# Кибербезопасность школьников

МБОУ «СОШ № 1 им. Созонова Ю.Г» - 2018

## Правила IT-безопасности

- 1. Лучше не пользоваться торрентами;
- 2. Создайте надёжный пароль;
- 3. Проверьте надёжность сайта;
- 4. Срочно заблокируйте сим-карту;
- 5. Внимание на домен;
- 6. Не покупайте авиабилеты на незнакомых сайтах;
- 7. Проверяйте информацию;
- 8. Не открывайте письма со спамом;

## Правила IT-безопасности

- 9. Будьте осторожны при общении в сети с незнакомцами;
- 10. Установите безопасное расширение для браузера;
- 11. Не скачивайте сомнительные приложения;
- 12. Говорите в семье об Интернете;
- 13. Установите безопасный режим браузера или выхода в сеть для ребёнка;
- 14. Смените секретный вопрос;
- 15. Не забывайте о бэкапах;
- 16. Не болтай!

## Правила IT-безопасности

- 17. Не торопитесь переводить деньги;
- 18. Не кликайте;
- 19. Не запускайте неизвестные файлы;
- 20. Установите антивирус;
- 21. Выключайте Wi-Fi;
- 22. Не забудьте разлогиниться;
- 23. Заведите несколько электронных ящиков;
- 24. Общайтесь культурно;
- 25. Обратитесь на горячую линию;
- 26. Не отправляйте СМС для бесплатного доступа к сайту;

## Исследование: Чего боятся родители? (январь 2018)

- Согласно исследованиям «Лаборатории
  Касперского», на вопрос «Волнуетесь ли вы, что
  Интернет окажет негативное влияние на ваших
  детей?»
- 95% родителей отвечают: «Волнуемся».
- Если же спросить: **«Что вы делаете, чтобы обезопасить детей?»**, то выясняется ...

### Чего боятся родители в Интернете?

- 59% родителей боятся негативного влияния Интернета на здоровье (зрение, осанка);
- **54%** опасаются Интернет-зависимости, потому что СМИ любят тиражировать истории про детей с Интернет-зависимостью когда ребенку запретили Интернет и он сделал что-то ужасное;

### Чего боятся родители в Интернете?

- 53% родителей боятся, что ребенок увидит в Интернете нежелательный контент, причем, как правило, под нежелательным контентом имеется в виду порнография, на втором месте сцены насилия, и на третьем с весны прошлого года группы смерти;
- 44% боятся общения с незнакомыми;
- 36% боятся того, что общение с незнакомцами в сети перейдет в реальную жизнь.

### Как защититься от опасностей?

- специальные программы детские лаунчеры.
   Лаунчер блокирует на смартфоне Интернет и показывает ребенку только игры, только мультики, только то, что вы для ребенка скачали;
- программы родительского контроля;



**27** ноя

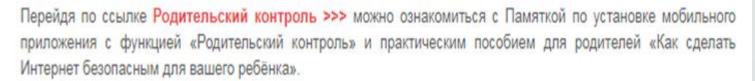
#### Мобильное приложение «Родительский контроль»

#### Уважаемые родители (законные представители)!

Для безопасного использования ребёнком мобильного устройства предлагаем использовать мобильное приложение «Родительский контроль». С помощью данного приложения ребёнок будет открывать только подходящие по возрасту сайты и приложения.

#### Приложение:

- осуществляет контроль Интернет-сайтов,
- контроль приложений и времени;
- имеет игровой формат и простые настройки;
- определяет местоположение устройства,
- принимает сообщения для пользователя.







### яРядом Control

#### **НОВОСТИ**

**19** MAP

#### Мобильное приложение для родителей "яРядом"

Уважаемые родители (законные представители)!

Администрация школы при поддержке департамента образования Администрации г. Ханты-мансийска предлагает вам принять участие в апробации мобильного приложения для родителей "яРядом Control".

Приложение предназначено для управления мобильными устройствами детей и учетной записью пользователя.

Приложение позволяет:



Читать полностью..

