

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения квантовые вычисления в пищевой промышленности

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты»

программы аспирантуры по специальности «Системный анализ и управление» по направлению 86.67.41.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение принципов квантовых вычислений в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется кубиты и Qiskit

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их внедрению в реальные бизнес-процессы.