

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

– Освоение методов квантовых вычислений в сфере сельского хозяйства.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 50.30.97.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов квантовых вычислений в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется квантовым алгоритмам и Qiskit

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте сельского хозяйства

Рассматриваются перспективы развития квантовых вычислений и их внедрению в

реальные бизнес-процессы.