



# Безопасность детей в Интернете

**Владимир Мамыкин**

Директор по информационной безопасности  
Кабинет Президента Microsoft в России и СНГ  
[vladim@microsoft.com](mailto:vladim@microsoft.com)

# **Е-шишки, которые уже набили себе другие**

- **Дети опережают взрослых по количеству времени, которое они проводят в Интернете.** В возрасте между 8 и 13 годами дети составляют половину общего числа пользователей Интернета (данные Association for the Research of Communication Media, 2004 г.)
- **44 % детей, регулярно использующих Интернет, хоть один раз подвергались сексуальным домогательствам при виртуальном общении,** 11 % подверглись этому несколько раз.
- **14.5 % детей назначали встречи с незнакомцами через Интернет.** 10 % из них ходили на встречи в одиночку, а 7 % никому не сообщили, что с кем-то встречаются.
- **19 % детей иногда посещают порносайты,** еще 9 % делают это регулярно. 26% детей участвуют в чатах о сексе
- **38% детей просматривают страницы о насилии**
- **16% детей просматривают страницы с расистским содержимым**  
(Данные Агентства Защиты Детей (Child Protection Agency, 2002 г. Испания)

По данным МВД России, в Интернете сегодня действуют до 40 русскоязычных сайтов, содержащих материалы экстремистского и террористического характера. Причём каждый четвертый такой сайт располагается на ресурсах отечественных провайдеров.

# Источники проблем

- Нежелательное содержание
- Азартные игры
- Вредоносные и нежелательные программы
- Мошенники, хакеры
- Интернет-зависимость (виртуальное замещение реальности)
- Сексуальные домогательства
- Некорректность общения
- Интернет-хулиганы



# **НЕКОТОРЫЕ ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПРИ ПОЛЬЗОВАНИИ ДЕТЕЙ ИНТЕРНЕТОМ**

**Microsoft®**  
**2007**

# Как уберечь детей от недостоверной информации

- **Начинайте, когда дети еще маленькие**
- **Развивайте у них навыки критического мышления, объясните им, что в Интернете не вся информация правдива**
- **Научите детей проверять найденную в Интернете информацию по другим источникам**
- **Научите детей различным способам поиска**



# Как избежать нежелательных материалов

- Поговорите с детьми о недопустимости вражды между людьми и о расизме
- Поговорите с детьми о религии, убедите их уважать верования других людей
- Научите детей распознавать материалы ненавистнического содержания, и избегать их
- Используйте фильтры, блокирующие нежелательное содержание
- Разъясните детям нежелательность использования ненормативной лексики
- Относитесь к программным средствам защиты как к дополнительным элементам контроля



# Как обезопасить общение детей в Интернете



- Пусть дети всегда могут попросить Вас о помощи
- Требуйте соблюдения определенного этикета и вежливости и при общении Ваших детей в Интернете
- Не разрешайте личных встреч с новыми знакомыми из Интернета без вашего одобрения
- Никогда не отправляйте и не пересылайте нежелательные электронные письма (спам)
- Запретите оставлять свою личную информацию в Интернете

# ВОЗРАСТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕТЕЙ И ИНТЕРНЕТ

От 7 до 10 лет

От 10 до 13 лет

От 14 до 17 лет

# Дети с 7 до 10 лет и Интернет

- Приучите детей посещать только те сайты, которые Вы разрешили
- Используйте программные средства блокировки нежелательного материала
- Научите детей советоваться с Вами при раскрытии личной информации
- Требуйте от детей ничего не скачивать из Интернет без Вашего одобрения
- Не разрешайте в этом возрасте пользоваться средствами мгновенного обмена сообщениями
- Беседуйте с детьми об их друзьях в Интернет
- Приучите детей сообщать Вам, если их что-то встревожило в сети



# **Дети в возрасте от 10 до 13 лет и Интернет**

- Создайте ребенку собственную учетную запись с ограниченными правами**
- Используйте средства фильтрации нежелательного материала**
- Напоминайте детям о конфиденциальности личной информации**
- Приучите детей спрашивать разрешение при скачивании программ или файлов из Интернет**
- Поощряйте детей сообщать Вам, если их что-то тревожит или смущает в Интернет**
- Наставляйте на том, чтобы дети позволяли Вам знакомиться с их электронной почтой**
- Расскажите детям об ответственном и достойном поведении в Интернет**

# Дети в возрасте 14-17 лет и Интернет

- Контролируйте, какими чатами и досками объявлений пользуются Ваши дети
- Настаивайте, чтобы Ваши дети никогда не соглашались на личные встречи с друзьями из Интернет без Вашего участия
- Напоминайте детям о конфиденциальности личной информации, объясните, к чему ее разглашение может привести
- Помогите им защититься от спама
- Предостерегите Ваших детей от использования Интернета для хулиганства
- Убедитесь, что подростки советуются с Вами перед покупкой или продажей чего-либо через Интернет
- Обсудите с подростками азартные игры и их возможный риск



