

Рецензия на статью автора [REDACTED]

Рецензируемая статья имеет объем 11 страниц текста при единичном межстрочном интервале и 14-ом кегле шрифта. Содержит список из пяти источников – все источники на русском языке.

Статья относится к важному для информационной безопасности направлению – развитию методов шифрования и разработке программных средств для поддержки такого шифрования. Автором описано программное средство в виде информационной системы, которая проводит [REDACTED]

По статье необходимо сделать следующие замечания.

1. Методы защиты информации [REDACTED]

[REDACTED] и тут достаточно сложно предложить что-то принципиально новое. [REDACTED]

[REDACTED] хорошо известна из литературы. Для поддержки такого шифрования имеются многочисленные программные средства, которые автор статьи в работе не анализирует и даже не упоминает.

2. [REDACTED]

3. Автор предлагает [REDACTED]

[REDACTED] Однако в более совершенных алгоритмах для этой цели применяется несколько разных символов, выбираемых случайным образом для выполнения каждой из подстановок.

4. Приведенные в статье образцы интерфейсов информационной системы выглядят достаточно традиционно. Какой-то научной и инженерной новизны они не содержат. Средства помощи пользователю в информационной системе, судя по содержанию статьи, авторы не предусматривают.

5. Таким образом, использование предлагаемой разработки оказывается малополезным для решения «производственных задач». В тоже время для решения учебных задач эта разработка также плохо подходит, т.к. будет неоправданно «отвлекать внимание» обучающихся от самого принципа шифрования – из-за использования букв, для которых у учащихся нет «звуковых эквивалентов».

6. В целом рецензируемая работа по своему содержанию не обладает достаточной научной новизной, которая оправдывала бы ее размещение на страницах журнала, входящего в список ВАК-овских изданий.

С учетом приведенных выше замечаний считаю нецелесообразным публикацию работы в журнале «Прикаспийский журнал: управление и высокие технологии».

Доктор технических наук [REDACTED]