



## ЕДИНЫЙ УРОК БЕЗОПАСНОСТИ В ИНТЕРНЕТЕ

Цикл мероприятий для школьников, направленных на повышение уровня кибербезопасности и цифровой грамотности, а также на обеспечение внимания родительской и педагогической общественности к проблеме обеспечения безопасности и развития детей в информационном пространстве.



# О доступе к Интернету

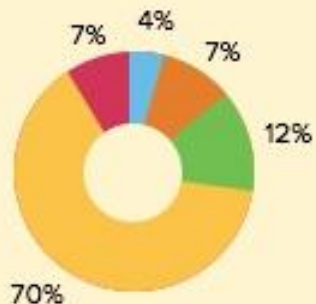
## РОДИТЕЛИ

С какого возраста можно разрешать детям пользоваться интернетом?

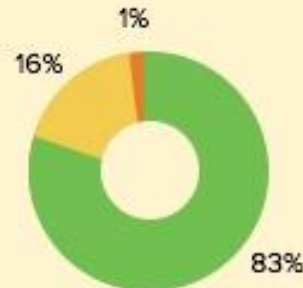


## ДЕТИ

Разрешают ли тебе родители пользоваться интернетом?



- До 1 года
- 1-3 лет
- 4-5 лет
- 6 и старше
- Нельзя разрешать пользоваться интернетом



- Да, всегда
- Да, ограниченное количество времени в день
- Нет

Большинство взрослых (около 70 %) считают, что допускать детей к Интернету следует не раньше 6 лет. При этом более 80 % школьников 6–10 класса заявили, что родители разрешают им пользоваться Интернетом, где бы они ни находились.



ЕДИНЫЙ УРОК  
БЕЗОПАСНОСТИ  
В ИНТЕРНЕТЕ

## ЧЕМ ДЕТИ ЧАЩЕ ВСЕГО ЗАНИМАЮТСЯ В СЕТИ



Общаются  
с друзьями



Смотрят видео,  
фильмы, сериалы



Слушают музыку



Делают уроки



Играют онлайн



Читают книги,  
журналы



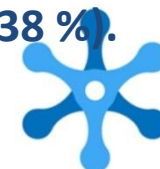
Выкладывают  
фотографии



Другое



С точки зрения родителей, самыми безопасными устройствами для веб-доступа являются стационарный компьютер (22 %), планшет (21 %) и ноутбук (18 %). У детей же на первое место в пользовании выходит мобильный телефон или смартфон (38 %).



ЕДИНЫЙ УРОК  
БЕЗОПАСНОСТИ  
В ИНТЕРНЕТЕ



## Четверо из пяти детей сталкивались с опасностями в Интернете

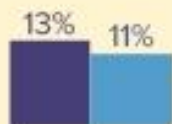
### Опасности в сети

■ С чем столкнулись дети

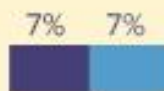
■ О чем уведомили родителей



Компьютер  
был заражен  
вирусом



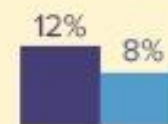
Противоправ-  
ный контент



Троллинг,  
киберуниже-  
ния



Сомнительные  
сообщения от  
незнакомцев



Фишинговые  
рассылки

Источник: Региональная общественная  
организация «Центр Интернет-технологий»  
(РОЦИТ)



ЕДИНЫЙ УРОК  
БЕЗОПАСНОСТИ  
В ИНТЕРНЕТЕ

# Угрозы сети

Опасности и угрозы, существовавшие в реальной жизни, модифицировались с приходом интернета