# НЕКОТОРЫЕ СПОСОБЫ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ В ИНТЕРНЕТЕ

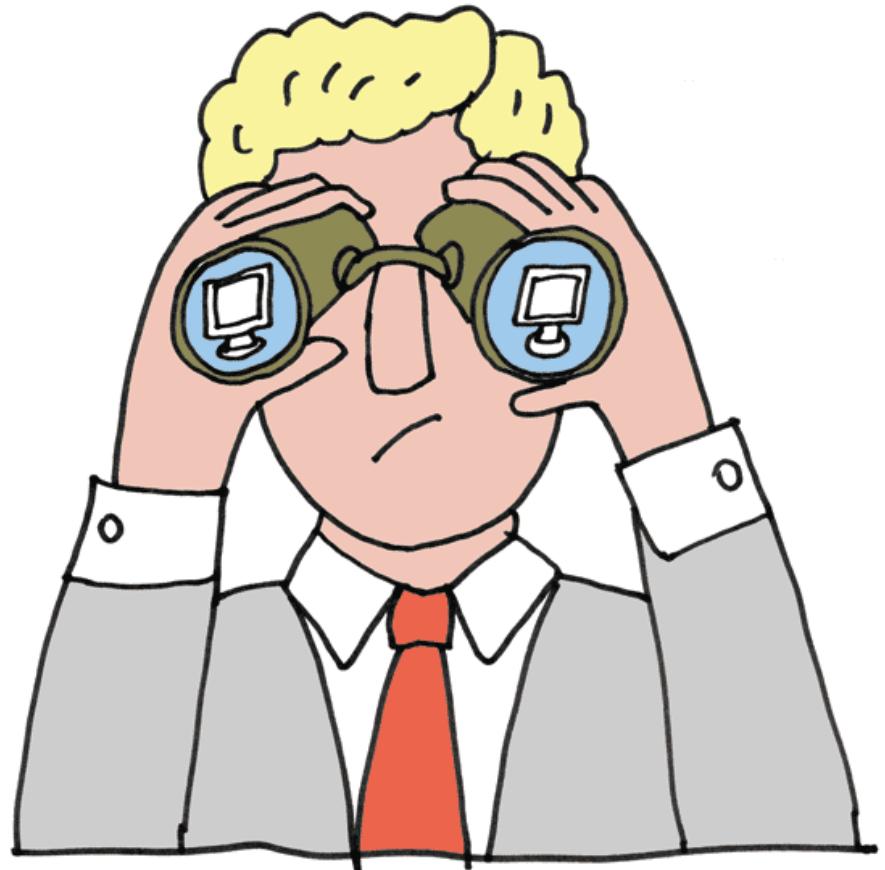
# Программное обеспечение Microsoft для обеспечения безопасности в Интернете

- **Windows XP** (операционная система) со встроенным межсетевым экраном
- **Internet Explorer 7** (браузер) с фильтром, предотвращающим мошенничество (антифишинговый фильтр) – скачивается бесплатно
- **Windows Defender** – средство против шпионских программ – скачивается бесплатно
- Средство для удаления вирусов **Malicious Removal Tool** – работает удаленно, бесплатно



# Первоочередные шаги для повышения безопасности

- Регулярно скачивайте обновления для программного обеспечения
- Настройте межсетевой экран для фильтрации нежелательного содержания и для доступа к проверенным сайтам
- Установите антивирусное и антишпионское программное обеспечение
- Установите спам-фильтр (например, в Outlook)
- Не открывайте писем от пользователей, которых вы не знаете



# ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ В ИНТЕРНЕТЕ

*Для ВАС, ВАШЕЙ СЕМЬИ,  
И ВАШИХ ДЕТЕЙ:*

*<http://www.content-filtering.ru>*

*<http://www.microsoft.com/rus/childsafety>*

*<http://www.microsoft.com/rus/security>*

*<http://www.cair.ru>*

# Сайт [www.content-filtering.ru](http://www.content-filtering.ru)

Информационно - аналитический  
ресурс «Ваш личный Интернет»  
Создан при финансовой поддержке Федерального  
агентства по печати и массовым коммуникациям

Поиск по сайту

День безопасного Интернета  
- 2007 NEW

- О проекте
- Агрессивный контент
- Регулирование Интернета
- Личность и Интернет
- Исследования
- Рекомендации
- События и факты
- Экспертное мнение
- Законы
- Форум
- Полезные ссылки
- Часто задаваемые вопросы
- Опросы

Опросы

Что Вам известно о блогах?

