

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Практическое применение квантовых вычислений в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Цифровые технологии в бизнесе» по направлению 88.23.24.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение принципов квантовых вычислений в банковском секторе

Особое внимание уделяется квантовые алгоритмы и Qiskit

Рассмотрение основных квантовых алгоритмов в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и оценке их эффективности в различных условиях.