**Интернет – средство доставки опасностей**

Мошенничест  
во

Вирусы

Троллинг и  
кибербуллинг

Общение под  
ником с  
незнакомцами



**Вся информация, когда-либо выложенная в сеть, остается там навсегда**

# Мошенничест

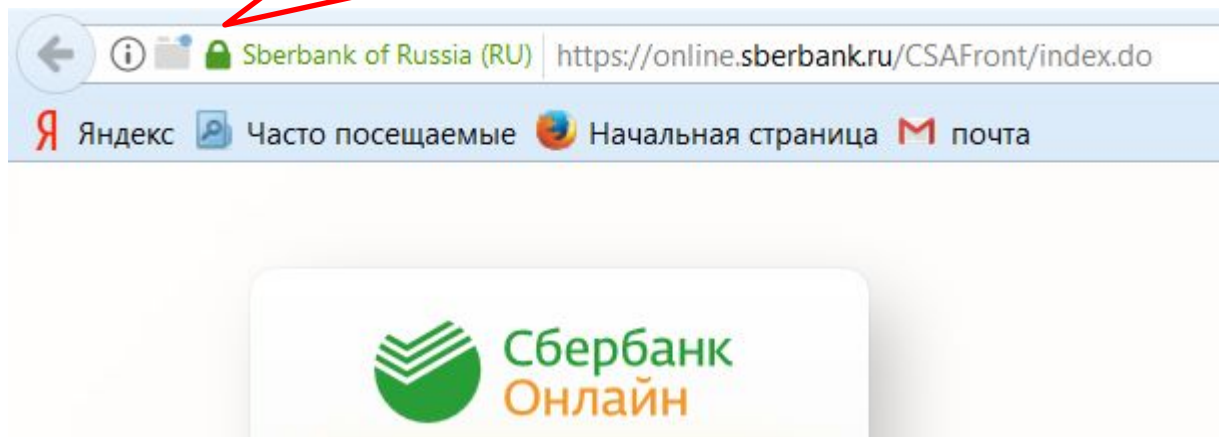
## Самый распространенный вид преступности в интернете

Вопрос доверия к сайту, на котором осуществляются финансовые и другие операции в данном случае является решающим. Большое значение имеет имя и репутация сайта. Работайте с проверенными сайтами.

Не тестируйте новые не проверенные сайты.

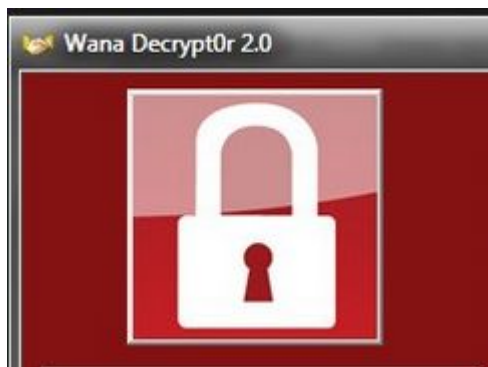


Фишинг самый распространённый вид мошенничества с пластиковыми картами. Для проверки надёжности сайта обратите внимание на адресную строку браузера



# Вирус

Написание вирусов это теневая индустрия промышленных масштабов. Ежедневно появляется до 100 000 вирусов.



Вирусы-  
шифровальщики



Троян



СПАМ

## Способы заражения:

1. Письма, мессенджеры, социальные сети.
2. Физические носители, распространяемые бесплатно.
3. Мобильные телефоны, планшеты, особенно с ОС Android, во время загрузки и установки приложений



# Тролли нг

**Троллинг** – форма социальной провокации или издевательства в сетевом общении, получение удовольствия от самого процесса. Задача таких пользователей сети получать эмоциональную реакцию, а не аргументы в дискуссии. (Главный совет – не кормите троллей).



**Кибербуллинг** – это травля, оскорбления или угрозы, высказываемые жертве с помощью средств электронной коммуникации, в частности, сообщений в социальных сетях, мгновенных сообщений, электронных писем и СМС. С каждый годом стремительно увеличивается количество трагедий, к которым приводит кибербуллинг.





## Общение под ником с

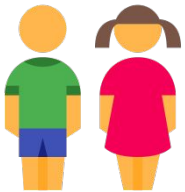
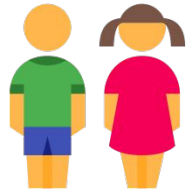
Цели злоумышленников различны, от получения информации до киднеппинга.

### СОВЕТ

Проверять достоверность личности.

