

Спам и защита от

него



История спама

1978 – ПЕРВАЯ РАССЫЛКА ПО E-MAIL

1994 – ПЕРВАЯ РЕКЛАМНАЯ РАССЫЛКА В СЕТИ USENET

1996-1998 – МАССОВОЕ РАСПРОСТРАНЕНИЕ СПАМА – БОЛЕЕ 50% ВСЕЙ ПОЧТЫ - СПАМ

1997 – ПОЯВЛЕНИЕ СРЕДСТВ ДЛЯ БОРЬБЫ СО СПАМОМ (DNSBL, SPAMASSASSIN.ORG)

НАШИ ДНИ – СПАМ ВО ВСЕХ ОБЛАСТЯХ ЭЛЕКТРОННЫХ КОММУНИКАЦИЙ

Что такое спам?

Спам - рассылка сообщений по электронной почте

- Незапрошенная**
- Массовая**
- Анонимная**

Спам – это выгодно Дешевый контакт с получателем для рекламодателя

Доходы от рекламы для спамера

Продажа/использование похищенных банковских данных

Косвенные доходы от спама –при игре на бирже – агитации –PR и т.д.

Что НЕ является спамом?

- *Регулярные подписные рассылки*
Автоматические ответы серверов
- *Рассылки «вручную» от менеджеров по продажам*
- *Просто «нежелательные» сообщения*

