

Аннотация дисциплины

«Криптография в финансах»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения криптография в финансах.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 96.57.41.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение математических основ криптографических алгоритмов в финансах

Особое внимание уделяется асимметричное шифрование и асимметричное шифрование

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте финансах

Рассматриваются перспективы развития криптография и оценке их эффективности в различных условиях.