

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в финансах»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с квантовые вычисления в финансах.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 29.93.38.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение принципов квантовых вычислений в финансах

Особое внимание уделяется кубиты и квантовая криптография

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте финансах

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и формированию навыков их практического использования.