

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 магистратуры «Информационные системы и технологии» по направлению 40.53.33.

Краткое содержание дисциплины:

В ходе обучения студенты познакомятся с Изучение принципов квантовых вычислений в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется квантовая криптография и кубиты

Анализ перспектив применения квантовых компьютеров в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития квантовые вычисления и их практическому применению в профессиональной деятельности.