

Ах, Интернет, как много в этом звуке!

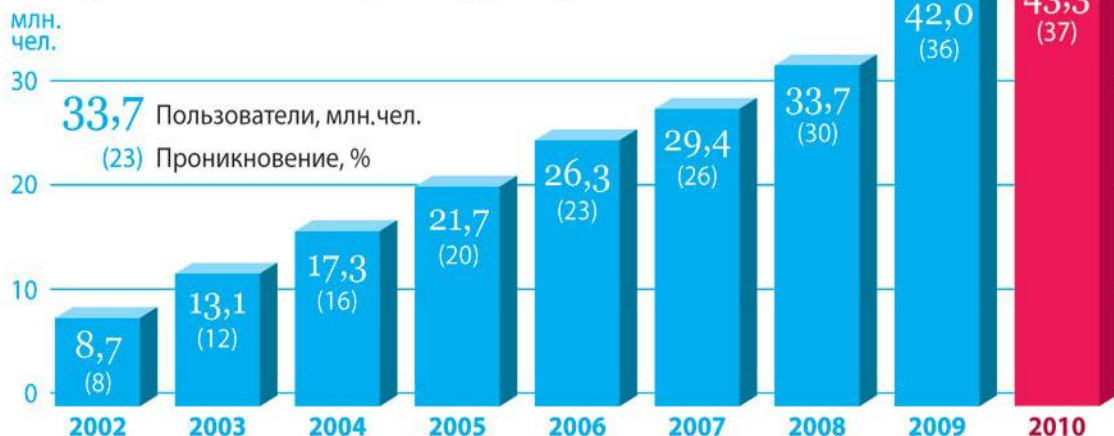


...прекрасного,
ужасного,
опасного...

Автор: Михайлова Светлана Анатольевна, учитель технологии МОУ
«Пушкиногорская средняя общеобразовательная школа имени А.С.Пушкина»

Развитие интернета в России

Рост российской интернет-аудитории*



* Процент населения старше 18 лет, пользующийся интернетом

Рост числа пользователей за 2000-2010 гг.:

1 826%



12% составляют российские пользователи от пользователей **Европы**

Места российских сайтов в национальных рейтингах

Лидеры российского интернета популярны и на постсоветском пространстве

	Yandex.ru	Vkontakte.ru	Mail.ru
Россия	1	2	3
Белоруссия	7	3	5
Украина	5	3	4
Казахстан	6	5	1
Узбекистан	2	-	1

Во всемирном Top100 присутствуют три российских сайта*:

Яндекс	Почта@Mail.ru	V Kontakte
место	место	место
26	36	37

* Данные Alexa.com. Места по состоянию на 21.09.10

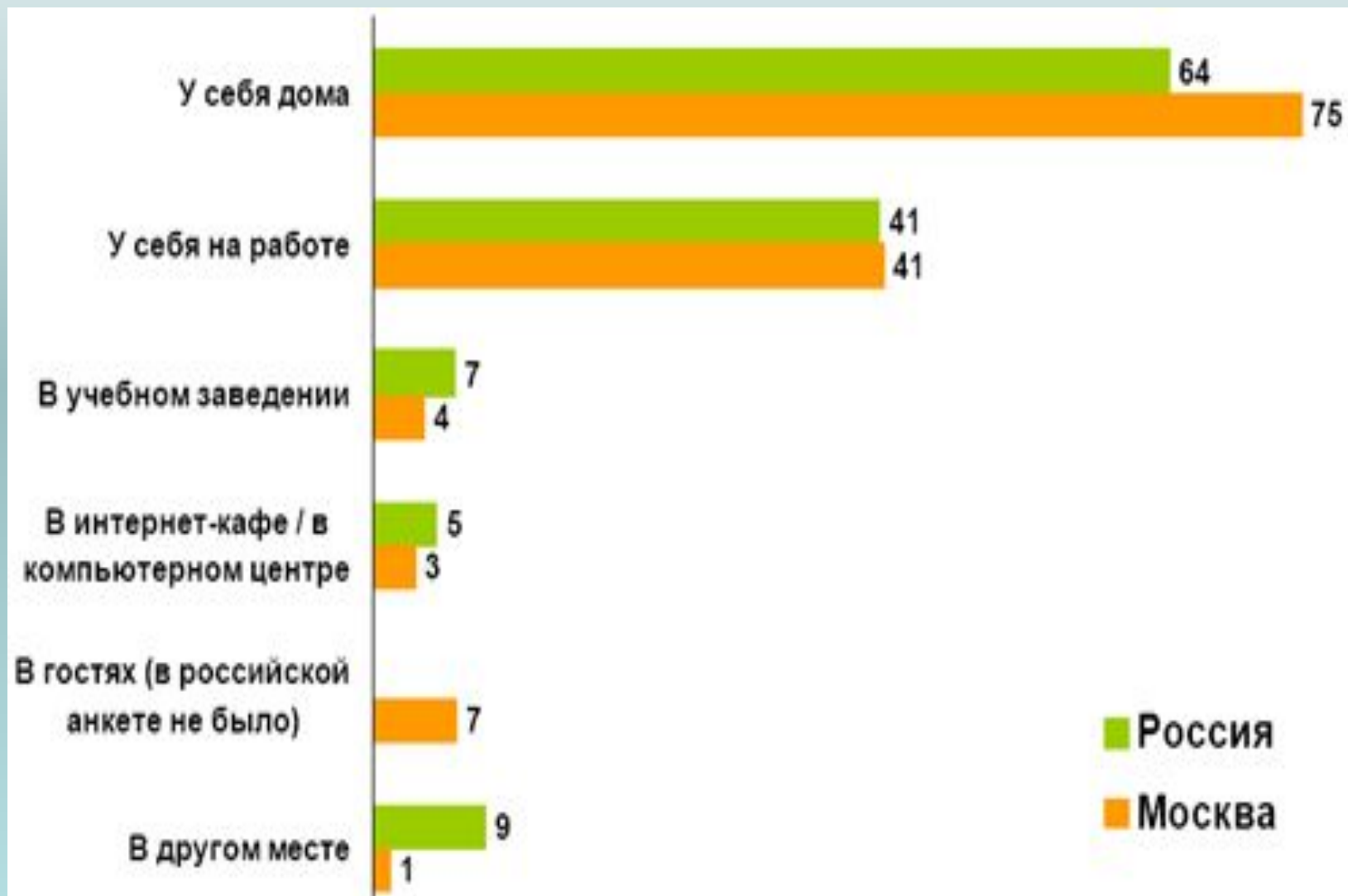
7 место занимает Яндекс по итогам **2009 года** в десятке крупнейших в мире поисковых систем. Это один из немногих национальных поисковиков, которые успешно противостоят натиску **Google**

