



ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

п. Ивня,

2013 г.

Основы Информационной безопасности

Ведущий 1: Добрый день ребята! Сегодня мы поговорим об Интернете, вернее о правильном пользовании им.

С 1 сентября 2012 года введен в действие Федеральный закон «**О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию**» - это первый в нашей стране правовой акт, направленный на защиту детей – вас юные читатели, зрители, пользователи Интернета от Информации, которая для вас не предназначена, а значит вредна, а порой даже опасна.

В соответствии с законом введены возрастные критерии доступности ограниченной информации. Вы наверное заметили это смотря телевизор

- Для детей до 6 лет в виде знака (0+)
- Для детей от 6 лет в виде знака (6+)
- Для детей от 12 лет в виде знака (12+)
- Для детей от 16 лет в виде знака (16+)

А вы ребята, должны использовать информационную продукцию только (0+), и (6+) – т.е. в соответствии с вашим возрастом.

Ведущий 2: Неделя Безопасного Рунета – главное и уже традиционное российское событие, посвященное проблеме безопасного использования Интернета и мобильных технологий. Она является официальной российской частью всемирных мероприятий, приуроченных к **Международному Дню безопасного Интернета (8 февраля)**.

День безопасного Интернета был учрежден в 2004 году с подачи Еврокомиссии и с тех пор вышел далеко за пределы Европы – в этом году отметили более 100 стран мира, в том числе и Россия. Нынешний День безопасного Интернета - юбилейный, десятый по счету. Международным организатором мероприятий Дня является Европейская сеть Центров безопасного Интернета

Впервые Неделя безопасного Рунета была проведена в 2008 году по инициативе российского офиса Microsoft.

С 2009 года оператором Недели является Центр безопасного Интернета в России – ведущий российский комплексный проект в области Интернет - безопасности детей и взрослых.

Неделя безопасного Рунета - это мероприятия для всех и каждого. Своим участием каждый из нас помогает сделать интернет-среду удобнее и безопаснее не только для «общества», но и для себя и своих близких, внести свой вклад в

появление "лучшего" Интернета - который будет безопасен не только "внутри себя", но и поможет быть безопасным дома и на улице.

Ведущий 1: Компьютер уже давно стал неотъемлемой частью нашей жизни. Мы пишем, читаем, смотрим мультики, общаемся по Скайпу, играем, рисуем, занимаемся, ищем разную информацию, узнаем погоду, читаем новости... и многое другое.

(Дети читают стихи о компьютере)

Твой друг компьютер *В.Агафонов*

1. Оглянись, дружок, вокруг!
Вот КОМПЬЮТЕР – верный друг.
Он всегда тебе поможет:
Сложит, вычтет и умножит!
Может он ребят учить,
Может он станок включить.
Папе, бабушке и тете
Он поможет на работе:
Стало легче с ним, чем прежде,
Дом построить, сшить одежду!

2. И послать ракету к звездам
Без него не так-то просто!
Даже вылечить больного
Он поможет – что ж такого!
На кассете и дискете
Много игр – играйте, дети!
Щелк! – и вот в мультфильме ты!
Можешь прыгать с высоты,
Пропасти перелетать
И принцесс освободить,
И в бою со злым драконом
Не остаться побежденным!
Вот каков КОМПЬЮТЕР!
Мы же,
 Познакомимся с ним ближе.

3. Наверху машины всей
Размещается ДИСПЛЕЙ –

Словно смелый капитан!
А на нем – горит экран.
Яркой радугой он дышит,
И на нем компьютер пишет
И рисует без запинки
Всевозможные картинки.

4. Под дисплеем – главный блок:
Там бежит электроток
К самым важным микросхемам.
Этот блок зовут СИСТЕМНЫМ!

Он читает, он считает,
Сотни слов запоминает!
Он мыслитель – хоть куда!
Только знаешь, в чем беда?
Выключаешь – все забудет,
Ничего он знать не будет –
Прямо как Рассеянный
С улицы Бассейной!

5. Кто ж ему поможет? Вот,
Познакомьтесь – ДИСКОВОД!
Если с дисководом дружен –
То и справочник не нужен:
В упаковке, как конфета,
Быстро вертится ДИСКЕТА –
Там записаны программы
И для папы, и для мамы!
Там веселых игр десятки
Друг за другом, по порядку!
Блок системный все, что нужно,
У него узнает. Дружно
Трудятся они вдвоем
Утром, вечером и днем!

