

Министерство образования Московской области

**Государственное бюджетное образовательное учреждение среднего
профессионального образования Московской области
«Краснозаводский химико-механический колледж»**

**Методическая разработка
Внеклассного мероприятия «Урок безопасности в сети
«Интернет»»**

Краснозаводск 2015 г.

Цель: обеспечить информационную безопасность обучающихся путем привития им навыков ответственного и безопасного поведения в сети Интернет. Ознакомить с возможными угрозами сети Интернет.

Задачи:

1) образовательные:

- обучать информационной безопасности в сети Интернет;
- формировать навыки правильного поведения в сети Интернет;

2) воспитывающие:

- воспитывать внимательное отношение к информационным ресурсам;
- воспитывать интерес к изучаемому предмету;

3) коррекционно-развивающие:

- развивать связную устную речь через беседу, ответы на вопросы, обсуждение проблемы;
- корректировать мыслительные операции через анализ проблемы и поиск путей ее решения.

Оборудование:

проектор, ноутбук

Методическое обеспечение:

презентация, видеоролик, плакаты на доске

Ход мероприятия:

Оргмомент:

1 ведущий

Где найти подругу Олю?
Прочитать, что было в колледже?
И узнать про все на свете?
Ну конечно, в Интернете!

2 ведущий

Там музеи, книги, игры,
Музыка, живые тигры!
Можно все, друзья, найти
В этой сказочной сети!

Сообщение темы занятия:

1 ведущий

Итак, сегодня мы с вами поговорим об интернете, а точнее о безопасности в сети интернет.

Изучение нового

2 ведущий

- Что такое ИНТЕРНЕТ?
 - Для чего люди используют Интернет?
- Ответы на эти вопросы мы узнаем из доклада

1 ведущий

Интернет позволяет нам ежедневно просматривать новости, искать нужную информацию для работы или учебы, знакомиться и общаться с людьми. Здесь можно найти много полезного и интересного, НО... на каждой странице в сети вас может поджидать опасность. Сегодня мы обсудим эти опасности и выработаем стратегию поведения в каждом конкретном случае.

просмотр мультфильма «1.Безопасность школьников в сети Интернет»

1 ведущий

Многие из нас безусловно есть в социальных сетях, там мы выкладываем свежие фотки, просматриваем новости своих друзей, слушаем музыку, общаемся со своими друзьями и заводим новые знакомства и даже не думаем о том, что нас может подстерегать опасность, связанная с соцсетями. Об этом нам расскажет **«Угрозы, связанные с общением в сети».**

1 ведущий

Чтобы избежать опасности необходимо соблюдать следующие правила:

- не знакомьтесь с незнакомыми людьми. Часто за красивой фотографией скрывается совсем другое лицо;

- не указывайте при общении свой номер телефона, адрес и школу, не сообщайте незнакомцам сведения о своей семье;
- не назначайте встречи с незнакомцами;
- если при общении вы заподозрили что-то неладное, сразу сообщите об этом родителям и прекратите общение с этим человеком;
- не выкладывайте личные фото и фото семьи, так как ими могут воспользоваться во вред вам;
- общайтесь только с проверенными людьми.

2 ведущий

Если при общении вас оскорбляют, унижают, издеваются над вами, принуждают выполнять какие-либо действия, платить деньги или проявляют агрессию и сексуальный интерес к вам, - немедленно сообщите родителям! Не бойтесь, что они будут ругать вас. В конце концов, словесное порицание со стороны родной мамы гораздо лучше, чем физическая и психическая расправа от незнакомцев.

1 ведущий

Для многих подростков интернет является не столько средством получения знаний, сколько местом развлечения. А подробнее об этом нам расскажет..... **«Развлечения и безопасность в интернете»**

ролик «2.Информационная безопасность детей».

