



# Безопасность детей в Интернете

**Владимир Мамыкин**

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

**Microsoft**  
2007

# 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 содержанием**  
(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**

# Как уберечь детей от недостоверной информации

- Начинаяте, 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**
- **Настаивайте 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

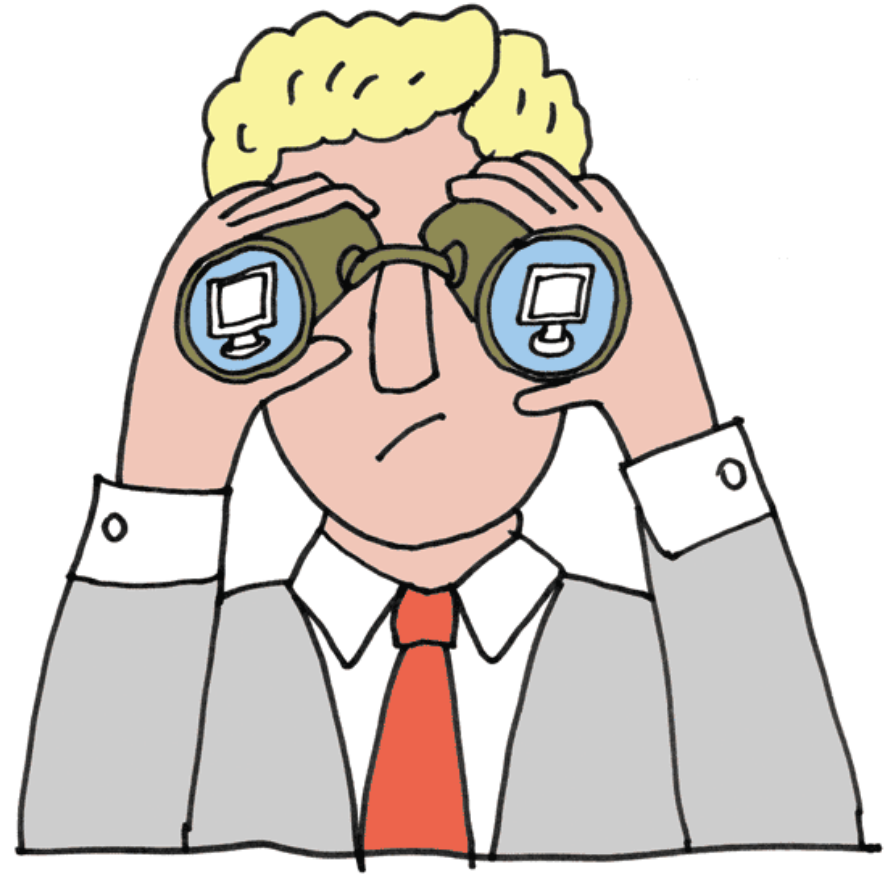
# Программное обеспечение Microsoft для обеспечения безопасности в Интернете

- **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

- ☒ 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**
- **ДЕТЯМ**
- **УЧИТЕЛЯМ**

### 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 скамеечках 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 IT. 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

**Microsoft** Поиск по Microsoft.com

Безопасность дома | Майкрософт дома | Майкрософт на работе

## Защитите свой компьютер

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

## Защитите себя

- Личная информация
- Интерактивные операции
- Электронная почта


## Защитите свою семью


- Безопасность детей в интернете

## Безопасность дома : защитите 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.

#### 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](#)

#### Актуальные темы



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

**The cure for taxitis.**  
Get it now for just **\$19 991\***

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

Россия Карта сайта ▾ | Россия | Worldwide

**Microsoft** Поиск по Microsoft.com

<b>Безопасность</b> <b>Информация</b> Пользователям ПК ИТ-профессионалам Разработчикам (EN) Среднему бизнесу Малому бизнесу Найти партнера	 <h2>Защитите свой компьютер</h2> <p>3 шага для защиты вашего компьютера</p> <ol style="list-style-type: none"><li><b>1 Применяйте межсетевой экран</b></li><li><b>2 Выполняйте обновления</b></li><li><b>3 Применяйте новейшие антивирусные программы</b></li></ol>	
<b>Статьи</b> Обновления по безопасности Рекомендации по безопасности Архив		
<b>Решения</b> Защита обмена сообщениями		
<b>Продукты</b> ISA Server Antigen Exchange Hosted Services Forefront (EN) Windows Rights Management Services (EN)		
<b>Бесплатные продукты</b> Средство от вирусов MSAT	<p>Знаете ли вы, что применение некоторых программных пакетов и регулярное их обновление позволяет повысить безопасность вашего персонального компьютера?</p> <p>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.</p> <h3>1 Применяйте межсетевой экран</h3> <p>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. <a href="#">страницу сведений о межсетевых экранах</a>.</p> <p>1. Распечатайте эту страницу</p>	<b>Документы для загрузки</b>  <a href="#">Служба Управления Правами (Rights Management Services)</a> Microsoft.com



# Интерактивный курс “Безопасность детей в Интернет”

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