На Facebook и Twitter – синяя галочка индентификатор личности.

Можно попросить прислать собеседника фото, а затем ещё одно с каким-то условием (с кошкой на руках, в очках, красной кепке и т.п.).



Важно внушить ребенку – не стыдно сообщить взрослым о настойчивых попытках незнакомцев познакомиться в сети, а тем более встретиться.

# Родительский контроль. Системы защиты ребенка в сети

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Настройка ОС         | Операционная система «Windows» имеет в своем функционале различные функции родительского контроля, которые родителям необходимо только включить.                                                                                                              |
| Поисковая фильтрация | Такие поисковые системы как Yandex и Google позволяют установить <b>семейный фильтр</b> , который ограничивает в поисковой выдаче негативные сайты для ребенка.<br>Использование специально созданных для детей систем <b>«Гугль»</b> и <b>«Спутник.дети»</b> |
| Антивирусное ПО      | бесплатный антивирус <b>«KasperskyFree»</b> и программу родительского контроля <b>«Kaspersky Safe Kids»</b> .                                                                                                                                                 |
| Интернет Цензор      | по умолчанию запрещено все, разрешены только проверенные компанией-разработчиком сайты.                                                                                                                                                                       |
| NetPolice Lite       | разрешает по умолчанию все, запрещает только проверенные компанией-разработчиком сайты и ресурсы, содержание которых программа смогла определить, как наносящие вред здоровью, нравственному, психическому и духовному развитию ребенка.                      |
| Яндекс DNS           | бесплатный сервис от Яндекса для безопасного использования интернета, который фильтрует и блокирует опасные сайты в сети.                                                                                                                                     |
| Мегафон. Опция       | «Детский интернет»                                                                                                                                                                                                                                            |
| МТС                  | Услуга «Родительский контроль»                                                                                                                                                                                                                                |
| Ростелеком           | Услуга «Ребенок в доме»                                                                                                                                                                                                                                       |



<http://kurch-gim2.ru/>

## ● ИНТЕРНЕТ-БЕЗОПАСНОСТЬ



«Методические рекомендации по заполнению формы сообщения от граждан, юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, органов государственной власти, органов местного самоуправления о наличии на страницах сайтов в сети Интернет противоправной информации»

В интернете можно найти информацию и иллюстрации практически на любую тему. Необходимо обеспечить защиту детей от контактов в интернете с нежелательными людьми, от знакомства с материалами не детской тематики или просто опасными для детской психики, от вредоносных программ и интернет-атак.

**Безопасность детей в интернете. Системы родительского контроля в сети интернет:**

<http://www.сетевичок.пф/roditelyam/roditskij-kontrol>

В интернете детей подстерегает много опасностей.

- Контакты с нежелательными людьми, в том числе:
  - угроза со стороны интернет-хулиганов;
  - ловушки, расставляемые мошенниками для получения частной информации о вас и ваших детях.
- Нежелательные для просмотра или использования материалы, например:
  - «взрослые» сайты
  - «пиратские» материалы

Угроза безопасности компьютера.

- Попутная загрузка – когда при простом посещении веб-сайта на компьютер вашего ребенка автоматически загружается вредоносная программа.
- Заражение через пиринговые сети (P2P) – может предоставить доступ к компьютеру вашего ребенка посторонним лицам.
- Нежелательная реклама, всплывающие окна и рекламное ПО – могут автоматически быть установлены при скачивании бесплатных программ или программ для обмена данными.

KURCHATOV.INFO

## О ШКОЛЕ

- Сведения об образовательной организации
- Публичные отчеты
- Оценка эффективности деятельности ОО
- Символы гимназии
- История гимназии
- Новости
- Объявления
- Библиотека
- Медицинское обслуживание
- Платные образовательные услуги

## БЕЗОПАСНОСТЬ

- Дорога без опасности
- Правила безопасности
- Защита персональных данных

## ИНТЕРНЕТ-БЕЗОПАСНОСТЬ

- Интернет-гид. ЭОР
- Обеспечение информационной безопасности школьников