

# **БОРЬБА С КИБЕРПРЕСТУПЛЕНИЯМИ: НАША ЗАЩИТА**

- 1. КАК ДЕЙСТВУЮТ КИБЕРПРЕСТУПНИКИ?**
- 2. КАКИЕ ДЕЙСТВИЯ ПРЕДПРИНИМАТЬ НАМ?**

**РАЗБЕРЕМ СХЕМЫ ПРЕСТУПНИКОВ**



**МЫ ВЫБРАЛИ ПРЕВЕНТИВНЫЙ  
ПОДХОД  
для защиты пользователя  
в сети интернет**



**УБЕДИЛИСЬ**  
**В ТОМ, ЧТО**  
**МЫ ДОЛЖНЫ ОБУЧАТЬСЯ,**  
**чтобы успешно защищаться**  
**И**  
**НАХОДИМ ОБУЧАЮЩИЙ**  
**МАТЕРИАЛ**

**СТАЛИ ИЗУЧАТЬ ТЕМУ  
И НАШЛИ  
ОБУЧАЮЩУЮ ИНФОРМАЦИЮ  
ОТ СПЕЦИАЛИСТОВ**

**ВОТ ЧТО НАМ ПРЕДЛОЖИЛИ  
СПЕЦИАЛИСТЫ ПО  
ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

## БЕЗОПАСНЫЙ ИНТЕРНЕТ

Материалы к уроку  
безопасного интернета  
для 5-9 классов  
общеобразовательной  
средней школы



## ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ РАБОТЫ В ИНТЕРНЕТЕ

### Инструменты

браузер

приложение

почтовый клиент

расширение

Что такое сайт?  
Какие бывают сайты:

• служба сообщений

• социальная сеть

• почтовый сервис

• поисковик

• сайт

• wiki



# 3

Проверь и настрой приватность

Используйте ник (псевдоним) или неполное ФИО

Подумай, прежде чем указать:

- Мобильный телефон
- Возраст
- Адрес
- Последние покупки
- Электронную почту
- Другие важные данные

Их часто собирают хулиганы и преступники

ЛИЧНЫЕ ДАННЫЕ



Все, что попало в интернет, остается там навсегда



## ВНИМАНИЕ! ПРИМЕРЫ



Регулярно проверяй и  
настраивай приватность

В интернете можно найти  
данные даже с неработающих и  
отключенных сайтов

К сожалению, Google Chrome не может  
найти страницу [www.baikal-daily.ru](http://www.baikal-daily.ru).

Открыть кэшированную копию страницы  
[www.baikal-daily.ru/news/19/80374/](http://www.baikal-daily.ru/news/19/80374/).



# 5

## ТВОЙ «ЦИФРОВОЙ ПОРТРЕТ»



**Помни!**  
Все, что попало  
в интернет,  
остается там навсегда

Фотографии  
Комментарии  
Личные контакты  
Семья и родственники  
Дом и покупки  
Школа и отпуск

Фотографии, которые ты выложил вчера, смогут увидеть послезавтра и позже:

Одноклассники  
Родители  
Соседи  
Учителя  
Преподаватели ВУЗа  
Твои дети



**Действуй сегодня так, чтобы завтра не было стыдно!**

## СЕТЕВОЙ ЭТИКЕТ

**Будь вежлив и дружелюбен**

Откажись от общения с неприятным человеком, включи его в «черный список», удали из «друзей»

Если тебя обижают в интернете – посоветуйся с родителями или учителями!

### НЕЛЬЗЯ

- Исказить чужие фотографии
- Выкладывать сцены насилия и унижения
- Грубить и оскорблять в письмах и комментариях
- Использовать чужие материалы без разрешения

# 10

## ОБЩЕНИЕ В ИНТЕРНЕТЕ

С кем общаться в интернете?

Прежде  
чем встретиться  
с другом  
из интернета –  
посоветуйся  
с родителями!

