

Аннотация дисциплины

«Криптография в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

– Практическое применение криптография в сельском хозяйстве.

Место дисциплины

– Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики»

программы аспирантуры по специальности «Математическое моделирование» по направлению 65.62.63.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение математических основ криптографических алгоритмов в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется квантовая криптография и электронная подпись

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития криптография и формированию навыков их

практического использования.