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их практическому

применению в профессиональной деятельности.