

Презентация подготовлена для конкурса "Интернешка"

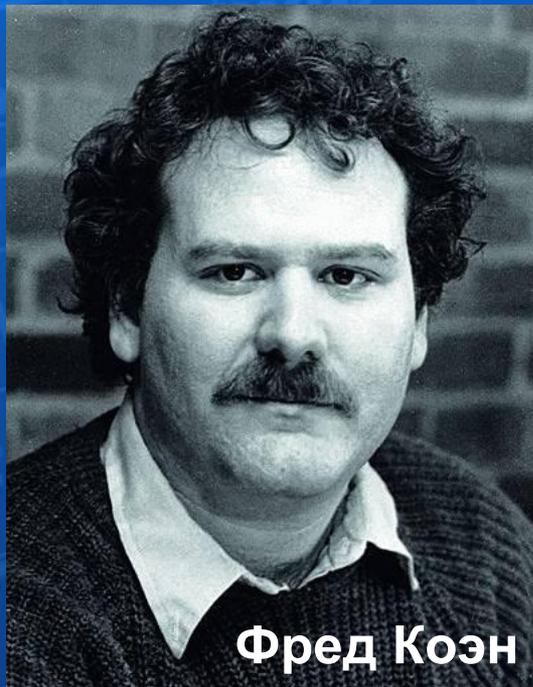
<http://interneshka.org/>

САМЫЕ ОПАСНЫЕ ВИРУСЫ



Выполнил: Матвеева
Данила
МБОУ «Школа №8»

11 ноября 1983 года был написан первый вирус, который открыл новую эру опасных программ для компьютеров



Фред Коэн

"вирусы сжатия"

Brain



Melissa



Jerusalem



CIH



Червь
Морриса



ILOVEYOU





Появление: январь, 1986 г.;

Место создания: Пакистан;

Автор: Басит Фарук и Амжад Алви;

Воздействие: инфицировал загрузочный сектор 5-дюймовых дискет; постепенно заполнял все пространство дискеты, замедляя работу флоппи-привода и делая невозможным дальнейшее использование дискеты.





Появление: 13 мая 1988г., «Пятница 13-е»;

Место создания: Израиль;

Автор: неизвестен;

Воздействие: активировался только в пятницу 13-го числа и удалял абсолютно все данные с жесткого диска

```
File Edit Search View Options Help
C:\TEMP\jeru_asm.txt
mov ah,02Ah ; Get system date
int 021h
mov byte cs:[zap],00h
cmp cx,07C3h ; CX->Year, 7C3h=1987
jz done ; Do nothing if 1987
cmp al,05h ; AL->Day, 05h=Friday
jnz otherload ; No zap if not Fri
cmp dl,0Dh ; DL->Date, 0Dh=13
jnz otherload ; No zap if not 13th
inc byte cs:[zap] ; Else turn on ZapFlag
jmp done
nop
otherload:
```





Появление: ноябрь, 1988 г.;

Место создания: США;

Автор: Роберт Моррис;

Воздействие: блокировал работу компьютеров своим хаотичным и бесконтрольным размножением





Появление: март, 1999 г.;

Место создания: США;

Автор: Дэвид Смит;

Воздействие: почтовый червь, после заражения системы – находил адресную книгу программы «MS Outlook», и первым 50 адресам в этой книге – рассылал свои копии





Появление: апрель, 1999г.,
«Чернобыль»;

Место создания: КНР;

Автор: Чэнь Инхао;

Воздействие: вирус инсталлирует свой код в память Windows, перехватывая запуск EXE-файлов и записывая в них свою копию, способен повреждать данные на BIOS и жёстких дисках компьютера.





Появление: май, 2000 г.;

Место создания: Филиппины;

Автор: неизвестен;

Воздействие: почтовый червь; в теме письма была строка «ILoveYou», а к письму был приложен скрипт; перезаписывал файлы определённых типов и распространялся, создавая файл LOVE-LETTER-FOR-YOU.HTM в системном каталоге Windows.



«Преступление и наказание»:

- **Роберт Моррис** («Червь Морриса») – 3 года условно, 10 тыс. долларов штраф и 400 часов общественных работ;
- **Дэвид Смит** («Мелисса») – 20 мес. тюрьмы, 5 тыс. долларов штраф; запрещено прикасаться к компьютеру или пользоваться интернетом до решения суда;
- **Чэнь Инхао** («СИН») – согласно местным законам никогда не привлекался к уголовной ответственности за создание вируса; написал официальное извинение в Интернете;
- **Басит Фарук и Амжад Алви** («Brain») – на тот момент наказаний за компьютерные преступления в стране были не предусмотрены; братья решили залечь на дно, сменив место работы и номера телефонов.



Спасибо за
внимание!

