

Аннотация дисциплины

«Криптография в авиации»

Цель дисциплины

- Освоение методов криптография в сфере в авиации.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Технологический менеджмент» программы магистратуры «Технологии искусственного интеллекта» по направлению 23.44.13.

Краткое содержание дисциплины:

Курс охватывает следующие аспекты Изучение математических основ криптографических алгоритмов в авиации

Особое внимание уделяется PKI и электронная подпись

Рассмотрение стандартов и протоколов информационной безопасности в контексте авиации

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