

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Освоение методов квантовых вычислений в сфере в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы аспирантуры по специальности «Информатика и вычислительная техника» по направлению 10.27.13.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение принципов квантовых вычислений в банковском секторе

Особое внимание уделяется Qiskit и квантовые алгоритмы

Рассмотрение основных квантовых алгоритмов в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития квантовых вычислений и оценке их

эффективности в различных условиях.