По развитию социальных сетей Россия в 2009 г. обогнала весь мир

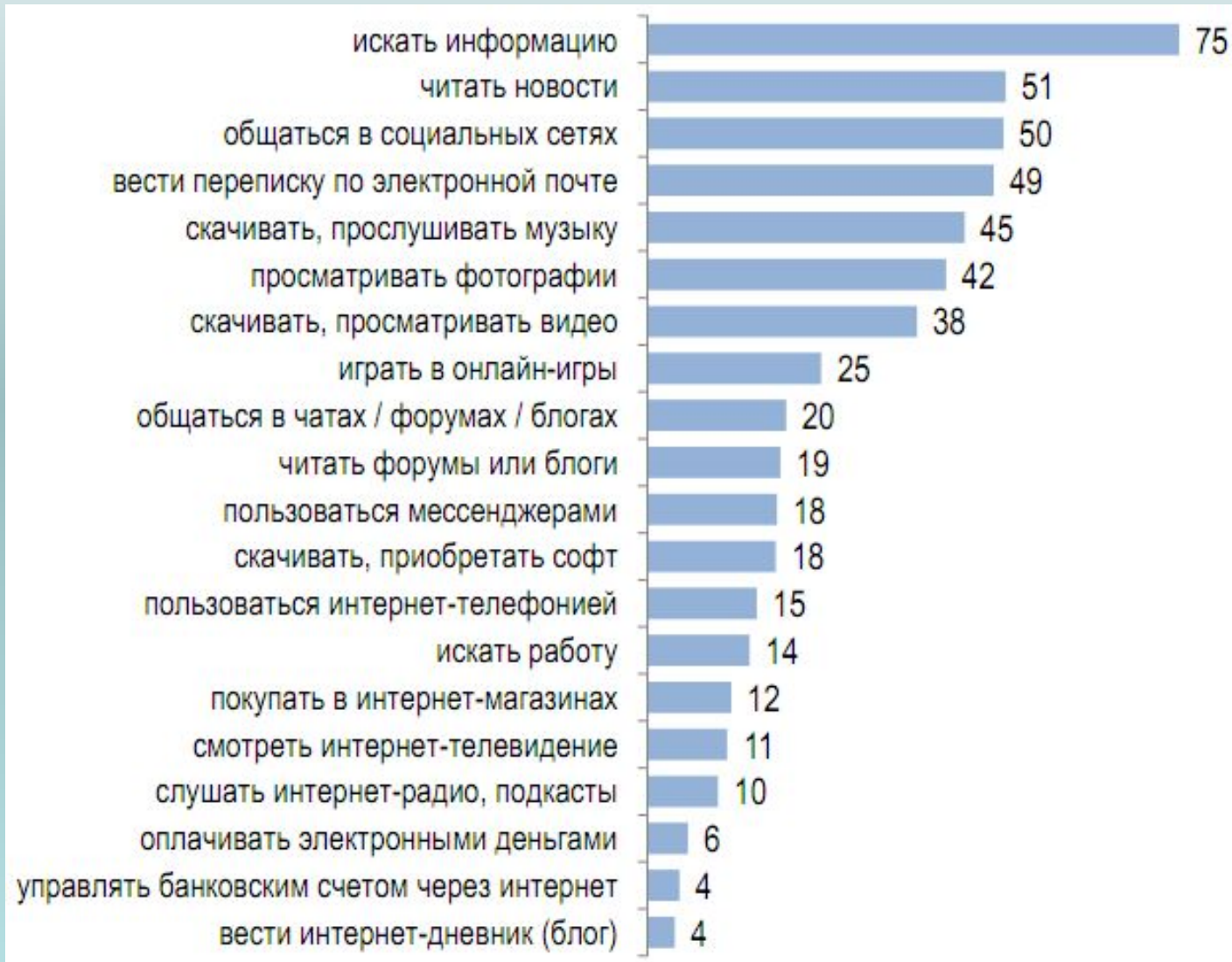


Среднее число страни...

