# Математические основы защиты информации и информационной безопасности. Презентация по лабораторной работе № 3 на тему "шифрование гаммированием"

Мохамед Либан Абдуллахи

# Содержание

- Цели и задачи
- Выполнение Работы
- Результаты Работа
- Список литературы

## Цели и задачи

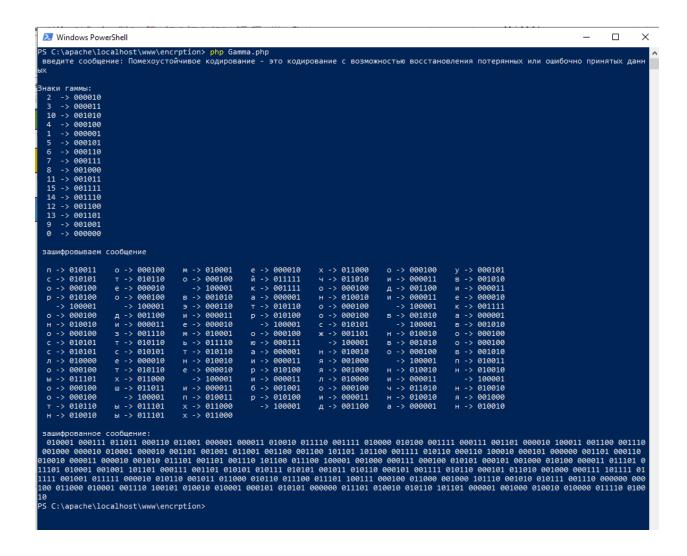
Освоить на практике применение алгоритма шифрования методом гаммирования. Реализовать алгоритм шивроание гаммированием.

### Выполнение Работы

Для выполнения работы была написана программа с помощью языка программирования РНР.

Зашифруем следующее предложение методом гаммирования. «Помехоустойчивое кодирование – это кодирование с возможностью восстановления потерянных или ошибочно принятых данных.» Знаки гаммы: 2 3 10 4 1 5 6 7 8 11 15 14 12 13 9 0. Шифрование происходит в цикле (знак гаммы повторяется циклически).

### Результаты Работа



# Выводы

Освоено на практике применение алгоритма шифрования методом гаммирования. Реализовал алгоритм шивроание гаммированием.

# Список литературы

1. Методические материалы курса