Утверждаю

 Директор \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Л.П.Меркулова

**Инструкции**

**для обучающихся и родителей по обеспечению информационной безопасности при использовании сети «Интернет»**

**для размещения в учебных кабинетах, в которых осуществляется доступ в сеть «Интернет»**

1. Не передавай свою личную информацию через общедоступные Wi-Fi сети. Работая

в них, желательно не вводить пароли доступа, логины и какие - то номера;

2. Используй и обновляй антивирусные программы и брандмауер. Тем самым ты

обезопасишь себя от закачки вируса на твое устройство;

3. При использовании Wi-Fi отключи функцию "Общий доступ к файлам и

принтерам". Данная функция закрыта по умолчанию, однако некоторые пользователи

активируют ее для удобства использования в работе или учебе;

4. Не используй публичный WI-FI для передачи личных данных, например для

выхода в социальные сети или в электронную почту;

5. Используй только защищенное соединение через HTTPS, а не HTTP, т.е. при наборе

веб-адреса вводи именно "https://";

6. В мобильном телефоне отключи функцию "Подключение к Wi-Fi автоматически".

Не допускай автоматического подключения устройства к сетям Wi-Fi без твоего согласия.

**Социальные сети**

Социальные сети активно входят в нашу жизнь, многие люди работают и живут там постоянно, а в Facebook уже зарегистрирован миллиард человек, что является одной седьмой всех жителей планеты. Многие пользователи не понимают, что информация, размещенная ими в социальных сетях, может быть найдена и использована кем угодно, в том числе не обязательно с благими намерениями.

**Основные советы по безопасности в социальных сетях:**

1. Ограничь список друзей. У тебя в друзьях не должно быть случайных

и незнакомых людей;

2. Защищай свою частную жизнь. Не указывай пароли, телефоны, адреса, дату твоего

рождения и другую личную информацию. Злоумышленники могут использовать даже

информацию о том, как ты и твои родители планируете провести каникулы;

3. Защищай свою репутацию - держи ее в чистоте и задавай себе вопрос: хотел бы ты,

чтобы другие пользователи видели, что ты загружаешь? Подумай, прежде чем что-то опубликовать, написать и загрузить;

4. Если ты говоришь с людьми, которых не знаешь, не используй свое реальное имя и

другую личную информации: имя, место жительства, место учебы и прочее;

5. Избегай размещения фотографий в Интернете, где ты изображен на местности, по

которой можно определить твое местоположение;

6. При регистрации в социальной сети необходимо использовать сложные пароли,

состоящие из букв и цифр и с количеством знаков не менее 8;

7. Для социальной сети, почты и других сайтов необходимо использовать разные

пароли. Тогда если тебя взломают, то злоумышленники получат доступ только к одному месту, а не во все сразу.

**Электронные деньги**

Электронные деньги - это очень удобный способ платежей, однако существуют

мошенники, которые хотят получить эти деньги. Электронные деньги появились совсем недавно и именно из-за этого во многих государствах до сих пор не прописано про них в законах. В России же они функционируют и о них уже прописано в законе, где их разделяют на несколько видов - анонимные и не анонимные. Разница в том, что анонимные - это те, в которых разрешается проводить операции без идентификации пользователя, а в неанонимных идентификация пользователя является обязательной.

Также следует различать электронные фиатные деньги (равны государственным

валютам) и электронные нефиатные деньги (не равны государственным валютам).

**Основные советы по безопасной работе с электронными деньгами:**

1. Привяжи к счету мобильный телефон. Это самый удобный и быстрый способ

восстановить доступ к счету. Привязанный телефон поможет, если забудешь свой

платежный пароль или зайдешь на сайт с незнакомого устройства;

2. Используй одноразовые пароли. После перехода на усиленную авторизацию тебе

уже не будет угрожать опасность кражи или перехвата платежного пароля;

3. Выбери сложный пароль. Преступникам будет не просто угадать сложный пароль.

Надежные пароли - это пароли, которые содержат не менее 8 знаков и включают в себя строчные и прописные буквы, цифры и несколько символов, такие как знак доллара, фунта, восклицательный знак и т.п. Например, $tR0ng!;;

4. Не вводи свои личные данные на сайтах, которым не доверяешь.

**Электронная почта**

Электронная почта - это технология и предоставляемые ею услуги по пересылке и

получению электронных сообщений, которые распределяются в компьютерной сети.

Обычно электронный почтовый ящик выглядит следующим образом:

имя\_пользователя@имя\_домена. Также кроме передачи простого текста, имеется

возможность передавать файлы.

**Основные советы по безопасной работе с электронной почтой**:

1. Надо выбрать правильный почтовый сервис. В интернете есть огромный выбор

бесплатных почтовых сервисов, однако лучше доверять тем, кого знаешь и кто первый в рейтинге;

2. Не указывай в личной почте личную информацию. Например, лучше выбрать

"музыкальный\_фанат@" или "рок2013" вместо "тема13";

3. Используй двухэтапную авторизацию. Это когда помимо пароля нужно вводить

код, присылаемый по SMS;

4. Выбери сложный пароль. Для каждого почтового ящика должен быть свой

надежный, устойчивый к взлому пароль;

5. Если есть возможность написать самому свой личный вопрос, используй эту

возможность;

6. Используй несколько почтовых ящиков. Первый для частной переписки с

адресатами, которым ты доверяешь. Это электронный адрес не надо использовать при регистрации на форумах и сайтах;

7. Не открывай файлы и другие вложения в письмах, даже если они пришли от твоих

друзей. Лучше уточни у них, отправляли ли они тебе эти файлы;

8. После окончания работы на почтовом сервисе перед закрытием

вкладки с сайтом не забудь нажать на "Выйти".

