

ВИРУСЫ И АНТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ

СОДЕРЖАНИЕ

- Компьютерные вирусы
- Файловые вирусы
- Макровирусы
- Сетевые вирусы
- Антивирусные программы
- Антивирусные сканеры
- Антивирусные «сторожа»



Компьютерные вирусы

Компьютерные вирусы
Являются программами,
Которые могут
«размножаться» и
Незаметно для пользователя
Внедрять свой программный
Код в файлы, документы,
Web-страницы всемирной
Паутины и сообщения
Электронной почты.



Файловые вирусы



Файловые вирусы
Внедряются в
Программы и
Активизируются
При их запуске.



Макровирусы

Макровирусы
Заражают файлы
документов,
Например
Текстовых.
Угроза заражения
Прекращается
Только после
Закрытия текстового
редактора.



Сетевые вирусы

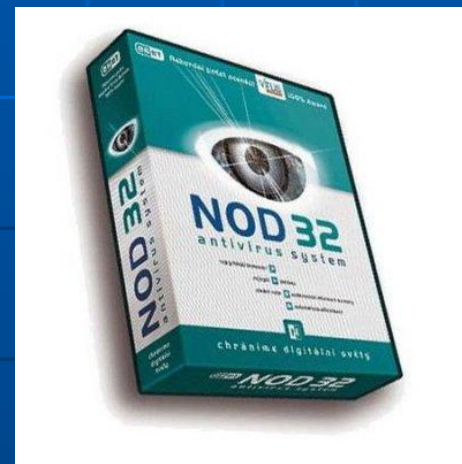
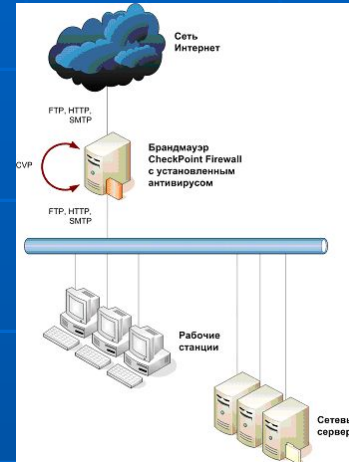


Сетевые вирусы
Могут передавать
По компьютерным
Сетям свой
Программный код
И запускать его
На компьютерах,
Подключенных
К этой сети.

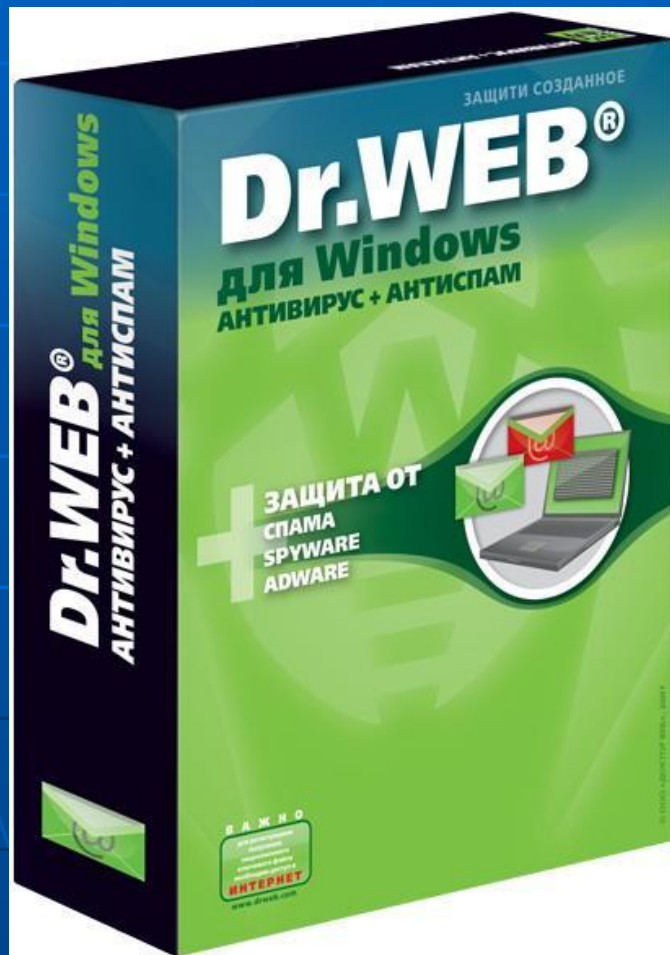


Антивирусные программы

Антивирусные
Программы
Наиболее
Эффективны в
Борьбе с
Компьютерными
Вирусами.



Антивирусные сканеры



Для периодической
Проверки
Компьютера
Используются
Антивирусные
Сканеры, которые
После запуска
Проверяют файлы
И оперативную
Память на наличие
вирусов и
Обеспечивают
Нейтрализацию вирусов.



Антивирусные «сторожа»

Антивирусные
«сторожа»
Постоянно
Находятся в
Оперативной
Памяти компьютера
И обеспечивают
Проверку файлов
В процессе их
Загрузки в
Оперативную память.



Спасибо за внимание!

Автор презентации

Саликова Анастасия.

Информация взята из учебника

Информатики 7-ого класса

