



Безопасность в Интернете





Интернет?!



**Интернет представляет собой важный способ
личного
и профессионального общения,**

**но он может также использоваться
со злым умыслом:
например, может применяться для рассылки
компьютерных вирусов и спама.**

**Поэтому важно знать
о проблемах компьютерной безопасности.**

**Использование Интернета является безопасным,
если выполняются три основные правила:**



- 1. Защитите свой компьютер**
- 2. Защитите себя в Интернете**
- 3. Соблюдайте правила**

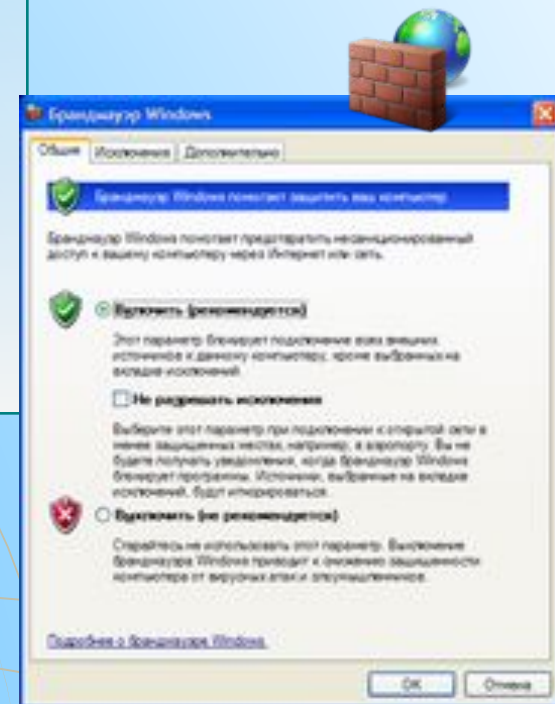



Использование Интернета является безопасным, если выполняются три основные правила:

1

1. Защитите свой компьютер

- Регулярно обновляйте операционную систему.
 - Используйте антивирусную программу.
 - Применяйте брандмауэр.
- Создавайте резервные копии важных файлов.
- Будьте осторожны при загрузке содержимого.






Использование Интернета является безопасным,
если выполняются три основные правила:



2. Защитите себя в Интернете

- С осторожностью разглашайте личную информацию.
 - Думайте о том, с кем разговариваете.
- Помните, что в Интернете не вся информация надежна и не все пользователи откровенны.





Использование Интернета является безопасным,
если выполняются три основные правила:

Не зная правил, не
заходи по адресу!



3. Соблюдайте правила

- Закону необходимо подчиняться даже в Интернете.
- При работе в Интернете не забывайте заботиться об остальных так же, как о себе.

Вирусы



Вирусы, трояны и черви представляют собой опасные программы, которые могут распространяться через электронную почту или веб-страницы.

Вирусы могут повредить файлы или программное обеспечение, хранящиеся на компьютере.



Хакеры и взломщики



Хакерами и взломщиками называют людей, которые взламывают защиту систем данных. Они могут вторгнуться на незащищенный компьютер через Интернет и воспользоваться им со злым умыслом, а также украсть или скопировать файлы и использовать их в противозаконной деятельности.

Лучшим способом защиты компьютера от вторжения является применение брандмауэра и регулярное обновление операционной системы.





Спам в Интернете



Массовая рассылка
нежелательных сообщений электронной почты
известна как **спам**.

Он приводит к перегрузке систем электронной почты
и может заблокировать почтовые ящики.

В качестве средства для рассылки спама
его отправители иногда используют червей электронной
почты.



Пять правил при работе с электронной почтой:



1. Никогда не открывайте подозрительные сообщения или вложения электронной почты, полученные от незнакомых людей.
(Вместо этого сразу удалите их)
2. Никогда не отвечайте на спам.
3. Применяйте фильтр спама поставщика услуг Интернета или программы работы с электронной почтой
(при наличии подключения к Интернету).
4. Создайте новый или используйте семейный адрес электронной почты для Интернет-запросов, дискуссионных форумов и т.д.
5. Никогда не пересылайте «письма счастья».
Вместо этого сразу удаляйте их.

