

Аннотация дисциплины

«Квантовые вычисления в пищевой промышленности»

Цель дисциплины

- Освоение методов квантовых вычислений в сфере пищевой промышленности.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы аспирантуры по специальности «Технические науки» по направлению 67.22.33.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение принципов квантовых вычислений в пищевой промышленности

Особое внимание уделяется квантовая криптография и кубиты

Рассмотрение основных квантовых алгоритмов в контексте пищевой промышленности

Рассматриваются перспективы развития квантовых вычислений и их практическому применению в профессиональной деятельности.