



Компьютерные вирусы и антивирусные программы



Цель урока:

рассмотреть назначение антивирусных программ.

Задачи:

1. рассмотреть понятие «компьютерный вирус»;
2. классифицировать антивирусные программы;
3. рассмотреть назначение антивирусных программ;
4. познакомиться с функционированием антивирусной программы Kaspersky.



Что?

специально написанная

небольшая по размерам

программа

создавать копии

Компьютерный вирус

внедряться

файлы

системные области компьютера

способная самопроизвольно присоединяться

другие объединенные с ним компьютеры

**Цель: нарушить работу;
испортить
информацию.**



Признаки, указывающие на поражение программ вирусом

- Неправильная работа программ
- Медленная работа компьютера
- Невозможность загрузки ОС
- Изменение даты, времени создания файла или его размера
- Существенное уменьшение размера свободной области памяти
- Вывод на экран непредусмотренных сообщений или изображений
- Подача непредусмотренных звуковых сигналов
- Частые зависания компьютера



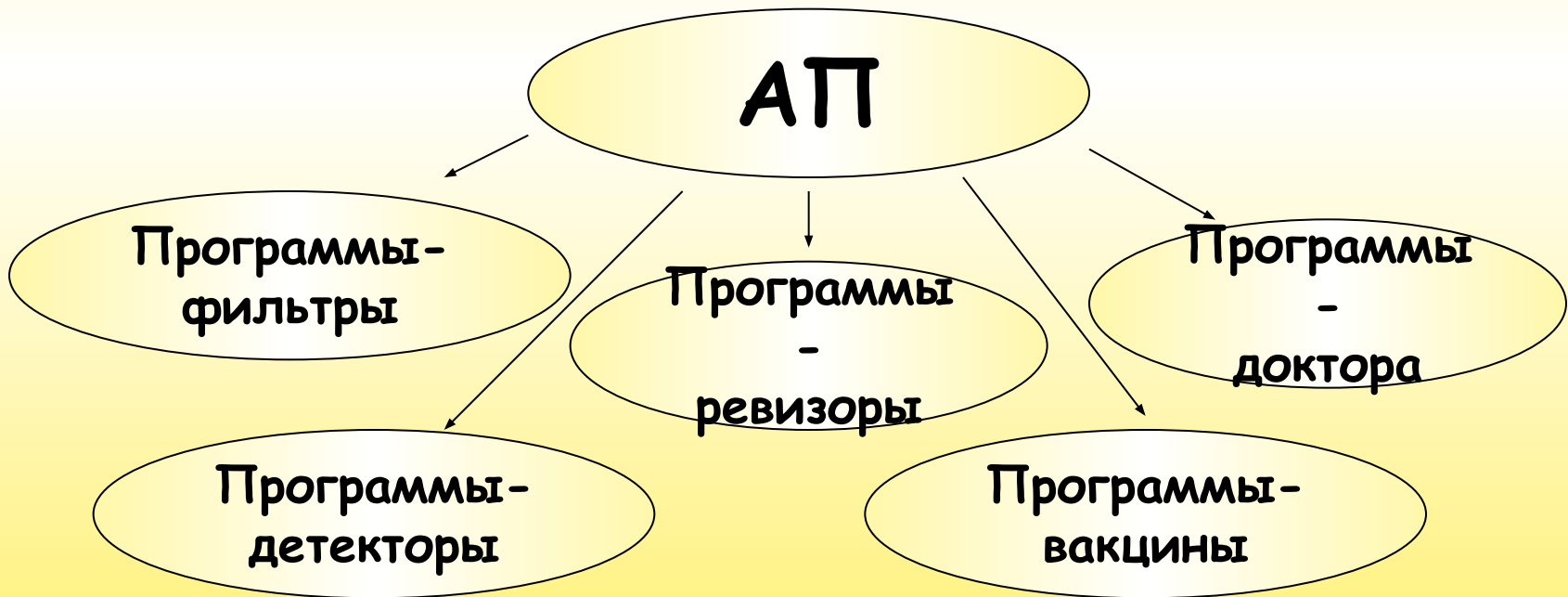
Антивирусные программы

обнаруживают

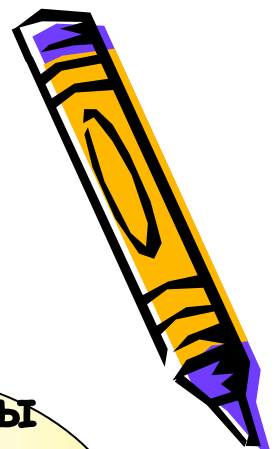
уничтожают вирусы

"лечат" зараженные ресурсы

Какие?



Для чего?



Представители антивирусных программ:

AIDSTEST

DOCTOR
WEB

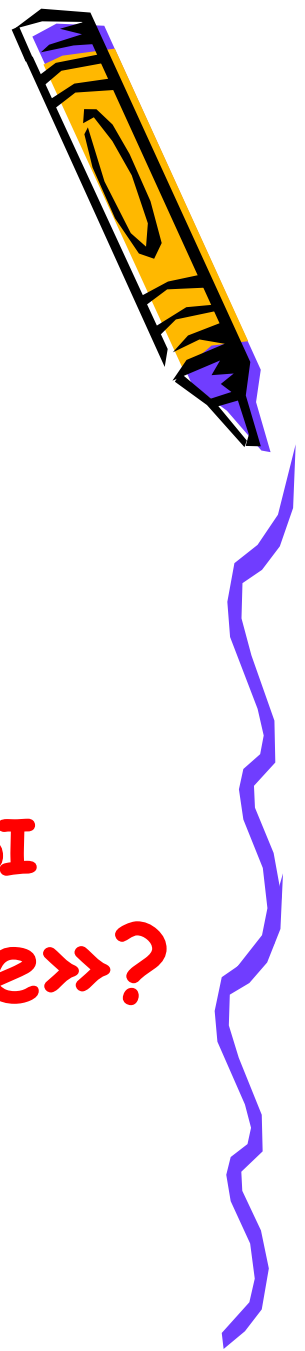
KASPERSKY

ANTI-VIRUS

ADINF



Профилактика «заражения» компьютера вирусами



Что делать, чтобы
избежать «заражение»?

