Лабораторна работа № 3 - Шифрование Гаммированием

Покрас Илья Михайлович НФИмд-01-24 30 сентября, 2024, Москва, Россия

Российский Университет Дружбы Народов Имени Патриса Лумумбы

Цель работы

Изучить и реализовать алгоритм шифрования гаммированием конечной гаммой.

Задания

• Создать алгоритм шифрования гаммированием

Шифрование Гаммированием - код

Рис. 1: Функция шифрования гаммированием

```
text = "Hello world"
key = "checkkey"
println(gamma_encrypt(text, key))
```

Рис. 2: Инициализация переменных и вызов функции

Шифрование Гаммированием - результат

Gmiodkrvqda

Рис. 3: Результат выполнения программного кода

Вывод

Я изучил и реализовал алгоритм шифрования гаммированием конечной гаммой.

Спасибо за внимание