6. Это вот – КЛАВИАТУРА.
Вот где пальцам физкультура

И гимнастика нужны!
Пальцы прыгать тут должны!
По клавишам прыг да скок –
Бе-ре-ги но-го-ток!
Раз – два и готово –
Отстукали слово!
А ну-ка, слово «ВАНЯ»,
Светись-ка на экране!
7. А вот это ПРИНТЕР, братцы.
Тут нам надо разобраться.
Для чего же этот ящик?
Он в себя бумагу втащит,
И сейчас же буквы, точки,
Запятые – строчка к строчке –
Напечатает в момент!
Очень нужный инструмент.

8. И компьютеры порой
Говорят между собой,
Но для этого одна
Им штуковина нужна –
Вещь, известная не всем!
Называется – МОДЕМ.
К телефону подключил –
Сообщенье получил!
Прямо на экране –
Весть от Пети к Ване!
Меж компьютерная связь
Телефонная велась,
Прилетели строчки к нам
По длиннющим проводам!

9. В зоопарке есть зайчишка.
У компьютера есть... МЫШКА!
Эта «мышка» не простая,
Эта «мышка» вот какая:

Скромный серый коробок,
Длинный тонкий проводок,

Ну а на коробке –
Две или три кнопки.
«Мышь» на столик ты кладешь,
«Мышь» по столику ведешь –
На экране в тот же миг
Побежит зеленый штрих!
Виден он со всех сторон,
Куда «мышь» – туда и он
(Может быть, не штрих, а стрелка
Там запрыгает, как белка!).
«Мышкой» можно указать,
«Мышкой» можно приказать –
И компьютер наш умело
Сразу примется за дело!

10. А теперь, друзья загадка!
Что такое: рукоятка,
Кнопки две, курок и хвостик?
Ну конечно, это ...ДЖОЙСТИК!
Помогает детворе
Он в компьютерной игре.
Вправо дернешь штучку эту –
Вправо полетит ракета,
Или мячик, или дух,
Или просто Винни-Пух!
Или, скажем, нужно влево
Нам отправить королеву.
Джойстик влево наклони ты –
И сейчас же, как магнитом
Королеву тянет влево.
Как послушна королева!

11. Есть компьютер? Скажем прямо:
Нам теперь нужна ПРОГРАММА!
С этой вот программой он
В шашки по уши влюблен,
С этой – песни сочиняет,
С этой – судном управляет!
Объяснит ему программа,

Как заботливая мама,
Что, зачем и почему
Сделать надо бы ему.
С ней компьютер очень дружен
И всегда он ей послушен.
Где живет она? В дискетке!
А порою – на кассете.

12. ПРОГРАММИСТ программы пишет.

Он не видит и не слышит
В это время ничего!
Не зовите вы его!
Как же пишутся программы?
На особых ЯЗЫКАХ.

Вот теперь, дружок, немного
Ты с компьютером знаком.
Если дальняя дорога
Приведет его в твой дом.

Мой друг заболел...

Опять он шалит, мой компьютер-каприза.
Такой исполнительный был до поры,
Работал без срывов, без лишних сюрпризов...
А тут «соскочил» в середине игры.

Его я поставил на перезарядку:
Наверно, устал он, расстроился, «скис»?
Включился. Программу даю по порядку.
Чуть-чуть поработал... и снова завис.

Я начал сердиться, постукивать мышкой.
Да что же стряслось? Стал капризничать вдруг!
Ведёшь себя, как непослушный мальчишка,
Хотя (после деда!) ты – лучший мой друг.

Не думай, не жди, чтоб я снова заплакал:
Я – мальчик большой, скоро в школу пойду,
Всему научусь, стану умным, как папа –
Тогда на тебя я управу найду...

Но, видно, сегодня напрасно я силюсь
Упрямство «ослиное» преодолеть.
Сказала сестра, что забрался к нам вирус!
А что, и компьютеры могут болеть?

Выходит, что грипп у приборов бывает?
Ой, бедный, вон мышка уже горяча!
Как жаль! По щеке уже слёзы стекают:
Мой друг заболел! Позовите врача!!!

ОСТАНОВИТЬСЯ НЕ ПОРА?

У компьютера свой нрав,
Он заглочит, как удав,
Твое время не жалея,
И, хотя, устала шея,
Но все равно сидеть готов,
Даже несколько часов,
Все играя и играя,
Никого не замечая,
Никому уже не рад,
Ты компьютера стал раб!
Глаза твои уж покраснели,
Чтоб от игры отвлечь не смели,
Водишь «мышкой» чуть дыша,
И в плену твоя душа.
Книжки некогда читать,
Двойки в дневнике опять,
Ты с друзьями на футбол
В который раз уж не пошел.
На уме одна игра,
Остановиться не пора?!

