

Аннотация дисциплины

«Криптография в авиации»

Цель дисциплины

- Формирование компетенций в области применения криптография в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Бизнес-аналитика» по направлению 52.27.39.

Краткое содержание дисциплины:

Содержание дисциплины предусматривает освоение Изучение математических основ криптографических алгоритмов в авиации

Особое внимание уделяется квантовая криптография и электронная подпись

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте авиации

Рассматриваются перспективы развития криптография и анализу перспектив развития

данного направления.