

ЗАО «Сигнал-КОМ»

УТВЕРЖДЕН
ШКНР.00046-01 90 06-ЛУ

СРЕДСТВО КРИПТОГРАФИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ
«Крипто-КОМ 3.4»

УТИЛИТА ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ФАЙЛОВ

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ШКНР.00046-01 90 06

Листов 6

2017

АННОТАЦИЯ

Данный документ содержит руководство по использованию утилиты, предназначенной для удаления файлов с предварительным их физическим затиранием.

Утилита для удаления файлов входит в комплект поставки средства криптографической защиты информации (СКЗИ) «Крипто-КОМ 3.4».

СОДЕРЖАНИЕ

Аннотация	2
Содержание	3
1. Общие сведения	4
2. Описание применения	5
Литература	6

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

СКЗИ «Крипто-КОМ 3.4» [1] включает утилиту *wipe*, предназначенную для удаления файлов с предварительным физическим затиранием их содержимого.

Максимальный размер удаляемых файлов – 2 Гб.

Утилита *wipe* представляет собой консольное приложение и осуществляет печать выходных данных в стандартный вывод операционной системы.

2. ОПИСАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Запуск утилиты *wipe* производится из командной строки. Формат запуска утилиты имеет следующий вид:

wipe [<file>] [[-r] <dir>] ...

где

file - полное имя файла, подлежащего удалению;

dir - имя каталога; при этом удалению подлежат все файлы, содержащиеся в указанном каталоге; при указании ключа *-r* каталог также удаляется;

-r - обрабатывать каталоги рекурсивно.

Результат работы *wipe* выводится на консоль построчно - число строк равно числу удаленных файлов, задаваемых при запуске утилиты. В каждой строке указывается имя файла и диагностика обработки, например:

wipe mk.db3 masks.db3 kek.opq rand.opq

mk.db3: erased successfully

masks.db3: erased successfully

kek.opq: erased successfully

rand.opq: erased successfully

files:4 dirs:0 errors:0

ЛИТЕРАТУРА

1. СКЗИ «Крипто-КОМ 3.4». Формуляр.