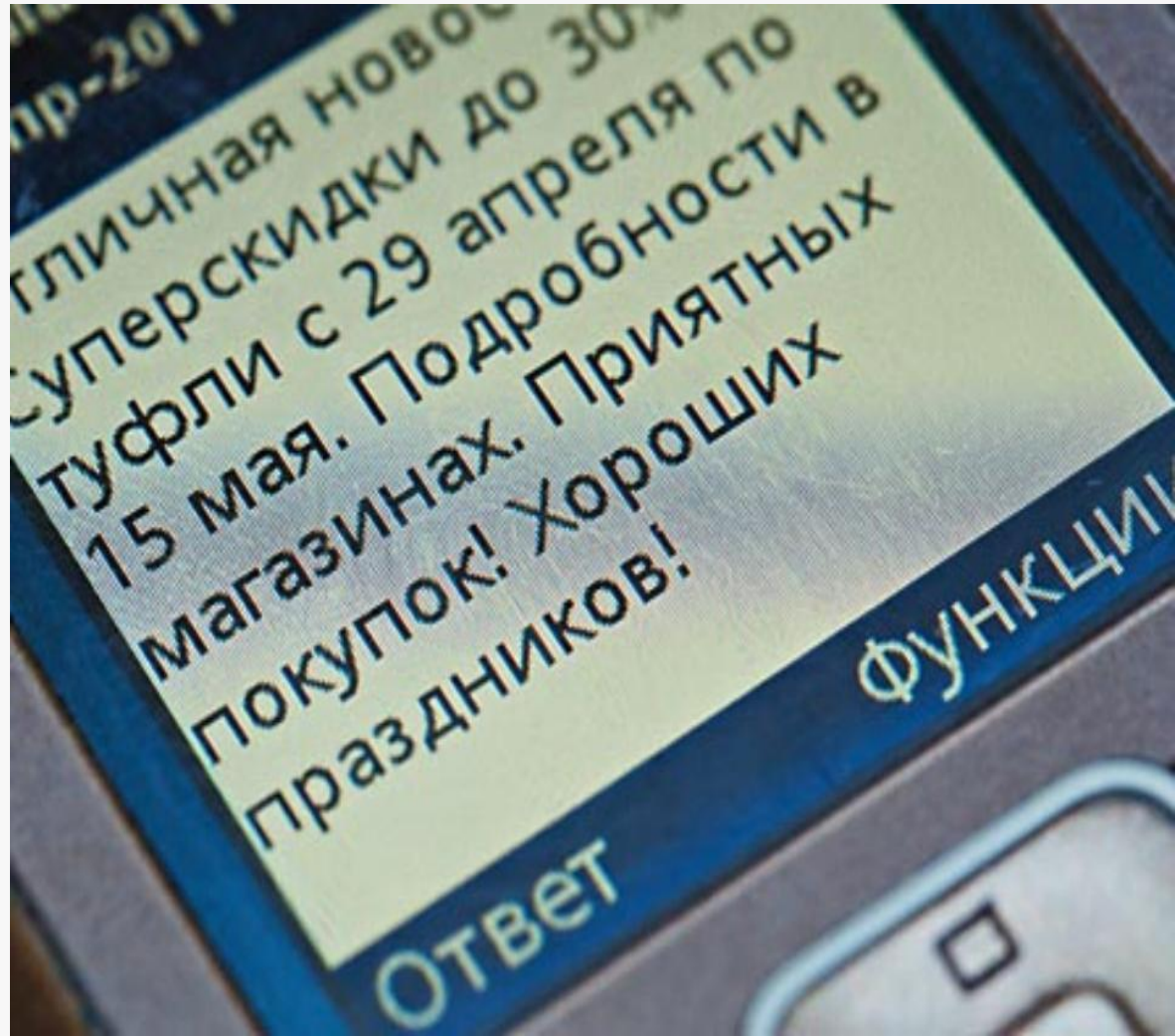




Разновидности спама

Рекламный спам

Некоторые компании, занимающиеся легальным бизнесом, рекламируют свои товары или услуги с помощью спама. Они могут осуществлять рассылку самостоятельно, но чаще заказывают её тем компаниям, которые на этом специализируются.



Нигерийский письма

Иногда спам используется для того, чтобы выманить деньги у получателя письма. Большое количество таких писем приходило из Нигерии. Такое письмо содержит текст о том, что получатель письма может получить крупную сумму денег.



Неизвестный отправитель | Удалить и заблокировать | Разблокировать отправителя

Alvis Hilbasin (mralvis2014@gmail.com) До... контакт 30.05.2014 11:0

Кому: alvis.hilbasin.1@facebook.com

Скрытая копия: 100001531203424@facebook.com

Смело жмём!!!!)

Внимание xxxxxxxxxxxx !!!

Я отправил вам это письмо месяц назад, но я не уверен, что если вы получили его, я не слышал от вас, и это является причиной, почему я повторяю это снова.

Я адвокат Alvis Hilbasin, я делаю это предложение к Вам в связи со смертью г-н Эмиль Дема xxxxxxxxxxxx , который был моим клиентом, пока его несчастной смерти, оставляя некоторые огромные суммы денег \$ 13.580,000.00 миллионов в банке. После неудачных попыток в поисках своих родственников там, я решил связаться с вами, мой контактный адрес электронной почты; (baralvishilbasin001@gmail.com).

С уважением,
Адвокат Alvis Hilbasin. (Esq.)

Фишинг

Этот способ представляет собой попытку выманить у получателя письма данные, которые можно использовать для получения выгоды: номера его кредитных карточек или пароли доступа к системам онлайн-платежей.



Ущерб от спама

Потеря времени сотрудников –до 2% общего рабочего времени
Затраты времени ИТ-персонала –до 50% при работе с почтовыми системами
Инвестиции в ИТ-инфраструктуру –до 90% нагрузки на сервера - спам
Увеличение интернет-трафика –70-90% всего почтового трафика - спам
Риск вирусных атак и фишинга в спаме



КАК ЗАЩИТИТЬСЯ ОТ СПАМА?



Самый надёжный способ борьбы со спамом — не позволить спамерам узнать электронный адрес. Так же существует: - Фильтрация автоматическая и неавтоматическая - Чёрные списки.

ВЫВОД

Спам – это мусор, от которого срочно нужно избавляться, но пока прибыль от спама будет превышать затраты на меры преодоления защиты от него, он будет существовать.



Спам - это мусор

Алчность превратила Интернет в помойку