**Классный час «Интернет-безопасность»**

**Дата проведения:**

**Категория участников:** обучающиеся группы №329.

**Оборудование и оформление:** мультимедийное оборудование; использование презентации «Интернет-безопасность».

**Форма проведения:** учебная аудитория.

**Цель:** сформировать у обучающихся внимательность к опасностям сети Интернет и оговорить все проблемы, которые нужно уметь предотвращать

**Задачи:**

- рассмотреть историю интернета;

- изучить опасности, которые могут подстерегать пользователей сети Интернет;

- рассмотреть правила поведения пользователя сети Интернет.

**Ход мероприятия:**

**(2 слайд)**Интернет – это крупнейший хранитель информации, а так же самая большая информационная и компьютерная сеть. Сейчас нашу жизнь вряд ли просто так можно представить без интернета, ведь интернет сейчас распространён очень и очень широко.

Благодаря интернету мы общаемся: переписываемся и разговариваем в разных программах типа скайпа, вайбера, вотсапа; ищем разнообразнейшую информацию, смотрим новости, читаем книги, просматриваем видео, слушаем музыку и многое-многое другое.
Но интернет это не только развлечение, но и так же деловые переговоры, совершение покупок, возможность создать собственный бизнес и прочее.

Но мало кто задумывается о том, как вообще интернет появился. История интернета начинается в 1989 году, в марте, когда Тим Бернерс-Ли

**(3 слайд)**, что вместе с исследователями физиков работал в европе в лаборатории физики элементарных частиц. Он предложил новый возможный способ обмена информацией исследований (результаты, идеи) между организациями. Это было необходимо, так как члены данной организации работали в разных странах, что затрудняло доставку данных, ведь это занимало очень много времени.

Способ передачи и обмена и передачи информации заключался в том, что в передаче документов и установке связи между исследовательскими группами с помощью гипертекста. В те времена о передаче видео, аудио или даже изображений не могло быть и речи.

После такого предложения этой разработкой занималась вся команда. В конце 1990 года разработали программу просмотра, что работала в режиме текста, а так же графическую программу из семейства Next.

В 1991 году система WWW широко использовалась группой этих специалистов, компания которых называлась CERN **(4 слайд)**. До 1992 Тим Бернерс-Ли выступал с этим проектом, пока не появились те, кто пожелают продолжить работу. В разработке принимали участие сотни людей всего мира. Кто-то писал программы, документы для 3-W, кто-то просто рассказывал людям о WWW. И разработчики даже не представляли, что через какое-то время их дело будет распространено в безумных масштабах.

Почему же этот проект обрёл такой феноменальный успех? Потому что в программах был дружественный интерфейс, была простая навигация в интернет и мн. др..

Однако когда работаешь в такой сети, как интернет, никогда не стоит забывать про безопасность. Если не блюсти определённые правила, то это может привести к очень плохим последствиям. В лучшем случае – придётся удалять вредоносные программы на ПК или переустанавливать ОС, а в худшем – ваши личные данные могут попросту перехватить, пока вы их где-то вводите или даже просто храните на ПК. Не забывайте, что личные данные это не только пароли и логины, но ещё и банковские счета, разнообразные документы и так далее.

В интернете существует множества афер, домогательств, угроз и попросту шлака, который заслоняет мусорными сообщениями, уведомлениями ваши компьютеры и электронные ящики (Спам).

Чтобы контролировать весь этот круговорот, нужно придерживаться правил, которые предлагаю рассмотреть далее.

1. **(5 слайд)** Никогда не оставляйте и никому не передавайте личную информацию о себе или ком-то. Лучше сделать это с глазу на глаз или после того, как вы каким-то образом убедитесь, что на другой линии подле вас тот, кому действительно нужно передать тот или иной пакет документов или файлов. Не забывайте о хранении паролей. Существует множество программ, которые сохраняют ваши пароли, чтобы не вводить их постоянно. Вопреки человеческой лени, не позволяйте программам сохранять пароли, злоумышленникам будет очень просто заполучить ваши пароли. Про передачу паролей кому-то вообще не стоит зарекаться. Надеюсь, здесь и так всё понятно.

А теперь представьте, что вы дали свой адрес почты постороннему человеку и он прислал вам, казалось бы, безобидный файл, например, картинку. Но как только вы его скачали и открыли на своём ПК, он начинает активировать вирус, который содержался в этом файле. И самое страшное, что вы можете этого даже не заметить. И после этого ваш компьютер для постороннего человека как открытая книга. Бери что и как хочешь. Не забывайте, что все данные могут быть использованы в корыстных целях, что скорее всего так и будет сделано.

Реклама – тоже один вид злого «искусства», которое не стоит даже нажимать или трогать. Сейчас реклама, пожалуй, спамерный лидер, который есть везде. В телевизоре, в видео, на веб-страницах и даже в аудиозаписях, например, вконтакте! Переход по ссылке может тоже стать проводником для вируса на ваш компьютер. И более того, ради тех же корыстных целей компьютер могут попросту заблокировать и потребовать с вас, например, 1000 рублей за его разблокировку. Если такое всё же случилось, немедленно обратитесь за помощью к программисту, самостоятельно решить едва ли что удастся.

Важно знать, что при скачивании того или иного файла, оно должно иметь определённое расширение. Если мы говорим о картинках, то это jpg, jpeg, png, как например. Если аудио, то wav, mp3, midi. Но если вы нашли картинку и она имеет расширение .exe, то бойтесь. С вероятностью 99.9% это вирус. Все вирусные программы имеют расширение .exe, так как вирусы – это программы (да, не удивляйтесь).

Как говорилось в начале классного часа, в интернет-обществе много занимает место общение. Люди социальны, поэтому общение – это неотъемлемая часть нашей жизни. При общении с незнакомыми людьми также стоит придерживаться некоторых правил этикета.

В переписке нужно придерживаться спокойствия и не хамить или обзываться. Будьте вежливыми. Вы общаетесь с живым человеком, как и вы сами, поэтому не забывайте о культуре речи.

Уже ни раз доказано, что точки в конце зачастую воспринимаются молодёжью как серьёзная речь, возможно даже с каким-то негодованием по какой-либо причине. А текст, набранный **(6 слайд)** ВЕРХНИМ РЕГИСТРОМ (или по-другому -- «КАПСЯТ»), воспринимается как повышенный тон и даже крик. Сами понимаете, что это может привести не к самым приятным последствиям.

Не спамьте. То есть не рассылайте однотипные сообщения многочисленно **(слайд 7)**, иначе вы рискуете заработать бан в той или иной социальной сети или электронной почте.

В любых группах, беседах, форумах ознакомляйтесь с правилами интернет-сообществ, поскольку незнание правил никого не освобождает от ответственности.

Надеюсь, все вы знаете правила этикета **(9 слайд)**. Поэтому будьте любезны, ни в коем случае не совершать ошибок в виде некорректной нецензурной речи, которая может привести ко многим негативным последствиям, а также будьте сдержанны, соблюдайте правила написания и не пишите ерундовые сокращения, подобно от спасибо – «спс», не за что «нзчт» и так далее. Это проявление не самого большого ума, откровенно говоря.

Не ослабляйте бдительность, ведь интернет влияет на психику человека и многие обзаводятся **(6 слайд)** интернет-зависимостью до немыслимых состояний, когда даже реальный мир уже не воспринимается и на его замену предпочитается виртуальный.

В конце следует ещё раз напомнить, что следует соблюдать правила безопасности в сети Интернет и этикет общения. И тогда с вами, вашими родными и компьютером будет всё хорошо.