Родственники  
Одноклассники  
Друзья и знакомые

С незнакомцами  
в интернете  
нужно обращаться  
как  
с незнакомыми  
на улице

Незнакомцы  
 Попрошайки  
Излишне любопытные  
Интернет-хамы  
(тролли)  
Преступники



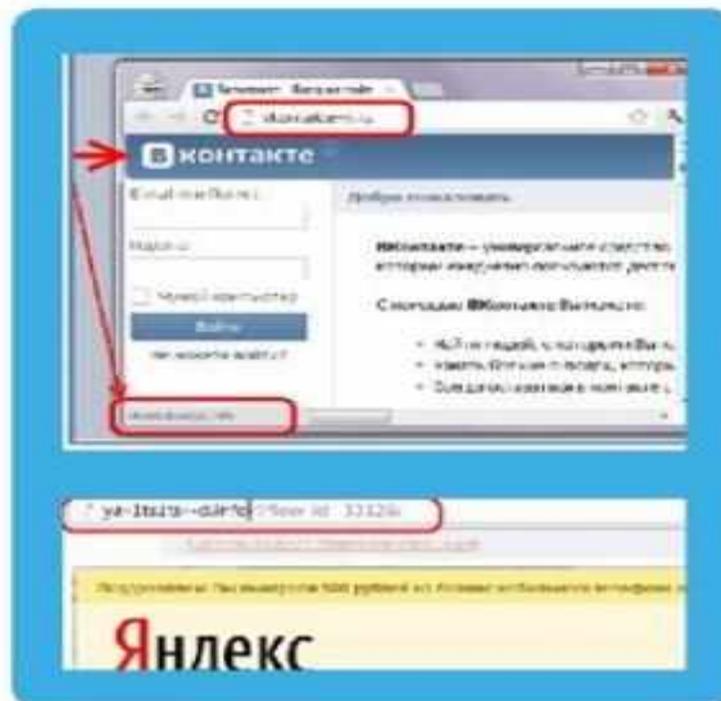
# 11

## ПОДДЕЛЬНЫЕ САЙТЫ

Используй инструменты браузера:  
«избранное», «закладки», «быстрый доступ»!  
Проверяй адрес сайта!  
Обрати внимание на настоящий адрес сайта!  
При наведении мыши реальный адрес отображается во всплывающей подсказке

Чем опасны сайты-подделки?

- крадут пароли
- распространяют вредоносное ПО
- навязывают платные услуги



# 12

## ЛОВУШКИ

### Программы – ловушки

- Простят подтвердить логин/пароль
  - Пугают блокировкой или заражением
  - Простят отправить СМС (платное).
- 
- Закрой страницу, блокировка пропала?
- Все в порядке!
- Войди в сеть как обычно и убедись, что все в порядке!
  - Проверь систему своим антивирусом!
  - Игнорируй отправку СМС!



# 13

## ЛОВУШКИ

### Программы-ловушки

- Просят подтвердить логин/пароль
- Пугают блокировкой или заражением
- Просят отправить СМС (платное).

### Осторожно, СПАМ!

СПАМ – массовая рассылка писем с назойливой рекламой. Часто содержит вредоносные ссылки.

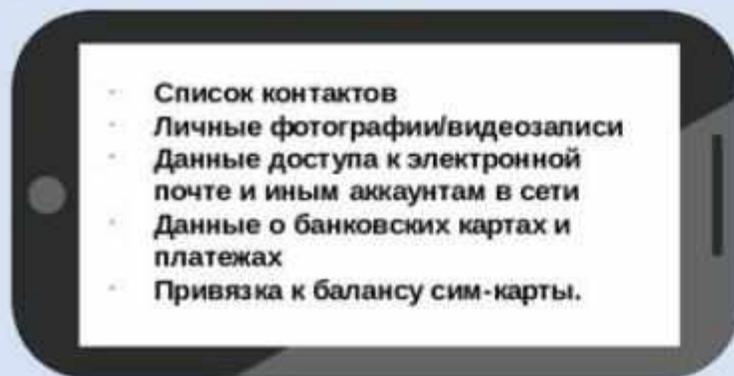
- Удаляй письма с незнакомых адресов!
- Игнорируй неизвестные ссылки!
- Игнорируй отправку СМС!
- Используй кнопки «Это спам», «Заблокировать отправителя»