Место выхода во всемирную сеть

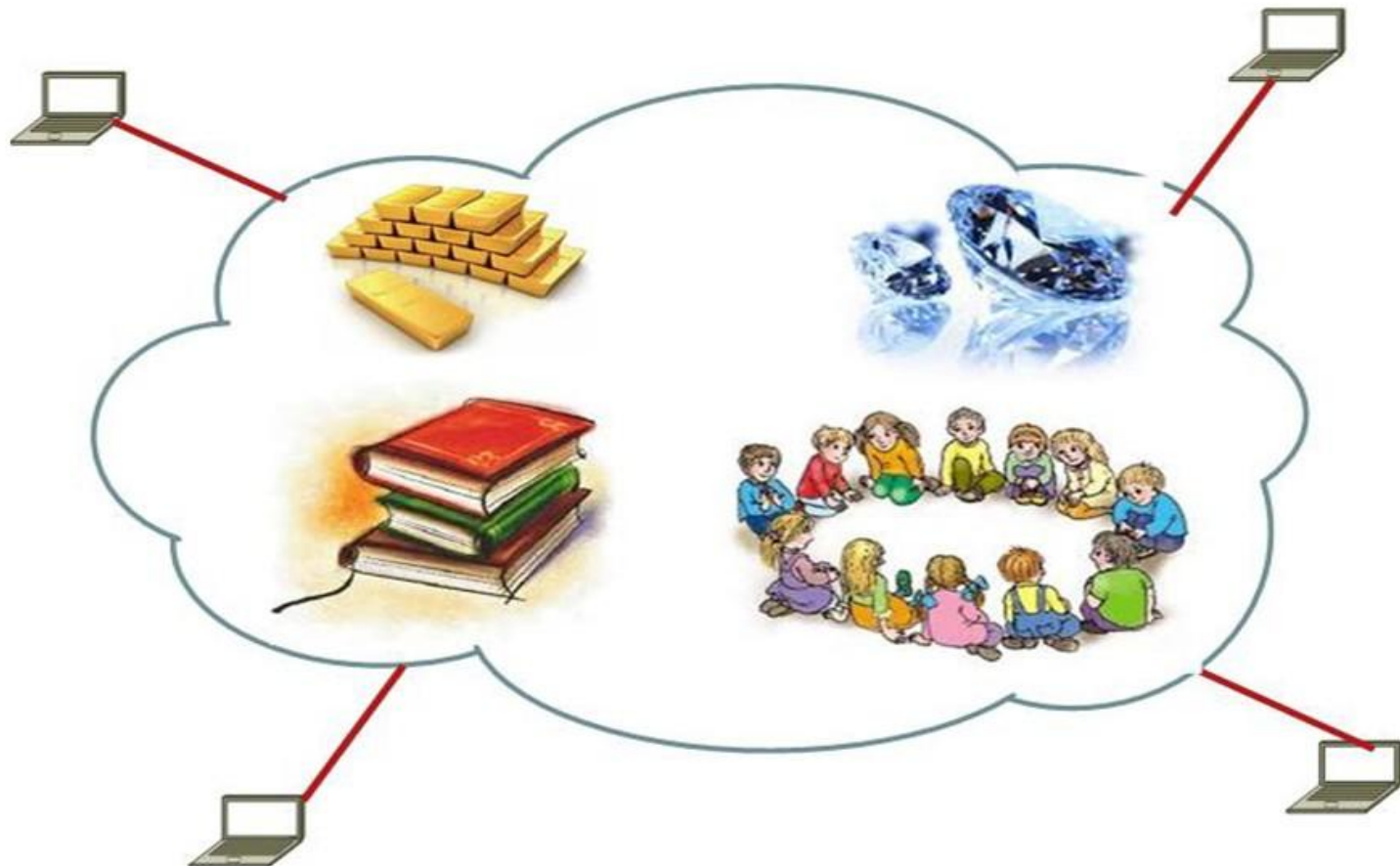


Для чего используют Интернет?



Что такое Интернет?

вы думаете, что это:



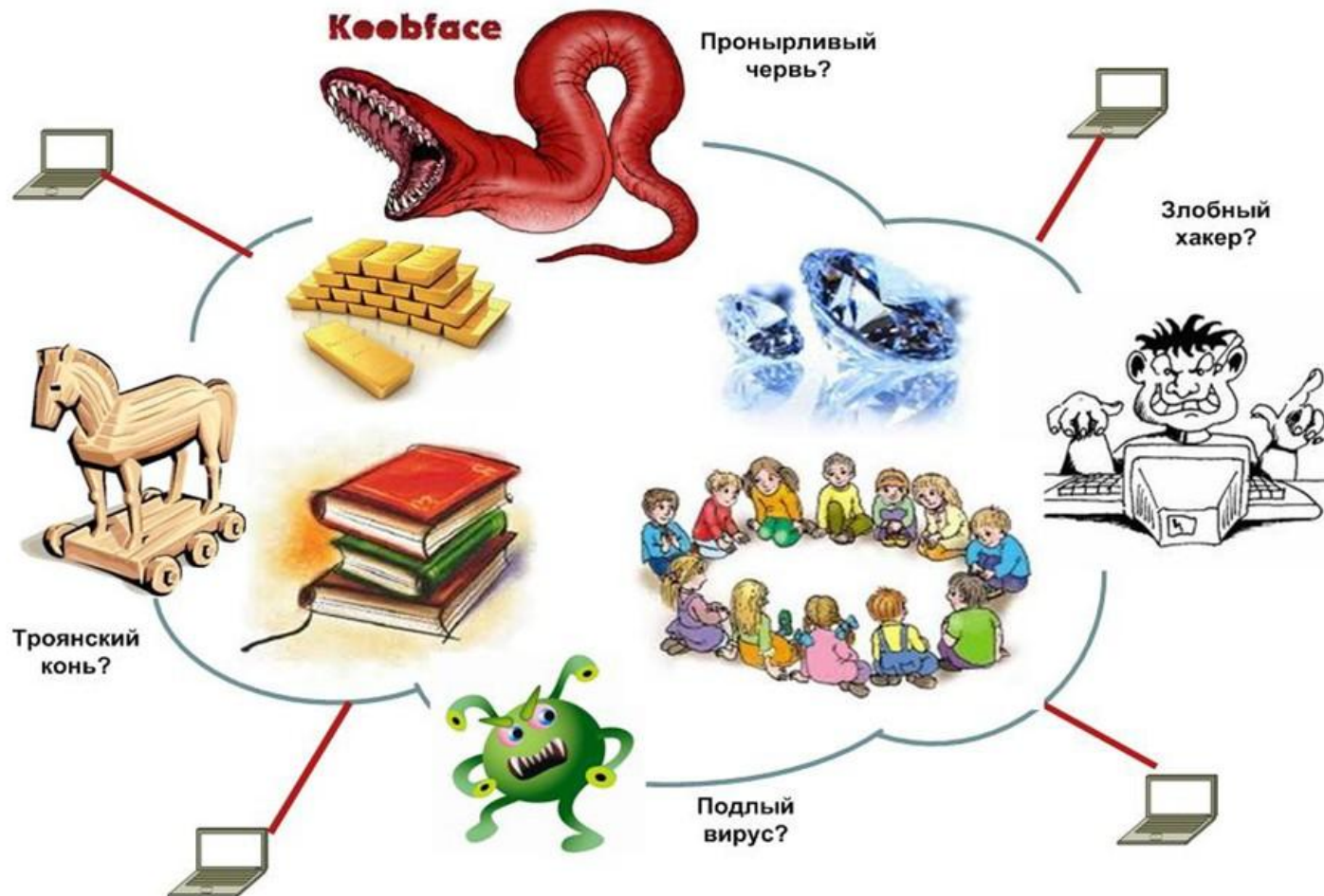
интернет - может быть опасным





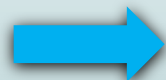
Видеоролик

Какие опасности подстерегают нас в Интернете?

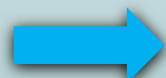




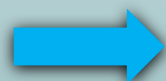
Преступники в интернете



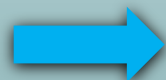
Вредоносные программы



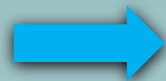
Интернет-мошенничество



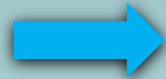
Азартные игры



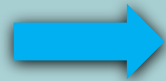
Онлайновое пиратство



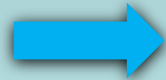
Интернет - дневники



Интернет-хулиганство



Недостоверная информация



Материалы нежелательного содержания



ДЕЙСТВИЯ, КОТОРЫЕ ПРЕДПРИНИМАЮТ ПРЕСТУПНИКИ В ИНТЕРНЕТЕ

Преступники преимущественно устанавливают контакты с детьми в чатах, при обмене мгновенными сообщениями, по электронной почте или на форумах. Для решения своих проблем многие подростки обращаются за поддержкой. Злоумышленники часто сами там обитают; они стараются привлечь подростка своим вниманием, заботливостью, добротой и даже подарками, нередко затрачивая на эти усилия значительное время, деньги и энергию. Обычно они хорошо осведомлены о музыкальных новинках и современных увлечениях детей. Они выслушивают проблемы подростков и сочувствуют им. Но постепенно злоумышленники вносят в свои беседы оттенок сексуальности или демонстрируют материалы откровенно эротического содержания, пытаются ослабить моральные запреты, сдерживающие молодых людей. Некоторые преступники могут действовать быстрее других и сразу же заводить сексуальные беседы. Преступники могут также оценивать возможность встречи с детьми в реальной жизни.