#### ОБЪЯВЛЕНИЯ

19.03.2018 Мобильное приложение для родителей "яРядом"



|               | СОБЫТИЯ                                                                                                                                                                                                             | СВЕДЕНИЯ ОБ ОО                                | РОДИТЕЛЯМ             | УЧЕНІ                        | ИКАМ                    | учите.                     | ПЯМ | Е |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------|----------------------------|-----|---|
|               | ОПАСНОСТИ ИНТЕРНЕТ.  Уважаемые родители (законные представи Для безопасного использования ребёнком «Родительский контроль». С помощью данног                                                                        |                                               | Уголок психолога      |                              |                         |                            |     |   |
|               |                                                                                                                                                                                                                     |                                               | Уголок логопеда       |                              |                         |                            |     |   |
| ١.            |                                                                                                                                                                                                                     |                                               | Уголок соцпедагога    |                              | агаем использовать мобі |                            |     |   |
| и приложения. |                                                                                                                                                                                                                     | троль». С помощью данног                      | Школьное питание      |                              | фывать                  | рывать только подходящие п |     |   |
|               | Приложение: • осуществляет контроль Интернет-сайтов,                                                                                                                                                                |                                               | Поступление в школу   |                              |                         |                            |     |   |
|               | • имеет игровой                                                                                                                                                                                                     | жений и времени;<br>рормат и простые настройк | Поступление в 1 класс |                              |                         |                            |     |   |
|               | <ul> <li>определяет местоположение устройства,</li> <li>принимает сообщения для пользователя.</li> <li>В прикрепленных ниже файлах можно озна</li> <li>«Родительский контроль» и практическим пребёнка».</li> </ul> | · ·                                           | Электронные услуги    |                              |                         |                            |     |   |
|               |                                                                                                                                                                                                                     | "Горячая линия"                               |                       | ановке м                     | иобильного              |                            |     |   |
|               |                                                                                                                                                                                                                     | Здоровье и безопасность О<br>детей            |                       | рпасным расности в Интернете |                         |                            |     |   |
|               |                                                                                                                                                                                                                     | Профильное обучение                           |                       | мятки для родителей          |                         |                            |     |   |

### 30.10.2017



ЕДИНЫЙ УРОК БЕЗОПАСНОСТИ В ИНТЕРНЕТЕ

### ГОРОДСКОЙ КОНКУРС ИНФОЗНАЙКА

**4** ДЕК 2017

В воскресенье, 3 декабря команда 5-ых классов СОШ № 1 приняла участие в городском конкурсе по информатике Инфознайка, который проходил на Станции юных техников.

В конкурсе приняли участие всех образовательных организаций города Ханты-Мансийска. Команды состояли из двух человек, нашу школу представляли учащиеся Евгений Б. (5ж) и Максим З. (5в). В течении часа ребята отвечали на разнообразные задания по информатике: решали ребусы, отвечали на вопросы из курса информатики, были вопросы на смекалку, а также творческий конкурс. По итогам конкурса все участники были награждены грамотами и небольшими подарками.







#### ВСЕРОССИЙСКАЯ АКЦИЯ "ЧАС КОДА"

**4** ДЕК 2017

Сегодня в МБОУ «СОШ № 1 им. Созонова Ю.Г.» стартовала Всероссийская акция «Час кода».

Акция направлена на формирование и поддержку интереса молодёжи к изучению информатики и программирования.

Участие в акции — это уникальный шанс для каждого ученика почувствовать себя частью большого и значимого события, заявив о своих способностях, осознать важность изучения информатики для своего успеха в будущем и в течение одного часа овладеть азами программирования в простой, увлекательной форме, доказав себе и окружающим, что программирование доступно и интересно.











Необычный урок программирования во всех школах страны! Программировать — это просто!

4-10 декабря

Время шкодить!

**20** дек

#### Расскажи родителям о кибермошенничестве

18-19 декабря 2017 года в школе была проведена профилактическая акция "Расскажи родителям (бабушке, дедушке) о кибермошенничестве".

В рамках уроков информатики учащиеся 5-11 классов, рассматривая Интернет-риски, акцентировали внимание на одном из видов киберпреступлений, целью которых является причинение материального или иного ущерба путём хищения личной информации пользователя (номера банковского счета, паспортных данных, кода, пароля и др.). Рассмотрели основные виды кибермошенничества: скимминг, фишинг, вирусы, работающие в системах он-лайн-банкинга.



Читать полностью...

### Акция обучающихся 9 класса

### Расскажи родителям о Кибермошенничестве

акция обучающихся школы



#### НЕОБЫЧНЫЙ УРОК В 3-Х КЛАССАХ

13 MAP

2018

Сегодня у обучающихся 3-х классов состоялся необычный урок.