2 ведущий

В интернете можно не только развлекаться, но и совершать покупки и другие финансовые операции. О том как обеспечивается безопасность наших электронных денег и как правильно с ними обращаться расскажет **«Безопасность платежей в интернете»**

1 ведущий

Мошенники могут быть хорошо оснащены и использовать самые разные инструменты и методы. Например, могут заманчивыми предложениями, выигрышами, викторинами приглашать вас принять участие в играх, где вы должны будете заплатить небольшую сумму денег за это или отправить платное смс на указанный номер. Естественно, ничего вы не выиграете, а только потеряете свои деньги.

Мошенники также могут перехватывать и подбирать пароли к вашим страничкам в соц.сетях, чтоб от вашего имени заходит туда и рассылать рекламу - *спам*. В итоге вашу страницу заблокируют, и вы не сможете сами зайти туда.

..... **«Мошенничество в сети»**

ролик «3.Нигерийские письма».

2 ведущий

Каждый из вас слышал слово «Вирус». Подробнее о вирусах в виртуальном мире узнаем из доклада **«Вирусы»**

ролик «4. Немного о безопасности в интернете».

1 ведущий

Что может случиться, если человек очень много проводит времени в сети интернет?

Интернет-зависимость – это психическое заболевание, при котором у человека возникает потребность в постоянном использовании интернета. Излечение само по себе не наступит и требуется вмешательство врача или психолога.

Как избежать заражения интернет-болезнью нам расскажет в докладе **«Угроза интернет - зависимости»**

ролик «5. Жизнь интернет-пользователя».

Рефлексия

2 ведущий

Подведем итог, интернет – это добро или зло???

1 ведущий

Интернет имеет неограниченные возможности дистанционного образования – это хорошо или плохо? (это очень хорошо)

2 ведущий

Интернет – это море информации – это хорошо или плохо? (это хорошо, но информация бывает и плохая)

1 ведущий

Общение в интернете – это хорошо или плохо, почему? (и хорошо, и плохо. Живое общение не должно заменяться виртуальным)

Итог занятия

2 ведущий

Надеюсь, занятие было для вас интересным и полезным.

1 ведущий

Мы хотим, чтоб интернет
Был вам другом много лет!
Будешь знать пять правил этих –
Смело плавай в интернете!

2 ведущий

1. Иногда тебе в сети
Вдруг встречаются вруны.
Обещают все на свете
Подарить бесплатно детям:
Телефон, щенка, айпод
и поездку на курорт.
Их условия не сложны:
Смс отправить можно
С телефона папы, мамы –
И уже ты на Багамах.
Ты мошенникам не верь,
Информацию проверь.
Если рвутся предложить,
То обманом может быть.

1 ведущий

2. Вдруг из щели между строк
Вылезает червячок.
Безобидный хоть на вид,
Он в себе беду таит.
Может файлы он стирать,
Может деньги воровать,
Предлагает нам обновки,
Вирус – мастер маскировки!
Не хочу попасть в беду,
Антивирус заведу!

2 ведущий

3. В Интернете, как и в мире,
Есть и добрые, и злые.
Полон разных он людей,
Есть и гений, и злодей.
По портрету не поймёшь
От кого слезу прольёшь.
Чтобы вор к нам не пришел,
И чужой нас не нашел,
Телефон свой, адрес, фото
В Интернет не помещай
И чужим не сообщай.

1 ведущий

4. В интернете злые «тролли»
Появляются порой.
Эти злюки-задаваки
Могут довести до драки.
Им дразнить людей прикольно,
Несмотря, что это больно.
Только полный их «игнор»
«Тролля» охладит задор.
Сам же вежлив оставайся,
В «тролля» ты не превращайся!

2 ведущий

5. Поиграть с друзьями вместе,
В интернете тоже можно,
Нужно быть лишь осторожным.
И с чужими не играть,
В гости их к себе не звать.
И самим не приходить –
Я прошу вас не забыть.

1 ведущий

Помните, интернет может быть прекрасным и полезным средством для обучения и отдыха, но как и реальный мир, сеть тоже может быть опасна!

Вопросы и ответы

1. Как определить, что ваш компьютер заражен?

