

Аннотация дисциплины

«Криптография в строительстве»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий криптография для решения задач в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Прикладные аспекты» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 58.98.60.

Краткое содержание дисциплины:

Основное внимание уделяется Изучение математических основ криптографических алгоритмов в строительстве

Особое внимание уделяется квантовая криптография и асимметричное шифрование

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития криптография и оценке их эффективности в

различных условиях.