В роли учителя выступали старшеклассники, ребята 9Г класса. Тема урока была необыкновенно интересна современный мощный информационный ресурс. Ребята "погрузились" в увлекательный мир сети Интернет, обсудили правила безопасного поведения в сети, безопасного использования Интернет-ресурсов, поучаствовали в игре-викторине.

Все участники этого мероприятия остались довольны совместной работой!



**20** MAP

### VII Всероссийская неделя высоких технологий

С 12 по 18 марта 2018 года в рамках VII Всероссийской недели высоких технологий и технопредпринимательства в школе были проведены интересные уроки информатики.

На параллели 5 классов состоялись уроки «Знакомство с новыми материалами из сферы нанотехнологий». Посмотрев презентацию и небольшие видеоролики, ребята знакомились с такими новинками, как аэрогель, углепластик, углеродные нанотрубки, узнали об их свойствах, способах изготовления, активно участвовали в обсуждении, предлагали свои варианты использования новых материалов в современной жизни.



Читать полностью...

## СОРЕВНОВАНИЯ ПО ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ «UGRA CTF-2017»

**8** июн 2017

7 июня 2017 года в ЮНИИиТ в рамках IX югорского IT-форума проводились соревнования школьных команд по информационной безопасности «UGRA CTF-2017». Команда "СОШ № 1 им. Созонова Ю.Г." в составе 5 человек, учащихся 8-9 классов, тоже приняла в них участие и стала призёром, заняв 3 место, уступив лишь командам 10 и 11 класов Югорского физико-математического лицея. Данные соревнования позволяют участникам совершенствовать свои навыки в области информационной компьютерной безопасности, а жюри и организаторам выявлять талантливую молодёжь. Задача школьников - отыскать зашифрованные метки и представить их судьям.

«UGRA CTF-2017» - состязание школьных команд по информационной безопасности. Аббревиатура CTF - это capture the flag - захват флага, отражает цель игры - участникам нужно найти зашифрованные «флаги» - наборы бессвязных символов. Спрятаны они могут быть в программном коде, в примитивной игре, или же в виде пазла. При этом необходимо избегать ловушек. На выполнение всех заданий юным хакерам отводится несколько часов. В соревнованиях приняли участие 7 команд: 2 команды из физико-математического лицея г. Ханты-Мансисйка, команда города Ханты-Мансийска, команда СОШ № 1 г.Ханты-Мансийска, команды г. Урая, г. Нефтеюганска и г. Сургута.







### Исследование:

- 58% детей сообщают, что они что-то скрывают от родителей из того, что делают в Интернете.
- В то время как 6 из 10 родителей переживают, что их дети проводят слишком много времени перед экранами, 7 из 10 детей уверены, что это родители не вылезают из электроники.

### Право ребёнка на приватность



Дети выйдут в соцсети быстрее, чем мы думаем. И прочитают всё, о чём писали мама и папа

### Исследование:

• Среднестатистический ребенок проводит больше времени в электронных медиа, чем в школе, а большинство подростков находится онлайн практически круглосуточно.

**Исследование:** Мозг ребенка, проводящего три часа у экрана, похож на мозг наркомана



## Касательно детей и цифрового пространства...

- 1. Медиа всего лишь еще одна среда;
- 2. Родительские обязанности не изменились;
- 3. Необходим образец для подражания;
- 4. Мы учимся друг у друга;
- 5. Контент имеет значение;
- 6. Соучастие приветствуется;
- 7. Перерыв важен;
- 8. Установите границы;
- 9. Быть онлайн это нормально;
- 10. Создайте зоны свободные от техники;
- 11. Дети всегда остаются детьми.

## Исследование: Чего боятся родители? (январь 2018)

- Согласно исследованиям «Лаборатории
  Касперского», на вопрос «Волнуетесь ли вы, что
  Интернет окажет негативное влияние на ваших
  детей?»
- 95% родителей отвечают: «Волнуемся».
- Если же спросить: **«Что вы делаете, чтобы обезопасить детей?»**, то выясняется ...

## Исследование: Чего боятся родители? (январь 2018)

- Согласно исследованиям «Лаборатории
  Касперского», на вопрос «Волнуетесь ли вы, что
  Интернет окажет негативное влияние на ваших
  детей?»
- 95% родителей отвечают: «Волнуемся».
- Если же спросить: «Что вы делаете, чтобы обезопасить детей?», то выясняется, что большинство ничего не делают, только волнуются.



МБОУ «СОШ № 1 им. Созонова Ю.Г» - 2018