

Аннотация дисциплины

«Криптография в космической отрасли»

Цель дисциплины

- Развитие навыков работы с криптография в космической отрасли.

Место дисциплины

- Дисциплина входит в модуль «Инновационные решения» программы бакалавриата «Кибербезопасность» по направлению 86.30.50.

Краткое содержание дисциплины:

В рамках дисциплины рассматриваются Изучение математических основ криптографических алгоритмов в космической отрасли

Особое внимание уделяется асимметричное шифрование и асимметричное шифрование

Анализ современных методов криптографической защиты в контексте космической отрасли

Рассматриваются перспективы развития криптография и анализу перспектив развития

данного направления.