## Рекомендации по безопасности Интернета

- **ДЛЯ ВСЕХ**
- **РОДИТЕЛЯМ**
- **ДЕТЬЯМ**
- **УЧИТЕЛЕЙ**

### День святого В@лентина



И кому это, интересно, взбрело в голову отмечать День Всех Влюблённых в середине февраля, самого холодного зимнего месяца? В мороз и пургу романтические прогулки по вечерам и посиделки на скамейках в парке привлекут разве что мазохистов. Можно, конечно, отправиться кататься на лыжах, романтично лепить снеговика, или бросаться друг в друга снежками. Но это всё занятия на любителей. Что делать всем

## Актуальная тема

### Исследования

### Домены: сетевые «имена собственные»



Что такое домен? «Это личные владения короля в эпоху Средневековья в Западной и Центральной Европе», - скажет историк. «Нет, это главная структурная единица интернета» – скажет специалист по ИТ. И тот и другой будут правы, хотя нас больше интересует второе значение. Так или иначе, домен – это ваше личное пространство, в котором правила устанавливаете вы сами. Ваш личный кусочек

интернета.

# Сайт [www.microsoft.com/rus/childsafety](http://www.microsoft.com/rus/childsafety)

Россия | Карта сайта | Россия | Worldwide | Поиск по Microsoft.com | Найти

**Microsoft**

Безопасность дома | Майкрософт дома | Майкрософт на работе

**Заштите свой компьютер**

- Основы безопасности
- Обновление и обслуживание
- Вирусы и черви
- Шпионские программы

**Заштите себя**

- Личная информация
- Интерактивные операции
- Электронная почта

**Заштите свою семью**

Безопасность детей в интернете

Заметки и советы, приведенные ниже, помогут вам обеспечить безопасность детей независимо от того, с какой целью они используют интернет: для поиска информации, разработки школьных проектов, игр или беседы с друзьями.

 [Просмотреть видеозапись](#)  
Дополнительная информация



**Десять фактов, которые нужно сообщить детям ради безопасности в интернете**

Перед тем, как вы разрешите детям отправиться в интернет, ознакомьтесь с темами, которые следует обсудить с детьми. Правильное поведение с точки зрения безопасности очень важно.



**Дети и интернет: часто задаваемые вопросы**

Ответы на популярные вопросы о том, как помочь детям защититься от опасностей в Сети.



**Актуальные темы**

- [Как сделать пользование веб-узлами социальной сети более безопасным для детей](#)
- [Как обеспечить безопасность детей и при этом сохранить](#)

**Советы по безопасности для детей разного возраста**

- [От 2 до 4 лет](#)
- [От 5 до 6 лет](#)
- [От 7 до 8 лет](#)
- [От 9 до 12 лет](#)
- [От 13 до 17 лет](#)

**The cure for taxitis.**  
Get it now for just  
**\$19.99!**\*

# Сайт [www.microsoft.com/rus/security](http://www.microsoft.com/rus/security)

Россия | Карта сайта | Россия | Worldwide | Поиск по Microsoft.com | Найти

## Microsoft

Безопасность  
Информация  
Пользователям ПК  
ИТ-профессионалам  
Разработчикам (EN)  
Среднему бизнесу  
Малому бизнесу  
Найти партнера

**Статьи**  
Обновления по безопасности  
Рекомендации по безопасности  
Архив

**Решения**  
Защита обмена сообщениями

**Продукты**  
ISA Server  
Antigen  
Exchange Hosted Services  
Forefront (EN)  
Windows Rights Management Services (EN)

**Бесплатные продукты**  
Средство от вирусов MSAT

### Защитите свой компьютер

3 шага для защиты вашего компьютера



- 1 Применяйте межсетевой экран
- 2 Выполните обновления
- 3 Применяйте новейшие антивирусные программы

Знаете ли вы, что применение некоторых программных пакетов и регулярное их обновление позволяет повысить безопасность вашего персонального компьютера?

Далее описаны три шага в направлении повышения безопасности компьютера, которые вы можете сделать уже сегодня. Советуем распечатать эту страницу и использовать ее в качестве справочника при выполнении описанных ниже действий.