Десять правил безопасности для детей в Интернете*

1

Посещайте сеть вместе с детьми, поощряйте их делиться опытом использования Интернета

2

Научите детей доверять интуиции - если их в Интернете что-либо беспокоит, пусть сообщают вам

3

Помогите ребенку зарегистрироваться в программах, требующих регистрационного имени и заполнения форм, не используя личную информацию (имя ребенка, адрес электронной почты, номер телефона, домашний адрес). Для этого можно завести специальный адрес электронной почты

4

Настаивайте, чтобы дети никогда не давали своего адреса, номера телефона или другой личной информации, например, места учебы или любимого места для прогулки

5

Объясните детям, что в Интернете и реальной жизни разница между правильным и неправильным одинакова

6

Детям никогда не следует встречаться с друзьями из Интернета, так как эти люди могут оказаться совсем не теми, за кого себя выдают

7

Скажите детям, что далеко не все, что они читают или видят в Интернете, - правда, приучите их спрашивать вас, если они не уверены

8

Контролируйте действия детей с помощью современных программ, которые отфильтруют вредное содержимое, помогут выяснить, какие сайты посещает ребенок и что он там делает

9

Настаивайте, чтобы дети уважали чужую собственность, расскажите, что незаконное копирование музыки, компьютерных игр и других программ - кража

10

Научите детей уважать других, убедитесь, что они знают о том, что правила хорошего тона действуют везде - даже в виртуальном мире