- a. Друзья получают от вас по электронной почте сообщения, которых вы не посылали
- b. Компьютер часто зависает либо программы начинают выполняться медленнее обычного
- c. На диске исчезают или изменяют название файлы и папки
- d. Компьютер издает неожиданные звуки, воспроизводимые в случайном порядке
- e. Все вышеперечисленное **правильный ответ**

Что нужно сделать в первую очередь, если компьютер подвергся атаке?

- . Сделать несколько глубоких вдохов и принять витамины
- a. Девушкам выпить не менее литра пива, парням – съесть не менее двух шоколадок
- b. Вызвать милицию и скорую помощь, в особенно сложных случаях еще и пожарных
- c. Отключить компьютер от интернета **правильный ответ**
- d. Выключить до приезда специалистов монитор

Клавиатурный шпион – это:

- . Агент спецслужб, в служебные обязанности которого входит просмотр переписки пользователей
- a. Сотрудник, ведущий протокол собраний и набирающий текст сразу на клавиатуре удаленно подключенной к компьютеру
- b. Программа, отслеживающая ввод пользователем паролей и пин-кодов **правильный ответ**
- c. Юридический термин, используемый для обозначения правонарушений, связанных с информационной безопасностью

Какая программа была самой популярной среди покупателей сайта softkey.ua за последние полгода?

- . Kaspersky Internet Security 2010 **правильный ответ**
- a. ESET NOD32 Antivirus
- b. Антивирус Касперского 2010
- c. Microsoft Windows 7 Professional Edition
- d. Kaspersky Mobile

Какую цель преследует такая угроза как фишинг?

- . Перенаправлять любые запросы пользователя в браузере на хакерский сайт о рыбалке
- a. Довести пользователя до самоубийства путем постоянного вывода сообщения «купи рыбу!»
- b. Организовать отправку от имени зараженного пользователя приглашения в гости теще по электронной почте каждый раз, когда он собирается с друзьями на рыбалку

- c. Обманным путем выудить у пользователя данные, позволяющие получить доступ к его учетным записям **правильный ответ**
- d. Использование вод мирового океана для глобального распространения вредоносных вирусов

Что делают при помощи ботнетов?

- . Устраивают гладиаторские бои роботов
 - a. Выполняют вредоносные действия, используя сеть, состоящую из зараженных компьютеров пользователей **правильный ответ**
 - b. Перенаправляют запросы поисковых роботов
 - c. Защищают компьютер от атак злоумышленников
 - d. Поддерживают оживленную беседу с блондинками в чатах

Троянская программа опасна тем, что:

- . Проникает на компьютер под видом полезной программы и выполняет вредоносные действия без ведома пользователя **правильный ответ**
 - a. Вынуждает пользователя возвращать долги данайцев
 - b. Ищет на диске какого-то коня, снижая производительность системы
 - c. Постоянно читает вслух «Илиаду» Гомера без выражения
 - d. Обладает всеми вышеперечисленными возможностями

Чем отличается компьютерный вирус от компьютерного червя?

- . Ничем, это одно и то же
 - a. Червь не выполняет вредоносных действий
 - b. Черви могут делиться, вирусы - нет
 - c. Вирус не является самостоятельным файлом **правильный ответ**
 - d. Вирус способен заразить человека, червь - нет

Почему беспроводная сеть нуждается в защите?

- . Воздух содержит много вредных микробов, вирусов и инфекций
 - a. Снижается скорость работы с одновременным ростом счетов провайдера интернета **правильный ответ**
 - b. Хакеры получают за взлом обычной сети 1 балл, за взлом беспроводной – 3.
 - c. Это распространенное заблуждение, беспроводная сеть не нуждается в защите
 - d. Незащищенная беспроводная сеть расходует значительно больше электричества

Когда необходима покупка антивирусного ПО?

- . В случае если компьютер заражен, и работа остановилась
 - a. В следующем году, если поднимут стипендию или зарплату
 - b. Перед приездом тещи
 - c. На день святого Валентина
 - d. Сразу после покупки нового компьютера, перед подключением к интернету **правильный ответ**