

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в банковском секторе»

Цель дисциплины

– Изучение современных технологий квантовые вычисления для решения задач в банковском секторе

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 87.43.73.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов квантовых вычислений в банковском секторе

Особое внимание уделяется Qiskit и квантовая криптография

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их практическому

применению в профессиональной деятельности.