

Работу выполнил Замятин Владимир

КОМПЬЮТЕРНЫЕ ВИРУСЫ И АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

Презентация подготовлена для конкурса
"Интернешка" <http://interneshka.org/>

Компьютерные вирусы, что это такое???

- ⦿ Для начала мы рассмотрим вопрос, что же такое компьютерный вирус? Итак компьютерные вирусы – это небольшие программы, которые создают программисты, для того чтобы заразить Ваш компьютер.

Как работают вирусы?

- Программисты создают и загружают вирусы в программы, которые под видом безобидной опубликуются в сети интернет. А сами пользователи скачивают и устанавливают даже не подозревая, что на их компьютер уже проник вирус.

Классификация вирусов

- Вирусы
 - Неопасные вирусы
 - Опасные вирусы
 - Очень опасные вирусы

Виды вирусов

И многие другие

Черви

Вирусы-
мутанты

Троянский
конь

Невидимки

Ретро-вирусы

Классификация по среде обитания

- Файлово - загрузочные
 - Файловые
 - Загрузочные
 - Системные
 - Сетевые

История вирусов

- •1974 – первый в мире вирус «Кролик»
 - 13 мая 1988, пятница – вирус «Jerusalem» уничтожал файлы при их запуске.
 - Ноябрь 1988. Эпидемия вируса Морриса. Заражено более чем 6000 компьютерных систем, включая NASA.
 - 1995 – 1999 появление совместимых вирусов с Windows
-

Антивирусы

Теперь пришло время поговорить о защите компьютера от всех выше перечисленных вирусов.

- ⦿ Антивирусы – программы, которые позволяют защитить ваш компьютер от вирусов.

Классификация антивирусов

- Бесплатные антивирусы. Они сканируют и лечат вирусы
 - Сканеры
- Эти антивирусы быстро сканируют и исправляют испорченные, а так же уничтожают программы
 - Ревизоры
- Это программы сообщают либо блокируют множество типов вирусов
 - Иммунизаторы
- Они «невидимы» и действуют только, когда проявляется опасность
 - Резидентные мониторы

Самые популярные антивирусы

- **Kaspersky Total Security**
- **McAfee Antivirus Plus**
- **360 Total Security**
- **Microsoft Security**

Источники информации

- Информация была взята с сайта Яндекс Картинок:
<https://yandex.ru/images/search?text=история%20компьютерных%20вирусов%20картинки&noreask=1&lr=54>
- И из Википедии :
https://ru.wikipedia.org/wiki/Компьютерный_вирус

Презентация подготовлена для конкурса

- ◎ "Интернешка" <http://interneshka.org/>