



# ВИРУСЫ И АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

ВЯТКИНА КАТЯ, АЛЕКСЕЕВА МАША

7В

# Ы

**КОМПЬЮТЕРНЫЙ ВИРУС – ПРОГРАММА, СКРЫТНО РАБОТАЮЩАЯ В СИСТЕМЕ, С ЦЕЛЬЮ НАНЕСЕНИЯ ВРЕДА КОМПЬЮТЕРУ. ВИРУС СПОСОБЕН САМОСТОЯТЕЛЬНО СОЗДАВАТЬ И РАСПРОСТРАНЯТЬ СВОИ КОПИИ.**



# ВИРУСОВ



Компьютерный червь



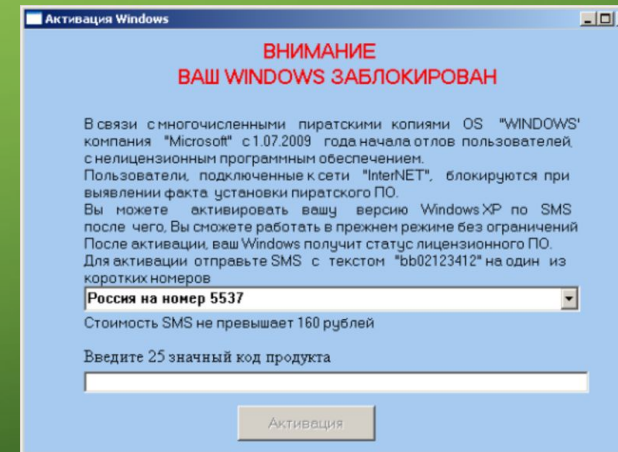
Троянский вирус (Троян)



Вирус-шпион



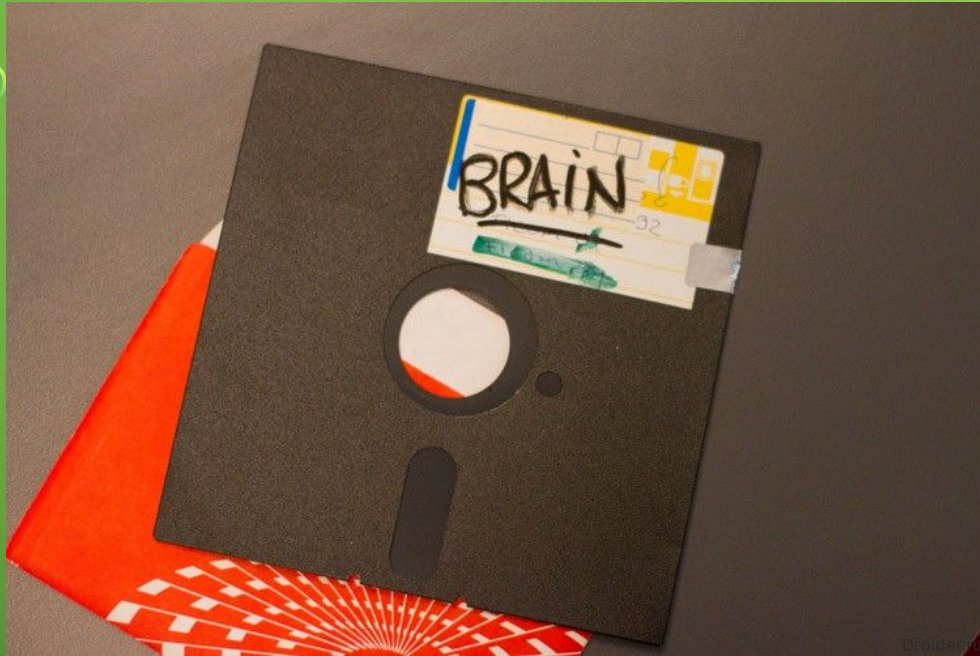
Вирус-зомби



Программы-блокировщики

# ВИРУС

- 1. ЗАГРУЗКА ЗАРАЖЕННОГО ФАЙЛА В ПАМЯТЬ КОМПЬЮТЕРА.**
- 2. ЗАГРУЗКА СЛЕДУЮЩЕЙ ПРОГРАММЫ**
- 3. РАЗМЕЩЕНИЕ ВИРУСА «ВНУТРИ ЖЕРТВЫ»**
- 4. ЗАРАЖЕНИЕ ПРОГРАММ**
- 5. ЖИЗНЬ ВИРУСА В ПК**



**BRAIN**



**BLACK FRIDAY**

# ПРОГРАММЫ

**АНТИВИРУСНАЯ ПРОГРАММА (АНТИВИРУС) — СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ПРОГРАММА ДЛЯ ОБНАРУЖЕНИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ВИРУСОВ, НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ (СЧИТАЮЩИХСЯ ВРЕДНОСНЫМИ) ПРОГРАММ И ВОССТАНОВЛЕНИЯ ЗАРАЖЁННЫХ ТАКИМИ ПРОГРАММАМИ ФАЙЛОВ, А ТАКЖЕ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ — ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ЗАРАЖЕНИЯ ФАЙЛОВ ИЛИ ОПЕРАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ВРЕДНОСНЫМ КОДОМ**

**Anti  
virus**



# ЛУЧШИЕ АНТИВИРУСЫ ДЛЯ ПК

**KASPERSKY** Lab

Лаборатория  
Касперского



Аваст



Доктор Веб

# ЛЖЕАНТИВИРУСЫ

*В 2009 началось активное распространение лжеантивирусов — программного обеспечения, не являющегося антивирусным (то есть не имеющего реальной функциональности для противодействия вредоносным программам), но выдающим себя за таковое. По сути, лжеантивирусы могут являться как программами для обмана пользователей и получения прибыли в виде платежей за «лечение системы от вирусов», так и обычным вредоносным программным обеспечением. В настоящий момент это распространение приостановлено.*





СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

