**Аппаратные средства защиты данных.**

Просто прочитайте реферат об использовании так называемого флэш-устройства («флешка») в рекламе написано, что эта флешка поддерживает шифрование информации на аппаратном уровне. И просто знайте, что такие флешки существуют и их нужно использовать. Реферат написан одним из студентов прошлых лет и ориентирован на решение следующих задач:

1 найти данные о флеш-устройствах, реклама которых содержит данные о защите информации на флешках.

2. зарегистрировать эту флешку на сайте, который будет указан в документации к флешке

3 загрузить на флешку курс лекций и спрятать от посторонних глаз

В рамках выполнения данной лабораторной работы была приобретена флешка SanDisk. Далее, используя программу SanDiskSecureAccess V3. Программа шифрует данные. Доступ предоставляется только после ввода пароля.

Программа скачивается непосредственно на флешку, и при первом запуске просит ввести будущий пароль. После чего можно добавлять на флешку необходимые файлы.

Соответствующие шаги показаны на скриншотах. Также, для достоверности на скриншотах показан пример шифрования папки с моей фамилией, содержащей три фотографии.





















