

Аннотация дисциплины

«Криптография в банковском секторе»

Цель дисциплины

- Изучение современных технологий криптография для решения задач в банковском секторе.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Цифровые технологии» программы бакалавриата «Бизнес-информатика» по направлению 88.18.43.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение математических основ криптографических алгоритмов в банковском секторе

Особое внимание уделяется квантовая криптография и PKI

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте банковском секторе

Рассматриваются перспективы развития криптография и их практическому применению в профессиональной деятельности.