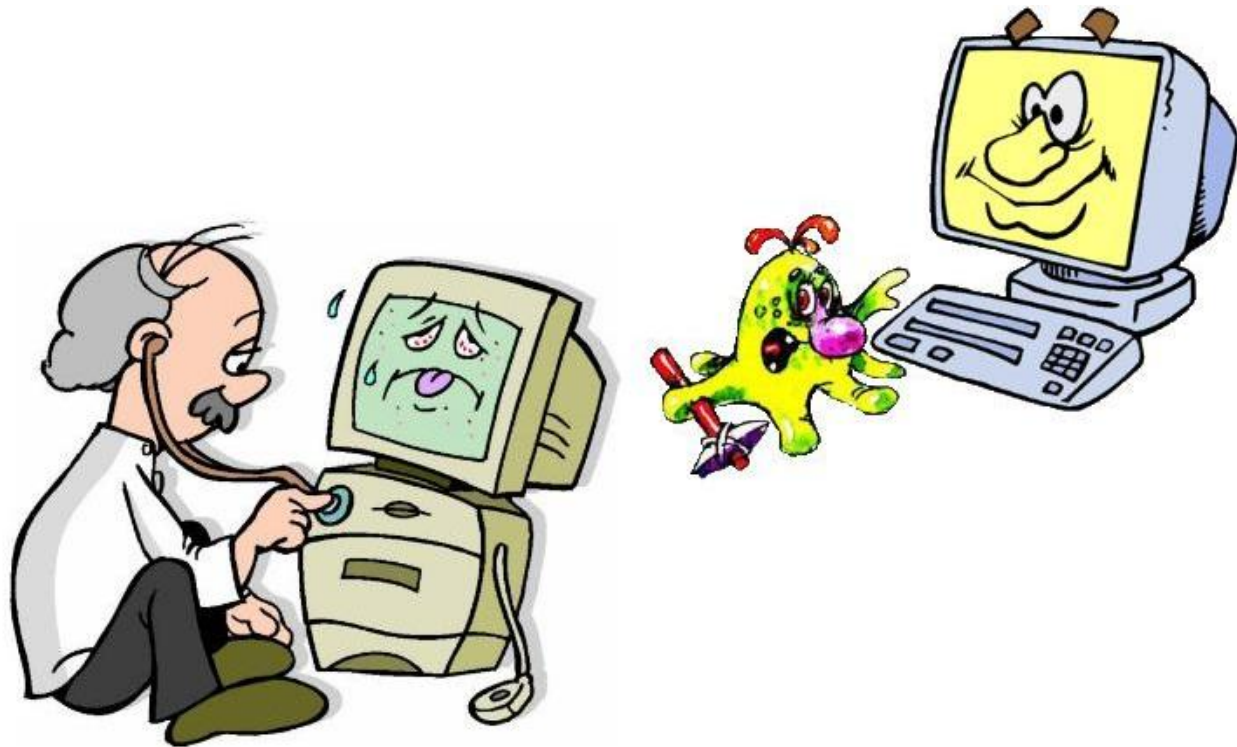
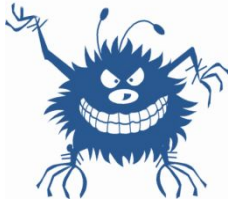


# Компьютерные вирусы. Антивирусные программы.

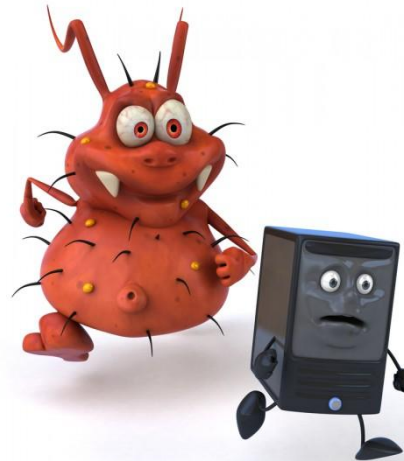




# Компьютерные вирусы



Компьютерные вирусы представляют собой небольшие программы, часто обладающие способностью к собственному клонированию (размножению) и выполняющие неудобные владельцу компьютера задачи.