Ведущий 2:

Ребята, а у вас дома есть компьютер? (Поднимите руки у кого есть)

- А кто из вас пользуется Интернетом?
- С помощью компьютера,
- С помощью телефона,
- Самостоятельно?
- С родителями?

Чем вы занимаетесь

- Ищете информацию к урокам?
- Общаетесь в одноклассниках, контакте?

- Играете?
- Скачиваем музыку?
- Скачиваем картинки?
- А чем еще?

Играете ли вы в компьютерные Игры?

Сколько времени

- Меньше часа?
- 1 час
- 2 часа
- 3 часа
- Сколько захочу?
- Рисуете на компьютере?
- Набираете текст?

Нравится вам работа на компьютере?

- Да
- Нет.

Как вы думаете работа на компьютере приносит

- Пользу (какую)
- Вред (какой)

Молодцы, все умеете пользоваться компьютером, рисуете, пользуетесь познавательной информацией, играете. Умницы те, кто успевает и немножко, поработать и поиграть на компьютере, сделать уроки, поиграть и погулять на улице и почитать интересные книжки. А совсем не так как в стихотворении, которое вы прочли.

Книжки некогда читать,
Двойки в дневнике опять,
Ты с друзьями на футбол
В который раз уж не пошел.
На уме одна игра,
Остановиться не пора?!

Ведущий 1: Ребята, послушайте сказку о компьютере

Александра Есина

Жили – были клавиатура, монитор, память и процессор. Жили они дружно, пока не возник у них спор, кто из них главнее.

Клавиатура говорит:

- Я главнее, чем вы. Я нужна для ввода числовой и текстовой информации. Я имею 104 клавиши и 3 световых индикатора в правом верхнем углу, информирующих о режимах работы. Без меня вы не

сможете ввести информацию, даже на калькуляторе не посчитаете, т.к. цифры тоже я ввожу.

- Да, это ты права, - говорит **монитор**. – Но я всё равно главнее. Смотрите, если информация вводится при помощи клавиатуры, то где она выводится? Я, я, а не она являюсь универсальным устройством вывода информации. Информация на моём экране представляется в виде изображения, которое формируется из отдельных точек (пикселей). Качество изображения определяется моей разрешающей способностью. Так что главный только я!

- Куда тебе! – говорит **память**. – Я самая главная. Данные и программы хранятся в оперативной (внутренней) памяти, т. е. во мне. Меня называют «мозгом»! Значит, я главная!

- Вас послушаешь, я вообще тогда не нужен! А на самом – то деле, я ведь самый главный! Я, **процессор**! Я центральное устройство компьютера, которое обрабатывает данные в соответствии с заданной программой. Я со всеми вами работаю. Я самый главный! Заспорили они, кто же главный, и одновременно все сказали: «Я – самый главный».

А человек спор слышал и сказал:

- Что вы спорите? Вы же сами ответили на вопрос, кто из вас главнее!

- Главные вы все. Только в совокупности, когда вы все вместе, компьютер будет работать!

Подумали клавиатура, монитор, память и процессор и помирились. С тех пор они живут счастливо. Ведь сила их – в единстве!

(А вы как ребята думаете, Кто главнее?... дети отвечают)

Ведущий 1: А сейчас, для вас ребята,

Загадки

На столе он перед нами, на него направлен взор,
подчиняется программе, носит имя... (Монитор).

Не зверушка, не летаешь, а по коврику скользишь
и курсором управляешь. Ты – компьютерная... (Мышь).

Нет, она – не пианино, только клавиш в ней – не счесть!

Алфавита там картина, знаки, цифры тоже есть.

Очень тонкая натура. Имя ей ... (Клавиатура).

Сохраняет все секреты «ящик» справа, возле ног,

и слегка шумит при этом. Что за «зверь?»... (Системный блок).

Сетевая паутина оплела весь белый свет,
не пройти детишкам мимо.

Что же это?... (Интернет)

Рунет – это важная часть Интернета,
Лицо всей России для мира всего,
Он молод, но знает о нём вся планета:
Немыслим сейчас Интернет без него!

Ребята, сейчас как раз проходит Неделя Безопасного РУНЕТА.

А вы знаете, что такое РУНЕТ? Да это Интернет только на русском языке.

Давайте посмотрим презентацию безопасный Интернет.