# 14

## МОБИЛЬНЫЙ ИНТЕРНЕТ

**В мобильном телефоне много важной информации!**



**Следи за своим мобильным телефоном или планшетом!**  
**Установи пароль на мобильный телефон!**  
**Установи мобильный антивирус!**  
**Игнорируй звонки и СМС с незнакомых номеров!**

**Проверяй, какие права просит мобильное приложение!**



# 15

## ВРЕДОНОСНЫЕ ПРОГРАММЫ

Вредоносные программы часто маскируются под:

- Картинки
- Музыка
- Видео
- Кряки
- Другие программы

**Внимание!**  
В пиратских версиях троян отключает проверку лицензии...  
Что он делает еще?





# 17

## НАСТРОЙ КОМПЬЮТЕР



Пользуйся ограниченной/защищенной учетной записью

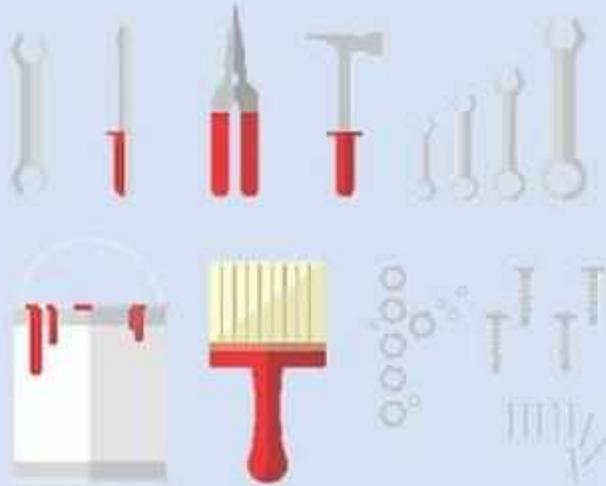
Установи антивирус!

Включи фаервол!

Настрой браузер

Будь осторожен и думай,  
что ты делаешь

Игнорируй звонки и СМС с незнакомых  
номеров!



### Настраиваем браузер

- Инструменты браузера
  - Защита от фишинга
  - Сохранение паролей
  - Быстрый доступ
  - Избранное
- Расширения
  - Блокируем рекламу (AdBlock)
  - Учитываем рейтинг (WOT)
  - Другие
- Настраиваем поиск
  - Безопасный или семейный поиск



**Ограничь  
пользование интернетом,  
живи реальной жизнью!**

#### Признаки :

сидишь за компьютером больше  
1 часа в день;

не хочешь отрываться от компьютера;  
включаешь компьютер раньше,  
чем умоешься;

лучше поиграешь, чем поешь;

плохо спишь и не высыпаешься;

удобней общаться в сети,  
чем в жизни;

ругаешься с родителями, когда нужно  
выключить компьютер и помочь по  
дому, сделать уроки;

готов солгать, чтобы посидеть  
за компьютером подольше;

готов тратить деньги на бонусы  
в играх.



**Ограничь  
пользование интернетом,  
живи реальной жизнью!**

**В России до 80% школьников  
в возрасте 12—13 лет страдают  
компьютерной зависимостью**

**Каждый третий выпускник имеет  
близорукость, нарушение осанки  
Каждый четвертый выпускник имеет  
патологию сердечно-сосудистой системы**

**75% школьников находятся в условиях  
гиподинамии**

**В России полностью здоровы только  
14-23% школьников**

**МЫ НАШЛИ УРОКИ  
ИНФОРМАЦИОННОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ  
ДЛЯ ПОДРОСТКОВ**

**ИЗУЧИЛИ  
эту информацию сами  
И ОБЯЗАТЕЛЬНО ПОДЕЛИМСЯ  
НАШЕЙ ПРЕЗЕНТАЦИЕЙ С РЕБЯТАМИ НАШЕЙ ШКОЛЫ**