ВРЕДОНОСНЫЕ ПРОГРАММЫ

К вредоносным программам относятся вирусы, черви и «троянские кони» – это компьютерные программы, которые могут нанести вред вашему компьютеру и хранящимся на нем данным. Они также могут снижать скорость обмена данными с Интернетом и даже использовать ваш компьютер для распространения своих копий на компьютеры ваших друзей, родственников, коллег и по всей остальной глобальной Сети.



ИНТЕРНЕТ- МОШЕННИЧЕСТВО

Среди Интернет-мошенничеств широкое распространение получила применяемая хакерами техника «phishing», состоящая в том, что в фальшивое электронное письмо включается ссылка, ведущая на популярный узел, но в действительности она приводит пользователя на мошеннический узел, который выглядит точно так же, как официальный. Убедив пользователя в том, что он находится на официальном узле, хакеры пытаются склонить его к вводу паролей, номеров кредитных карт и другой секретной информации, которая потом может и будет использована с ущербом для пользователя.



Адрес: <http://www.vkonltake.ru/>

В контакте

вход

регистрация

помощь

Email:

Пароль:

Вход

Регистрация

Добро пожаловать

ВКонтакте.ру - универсальное средство поиска знакомых.

Мы хотим, чтобы друзья, однокурсники, одноклассники, соседи и коллеги всегда оставались в контакте.

Нас уже **40 675 244**.

ВКонтакте - самый посещаемый сайт в России и Украине.

С помощью этого сайта Вы можете:

- Найти людей, с которыми Вы когда-либо учились, работали или отдыхали.
- Узнать больше о людях, которые Вас окружают, и найти новых друзей.
- Всегда оставаться в контакте с теми, кто Вам дорог.

Экскурсия по сайту

О том, что Вас ждет после
регистрации

Вход

Регистрация

[о сайте](#) [техподдержка](#) [блог](#) [правила](#) [реклама](#)

В Контакте © 2006-2009



<http://www.vkonltake.ru/>

АЗАРТНЫЕ ИГРЫ

Разница между игровыми сайтами и сайтами с азартными играми состоит в том, что на игровых сайтах обычно содержатся настольные и словесные игры, аркады и головоломки с системой начисления очков. Здесь не тратятся деньги: ни настоящие, ни игровые. В отличие от игровых сайтов, сайты с азартными играми могут допускать, что люди выигрывают или проигрывают игровые деньги. Сайты с играми на деньги обычно содержат игры, связанные с выигрышем или проигрышем настоящих денег.

В России азартные игры запрещены законом.



ОНЛАЙНОВОЕ ПИРАТСТВО

Онлайновое пиратство – это незаконное копирование и распространение (как для деловых, так и для личных целей) материалов, защищенных авторским правом – например, музыки, фильмов, игр или программ – без разрешения правообладателя.



ИНТЕРНЕТ - ДНЕВНИКИ

Увлечение веб-журналами (или, иначе говоря, блогами) распространяется со скоростью пожара, особенно среди подростков, которые порой ведут интернет-дневники без ведома взрослых. Последние исследования показывают, что сегодня примерно половина всех веб-журналов принадлежат подросткам. При этом двое из трех раскрывают свой возраст; трое из пяти публикуют сведения о месте проживания и контактную информацию, а каждый пятый сообщает свое полное имя. Не секрет, что подробное раскрытие личных данных потенциально опасно.



ИНТЕРНЕТ-ХУЛИГАНСТВО

Так же как и в обычной жизни, в Интернете появились свои хулиганы, которые осложняют жизнь другим пользователям Интернета. По сути, они те же дворовые хулиганы, которые получают удовольствие, хамя и грубя окружающим.

***Троллинг** - размещение сообщений, призванных разжечь конфликт между пользователями, на форумах, в чатах, в комментариях к записям в блогах.*



НЕДОСТОВЕРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Интернет предлагает колоссальное количество возможностей для обучения, но есть и большая доля информации, которую никак нельзя назвать ни полезной, ни надежной. Пользователи Сети должны мыслить критически, чтобы оценить точность материалов; поскольку абсолютно любой может опубликовать информацию в Интернете.



МАТЕРИАЛЫ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ

К материалам нежелательного содержания относятся: материалы порнографического, ненавистнического содержания, материалы суицидальной направленности, сектантскими материалы, материалы с ненормативной лексикой.