#### 1 Применяйте межсетевой экран

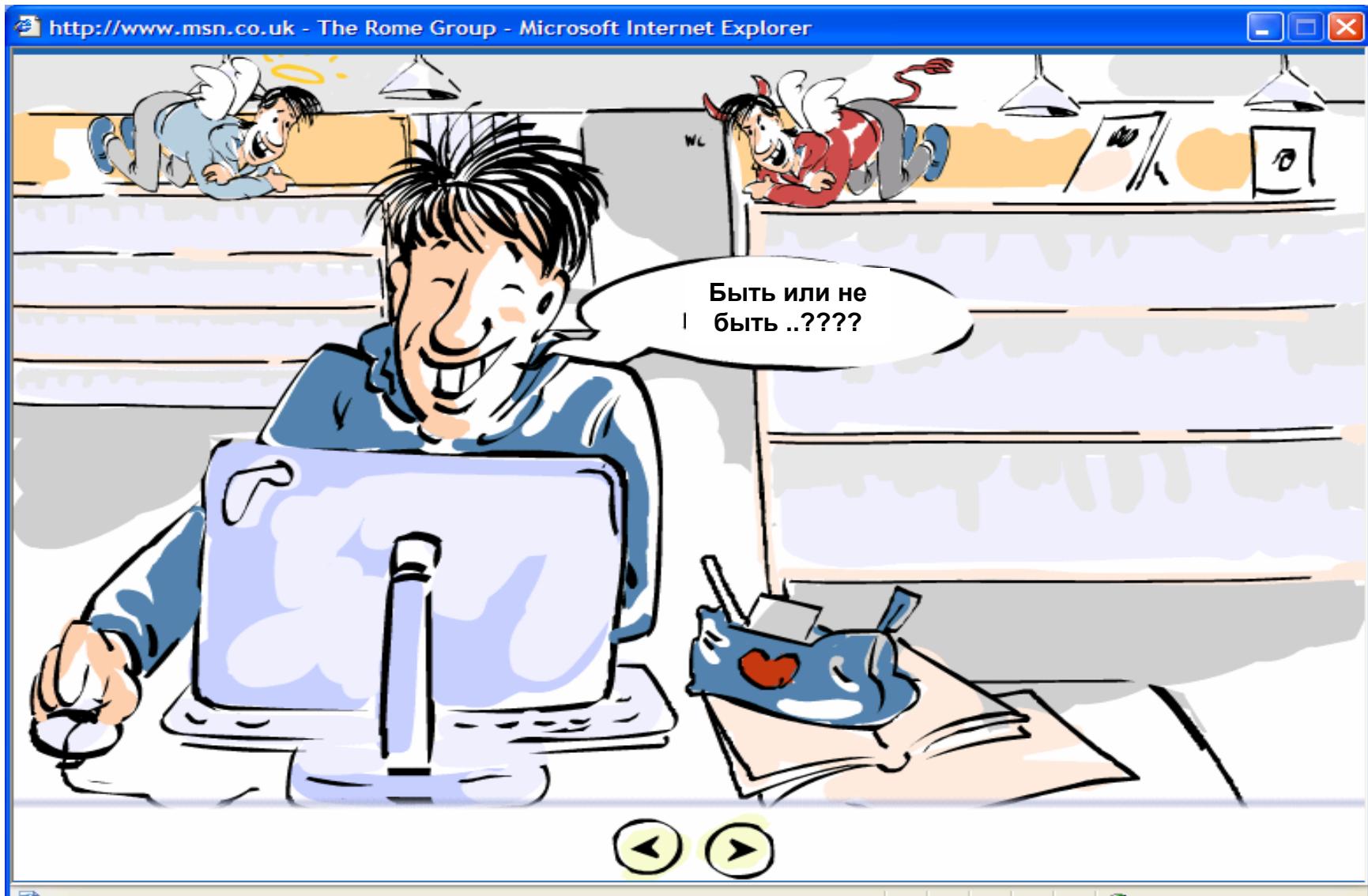
Межсетевой экран помогает предотвратить доступ к вашему компьютеру посторонних из интернета. Если вы применяете операционную систему Microsoft Windows® XP, включите встроенный межсетевой экран. Если у вас более ранняя версия Windows, см. [страницу сведений о межсетевых экранах](#).

**Документы для загрузки**

[Служба Управления Правами \(Rights Management Services\)](#)

# Интерактивный курс “Безопасность детей в Интернет”

<http://www.msn.co.uk/youngpeoplesafeonline/home/>



# Благодарим наших партнеров !



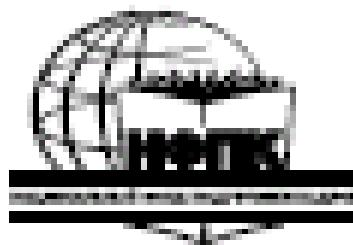
Информационно - аналитический  
ресурс «Ваш личный Интернет»  
Создан при финансовой поддержке Федерального  
агентства по печати и массовым коммуникациям



Информационно-аналитический  
ресурс «Ваш личный Интернет»

Центр Анализа Интернет  
Ресурсов

Государственный научно-  
исследовательский институт  
информационных технологий и  
телекоммуникаций



Национальный фонд  
подготовки кадров