

Тема урока

ВРЕДОНОСНЫЕ И АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

Типы вредоносных программ

- ⦿ Вирусы, черви, троянские, хакерские программы
- ⦿ Шпионские, рекламные программы
- ⦿ Потенциально опасные программы

Антивирусные программы

- Антивирус Касперского
- Dr. Web
- Avast
- NOD 32

НЕЛЬЗЯ

использовать на одном ПК две
разных антивирусных программы

Антивирусная программа обычно включает в себя:

- ◎ *Антивирусный монитор* – постоянная защита от вредоносных программ
- ◎ *Антивирусный сканер* – включается в работу по команде пользователя или по расписанию

Сигнатуры -

*постоянная последовательность
программного кода, специфичная для
конкретной вредоносной программы*

Недостатки антивирусных программ

- Большие размеры антивирусных баз
- Малая скорость поиска вирусов
- Торможение работы операционной системы
- Необходимость подключения ПК к Интернету для ежедневного обновления

Признаки заражения компьютера:

- Частое зависание программ
- Исчезновение файлов
- Не открывается программа или очень медленная загрузка
- Самопроизвольная загрузка или отключение программ или сайтов
- Звуковые сигналы ПК
и т.д.

Действия при заражении ПК

- Скопировать важные данные и программы на диск (заархивировать)
- Отключить ПК от локальной сети
- Проверить компьютер на вирусы
- Переустановить ОС
- Установить антивирусную программу
- Проверить компьютер на вирусы