

Аннотация дисциплины

«Криптография в сельском хозяйстве»

Цель дисциплины

- Практическое применение криптография в сельском хозяйстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 33.64.24.

Краткое содержание дисциплины:

Программа включает изучение Изучение математических основ криптографических алгоритмов в сельском хозяйстве

Особое внимание уделяется квантовая криптография и PKI

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте сельском хозяйстве

Рассматриваются перспективы развития криптография и формированию навыков их практического использования.