

Московский физико-технический институт  
(государственный университет)

Курс семинаров по предмету "Защита информации"  
Эссе

## Алгоритм Rijndael

Глаз Роман Сергеевич  
Группа Б01-008а

Долгопрудный  
2023

# Содержание

1	Введение	1
2	История создания	1
3	Принцип работы	1
4	Список используемой литературы	1

## 1. Введение

*Rijndael* на данный момент является стандартом шифрования правительством США по результатам проведённого конкурса *Advanced Encryption Standard*, организованного Национальным институтом стандартов и технологий США.

Потребности принятия нового стандарта возникли из-за того, что предыдущий стандарт – *Data Encryption Standard* – имел ключ длиной всего в 56 бит, что позволяло взломать шифр brut force'ом.

## 2. История создания

## 3. Принцип работы

## 4. Список используемой литературы

- TBD
- TBD