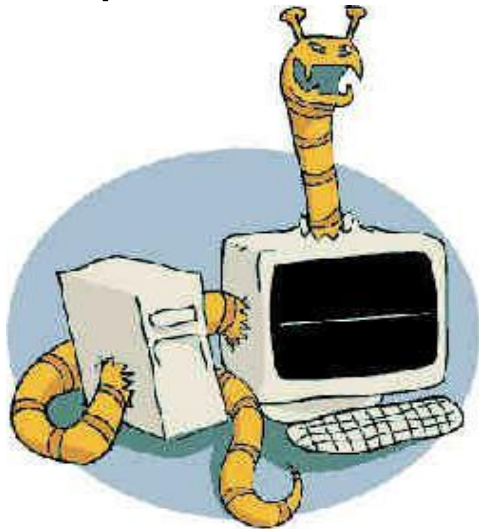


# Наиболее распространенные классы КОМПЬЮТЕРНЫХ ВИРУСОВ



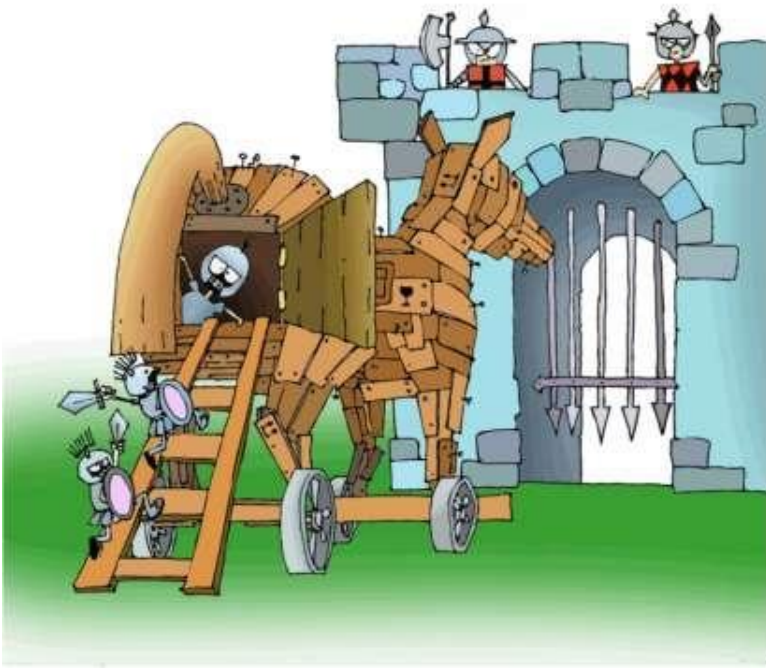
# «Сетевые черви»

Это самовоспроизводящаяся компьютерная программа, проникающая в локальные и глобальные сети. Подобные вирусы распространяются хакерами для достижения разных целей.



# «Троянцы»

Вирус этого класса, заразивший компьютер, следит за действиями пользователя и отправляет собранные данные (пароли банковских карточек и др.) вирусописателю.





# «Зомби»

Зараженный компьютер, имеющий доступ к Интернету, по сетевой команде своего создателя начинает рассылку спам-сообщений или атаку на целевой сервер. Так как зараженных компьютеров много, они формируют целую сеть (ботнет).



# Интересные факты о компьютерных вирусах

Однажды утром многие люди по всему миру получили электронные письма с заголовком «Я люблю тебя», причём письма приходили с адресов друзей и коллег. За любовным признанием скрывался компьютерный вирус, который нанес ущерб мировой экономике в 10 миллиардов евро. Вирус "I Love You" (именно так он назывался) был занесен в Книгу Рекордов Гиннеса как самый разрушительный компьютерный вирус в мире. Он поразил более 3 миллионов компьютеров на планете, став ещё и самым дорогим за всю историю.

I LOVE YOU





По статистике, компьютер каждого третьего пользователя Интернета в развитых странах хотя бы раз в течение года подвергается атакам компьютерных вирусов.

В Израиле действует забавный компьютерный вирус, который создан якобы для справедливости. Он находит в компьютере фильмы, музыку и фотографии, незаконно скачанные из Интернета, и уничтожает их. Что интересно, когда пользователь хочет удалить этот вирус из компьютера, его просят заплатить за эту услугу деньги.

Афоризм «Главным переносчиком компьютерных вирусов являются компьютерные мыши».





# ^ НТИВИРУСНЫЕ ПРОГРАММЫ



Антивирусные программы нужны для того, чтобы полностью защитить всю информацию, которая хранится в определенном компьютере. Но только информацию, а не сам компьютер. Аппарат могут своровать и без каких-либо вирусов.



Самые распространенные признаки явного присутствия вирусов:

- от вашего имени постоянно рассылаются спамы
- программы сами запускаются, или отключаются
- постоянная замедленная реакция компьютера и др.

Антивирусная программа, установленная и запущенная, оградит любой аппарат от проблем подобного рода.



Работу выполнила : Козлова Анастасия  
Самарская область, г.Жигулевск  
Школа №10

# Спасибо за внимание!

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