

Компьютерные вирусы: какими они бывают и как с ними бороться.



Проблемы:

- Очень часто компьютеры ломаются из-за вирусов или глючат и мешают работать
 - Интернет становится источником опасных вирусов , большая часть людей не подозревают, что через интернет можно поймать компьютерный вирус .
- Компьютер является частью нашей жизни работаем в нем, играем, делаем презентации и т.д



Цель работы:

- помочь узнать о заражении вашего ПК
- Задачи: 1) отобрать необходимый материал;
 - 2) Выяснить какие бывают вирусы
 - 3) Как бороться с вирусами



Актуальность:

- ежедневно вирусным атакам подвергаются сотни тысяч персональных компьютеров

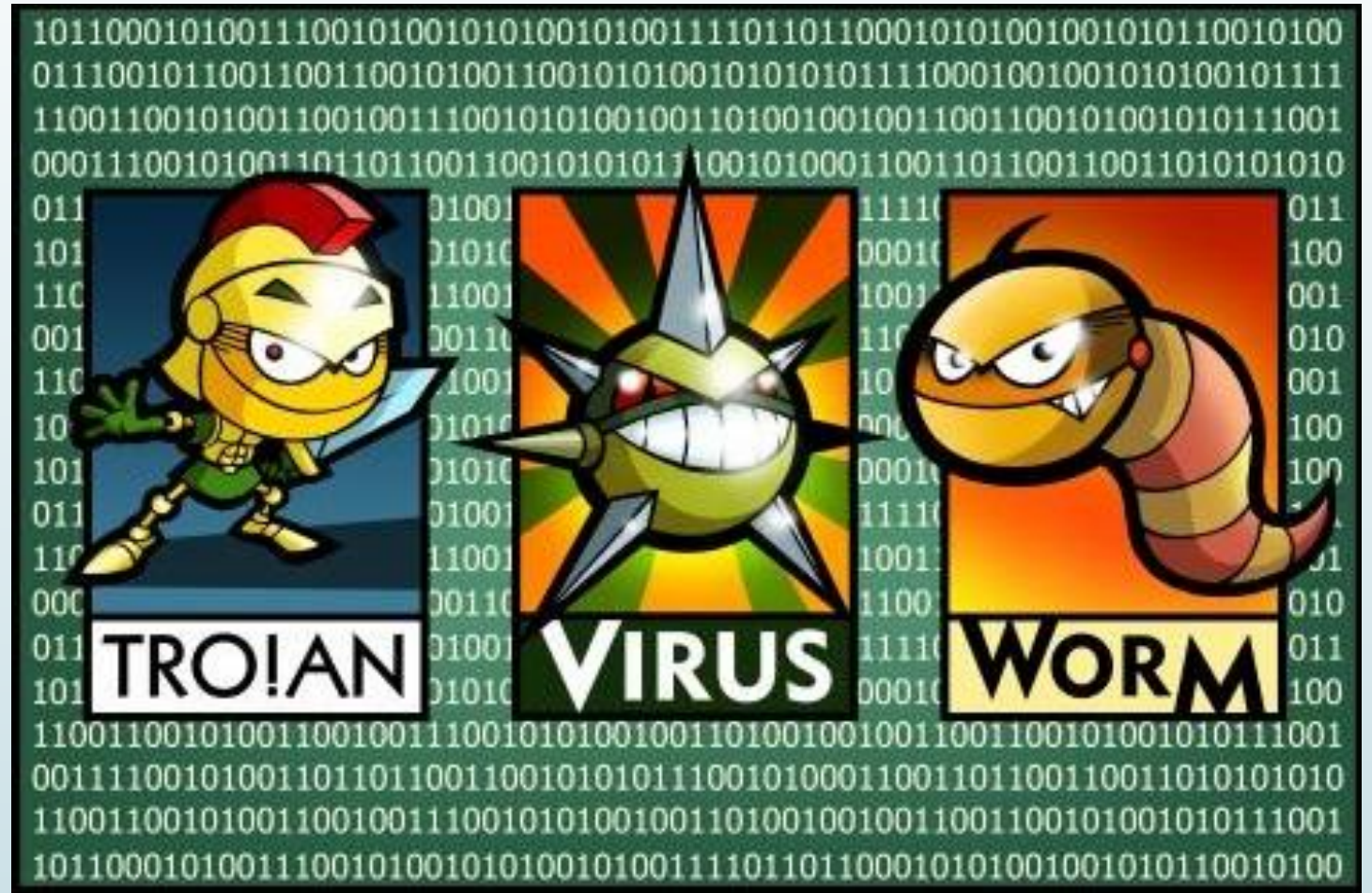


Вирусы - что это такое?

□ Вирусы – это вид вредоносного ПО, способного создавать копии самого себя и внедряться в код других программ, системные области памяти, загрузочные секторы, а также распространять свои копии по разнообразным каналам связи

Виды вирусов

- Троян
- Червь
- Вирус





Способы борьбы с компьютерными вирусами

- Программы-мониторы(программы-фильтры)
 - Программы-детекторы
 - Программы-доктора
 - Программы-ревизоры
 - Программы-вакцины



Вывод



□ При работе с современным персональным компьютером пользователя может подстерегать множество неприятностей: потеря данных, зависания системы, выход из строя отдельных частей ПК и другие. Одной из причин этих проблем наряду с ошибками в ПО и неумелыми действиями самого оператора ПК могут быть проникшие в систему ПК вирусы. Эти программы подобно биологическим вирусам размножаются, записываясь к файлам и производят различные нежелательные действия, которые, зачастую имеют катастрофические последствия. Чтобы не стать жертвой этой напасти каждому пользователю следует хорошо знать принципы защиты от ПК вирусов.

Спасибо за внимание.

