

Аннотация дисциплины

«Криптография в строительстве»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения криптография в строительстве.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Современные ИТ-практики» программы магистратуры «Цифровая трансформация предприятий» по направлению 64.96.19.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение математических основ криптографических алгоритмов в строительстве

Особое внимание уделяется квантовая криптография и PKI

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте строительстве

Рассматриваются перспективы развития криптография и их внедрению в реальные

бизнес-процессы.