Рекомендации Министерства образования Республики Беларусь

© Инфографика БЕЛТА

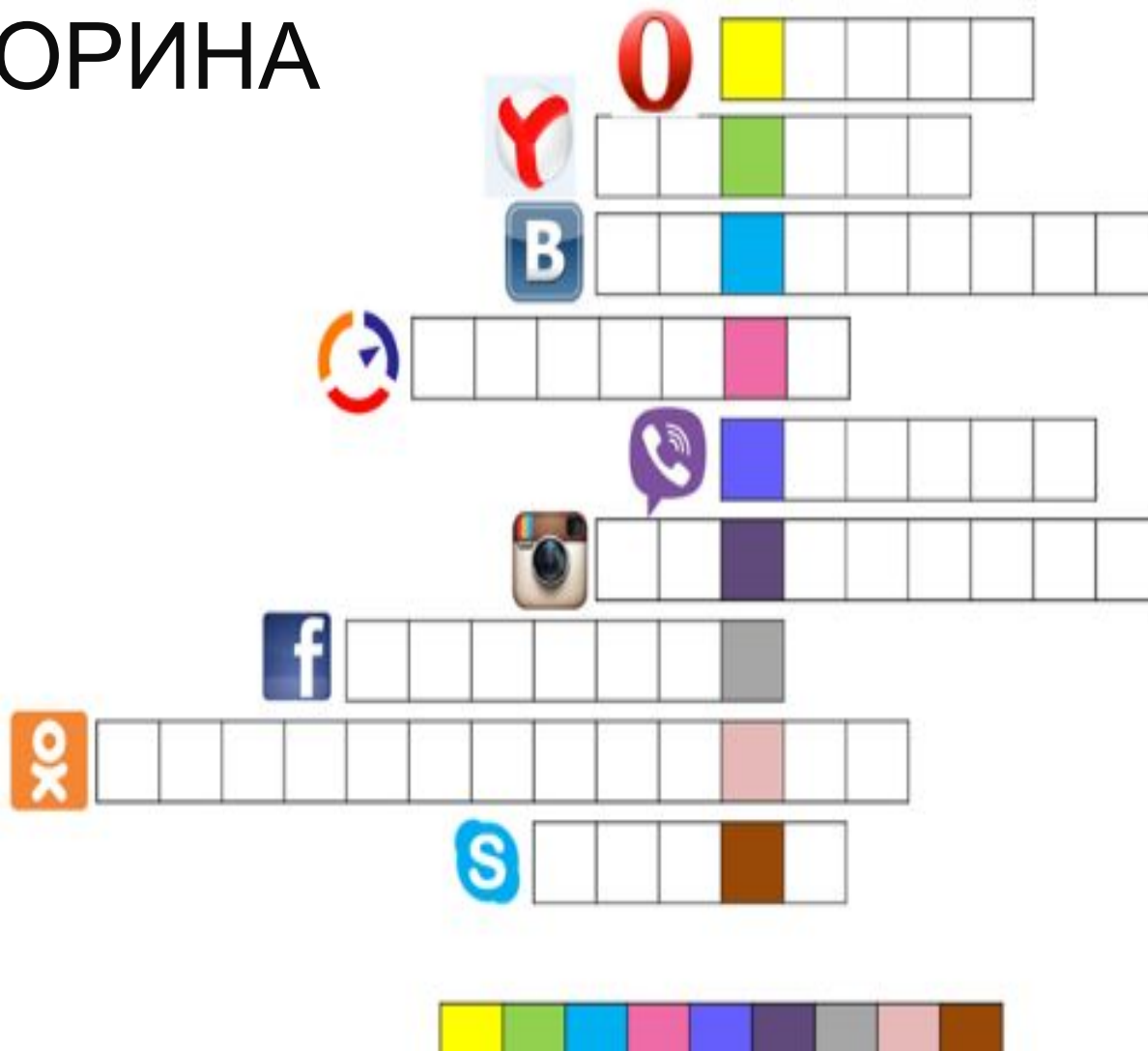


ВИКТОРИНА

Всемирная сеть стала неотъемлемой частью жизни в развитых и развивающихся странах. В течение пяти лет Интернет достиг аудитории свыше 50 миллионов пользователей. Другим средствам коммуникации требовалось гораздо больше времени для достижения такой популярности. Например, телевидению потребовалось 13 лет, радио – 38 лет. А с 22 января 2010 года прямой доступ в Интернет получил даже экипаж Международной космической станции.

Оказывается, русский писатель, философ и общественный деятель 19 века *** в романе «4338-й год», написанном в 1837 году, похоже, первым предсказал появление современных блогов и Интернета: в тексте романа есть строки: «между знакомыми домами устроены магнетические телеграфы, посредством которых живущие на далёком расстоянии общаются друг с другом». Заполните кроссворд и узнайте фамилию этого философа.

ВИКТОРИНА



Одоевский



ВИКТОРИНА

Существует праздник под названием Всемирный день безопасного Интернета. Чтобы узнать, когда он отмечается, расшифруйте три слова, используя предложенные таблицы.



И	А	Б	Й	Ф
Я	П	Ж	Ъ	В
Н	Ч	Е	О	Ы
Ю	Д	Л	К	Г
Ы	Ш	Т	З	Р





ВИКТОРИНА

Вы наверняка знаете, чтобы избежать заражения компьютера вирусом, необходимо установить на него специальную программу – антивирус!

А ещё, чтобы не сталкиваться с неприятной и огорчительной информацией в Интернете, нужно установить так называемый фильтр на компьютере, который поможет обеспечивать дополнительную безопасность.

Его основной задачей является защита сети или отдельных её узлов от несанкционированного доступа.

Такой комплекс аппаратных и программных средств в компьютерной сети, осуществляющий контроль и фильтрацию проходящих через него сетевых пакетов в соответствии с заданными правилами, называется межсетевой экран, или сетевой экран, или файрвол, или *.**

Чтобы узнать ещё одно название, выполните задание. Выпишите буквы, используя предложенные кубики. Но помните, что все указанные числа в нижнем ряду кубиков увеличены на 15.



ВИКТОРИНА



17 33 86 68 20 59 86 76 22 33

брендмауэр



Преобладающим языком Интернета является английский язык. Русский язык занимает 2 место.
Название языковых сфер Интернета даётся по названию используемого языка.

Разгадайте ребус и укажите название части Интернета на русском языке.

ИР,