Интернет-зависимость

Термин «интернет-зависимость» ввел нью-йоркский психиатр Иван Голдберг в 1995 году, понимая под этим выражением не медицинскую проблему наподобие алкогольной или наркотической зависимости, а поведение со сниженным уровнем самоконтроля, грозящее вытеснить нормальную жизнь.



Симптомы интернет-зависимости

(в порядке нарастания серьезности):

- жалобы окружающих на ваше чрезмерное долгое сидение за компьютером;
- потеря ощущения времени on-line;
- более частая коммуникация с людьми on-line, чем при личной встрече;
- игнорирование обязанностей, общественной жизни или состояния своего здоровья в связи с углубленностью в Интернет;
- невозможность сократить время пребывания в Интернете;
- пропуск еды, учебных занятий, встреч или ограничение во сне ради возможности быть в Интернете;
- вход в Интернет с целью уйти от проблем или заглушить чувства беспомощности, вины, тревоги или подавленности;
- отрицание наличия зависимости.

При наличии трех и более признаков из данного списка можно предполагать наличие интернет-зависимости.

«Как этих опасностей избежать?»





Общие «аксиомы безопасности» при работе в Интернете

1. Поступайте и пишите в Сети так, как поступили бы в реальной жизни и как хотели бы, чтобы поступали с вами.

Помните – все, что вы сделаете в Интернете, будет иметь последствия в реальной жизни. Анонимность в Интернете не гарантирует, что любые поступки сойдут с рук. Стоит вспомнить хотя бы то, сколько хакеров и интернет-мошенников уже оказались за решеткой. Вычислить человека по его виртуальным следам (IP, cookies, мак-адрес) не так уж сложно.

2. Уважайте своих собеседников и чужую собственность в Интернете, за ними скрываются настоящие люди и реальный труд.

Вы общаетесь не с абстрактным псевдонимом, а с человеком – даже за ботом стоит человек. Кстати, у всех материалов, находящихся в Сети есть авторы и хозяева.

3. Не сохраняйте на своем компьютере неизвестные файлы, не переходите по ссылкам от незнакомцев, какими бы заманчивыми они не были.

Такая ссылка может оказаться вирусом, трояном или, если «повезет», рекламой порносайта. 80% ссылок, присылаемых незнакомцами, являются рекламой, а 20% – вредоносными объектами.



4. Обязательно установите антивирус и фаервол и регулярно обновляйте их базы.

Необновленные и устаревшие базы не смогут гарантировать вам стопроцентную защиту от вредоносных объектов. Дело в том, что ежедневно в мире появляется несколько новых вирусов, поэтому антивирусу необходимо как можно чаще получать информацию о методах борьбы с ними.

5. Не запускайте неизвестные файлы, особенно с расширением *.exe

Старый совет, но по-прежнему актуальный. Файл с таким разрешением не может являться картинкой или фильмом. Это всегда программа, в крайнем случае флеш-анимация. Поэтому велика вероятность, что такой файл является вирусом или трояном



6. Старайтесь давать как можно меньше информации о себе в Интернете.

«Что написано пером – не вырубить топором» – эта мудрость актуальна и для Интернета. Например, 90% мошенничеств происходит из-за утечки информации по вине пользователя.

7. Будьте осторожны при общении с незнакомыми людьми.

Ничто не мешает сорокалетнему извращенцу прикидываться в чатах пятнадцатилетней школьницей и заводить знакомства со «сверстниками». Опросы показывают, что каждый пятый пользователь Сети выдавал себя за другого человека (реально существующего или придуманного).

8. Контролируйте время, проведенное вами в сети Интернет.



ЗАЩИТИ СЕБЯ

**И тогда тебе не страшны
никакие
напасти из Интернета!**



Ресурсы

<http://www.geekdad.ru:8080/blog/papanya/lekcija-pro-bezopasnost-detey-v-internet>

<http://school155ufa.ru>

<http://pedsovet.su/>

<http://poiskbystro.ru/issledovanie/75-polzovatelej-runeta-ishhut-informaciyu.html>

<http://www.pomiry.ru/MEDICINA/DEPENDENCE/computer.htm>