**Кибербуллинг или виртуальное издевательство**

Кибербуллинг - преследование сообщениями, содержащими оскорбления, агрессию,

запугивание; хулиганство; социальное бойкотирование с помощью различных интернет-сервисов.

**Основные советы по борьбе с кибербуллингом:**

1. Не бросайся в бой. Лучший способ: посоветоваться как себя вести и, если нет того, к

кому можно обратиться, то вначале успокоиться. Если ты начнешь отвечать оскорблениями на оскорбления, то только еще больше разожжешь конфликт;

2. Управляй своей киберрепутацией;

3. Анонимность в сети мнимая. Существуют способы выяснить, кто стоит за

анонимным аккаунтом;

4. Не стоит вести хулиганский образ виртуальной жизни. Интернет фиксирует все

твои действия и сохраняет их. Удалить их будет крайне затруднительно;

5. Соблюдай свою виртуальную честь смолоду;

6. Игнорируй единичный негатив. Одноразовые оскорбительные сообщения лучше

игнорировать. Обычно агрессия прекращается на начальной стадии;

7. Бан агрессора. В программах обмена мгновенными сообщениями, в социальных

сетях есть возможность блокировки отправки сообщений с определенных адресов;

8. Если ты свидетель кибербуллинга. Твои действия: выступить против

преследователя, показать ему, что его действия оцениваются негативно, поддержать жертву, которой нужна психологическая помощь, сообщить взрослым о факте агрессивного поведения в сети.

**Мобильный телефон**

Современные смартфоны и планшеты содержат в себе вполне взрослый функционал, и

теперь они могут конкурировать со стационарными компьютерами. Однако, средств защиты для подобных устройств пока очень мало. Тестирование и поиск уязвимостей в них происходит не так интенсивно, как для ПК, то же самое касается и мобильных приложений.Современные мобильные браузеры уже практически догнали настольные аналоги, однако расширение функционала влечет за собой большую

сложность и меньшую защищенность.Далеко не все производители выпускают обновления, закрывающие критические уязвимости для своих устройств.

**Основные советы для безопасности мобильного телефона:**

Ничего не является по-настоящему бесплатным. Будь осторожен, ведь когда тебе

предлагают бесплатный контент, в нем могут быть скрыты какие - то платные услуги;

Думай, прежде чем отправить SMS, фото или видео. Ты точно знаешь, где они будут в

конечном итоге?Необходимо обновлять операционную систему твоего смартфона;

Используй антивирусные программы для мобильных телефонов;

Не загружай приложения от неизвестного источника, ведь они могут содержать

вредоносное программное обеспечение;

После того как ты выйдешь с сайта, где вводил личную информацию, зайди в

настройки браузера и удали cookies;

Периодически проверяй, какие платные услуги активированы на твоем номере;

Давай свой номер мобильного телефона только людям, которых ты знаешь и кому

доверяешь;

Bluetooth должен быть выключен, когда ты им не пользуешься. Не забывай иногда

проверять это.

**Online игры**

Современные онлайн-игры - это красочные, захватывающие развлечения,

объединяющие сотни тысяч человек по всему миру. Игроки исследуют данный им мир, общаются друг с другом, выполняют задания, сражаются с монстрами и получают опыт. За удовольствие они платят: покупают диск, оплачивают абонемент или приобретают какие-то опции. Все эти средства идут на поддержание и развитие игры, а также на саму безопасность: совершенствуются системы авторизации, выпускаются новые патчи (цифровые заплатки для программ), закрываются уязвимости серверов.

В подобных играх стоит опасаться не столько своих соперников, сколько кражи твоего

пароля, на котором основана система авторизации большинства игр.

**Основные советы по безопасности твоего игрового аккаунта:**

1. Если другой игрок ведет себя плохо или создает тебе неприятности, заблокируй его

в списке игроков;

2. Пожалуйся администраторам игры на плохое поведение этого игрока, желательно

приложить какие-то доказательства в виде скринов;

3. Не указывай личную информацию в профайле игры;

4. Уважай других участников по игре;

5. Не устанавливай неофициальные патчи и моды;

6. Используй сложные и разные пароли;

7. Даже во время игры не стоит отключать антивирус. Пока ты играешь, твой

компьютер могут заразить.

**Фишинг или кража личных данных**

Обычной кражей денег и документов сегодня уже никого не удивишь, но с развитием

интернет-технологий злоумышленники переместились в интернет, и продолжают заниматься "любимым" делом.Так появилась новая угроза: интернет-мошенничества или фишинг, главная цель которого состоит в получении конфиденциальных данных пользователей - логинов и паролей. На английском языке phishing читается как фишинг (от fishing - рыбная ловля, password - пароль).

**Основные советы по борьбе с фишингом:**

1. Следи за своим аккаунтом. Если ты подозреваешь, что твоя анкета была взломана,

то необходимо заблокировать ее и сообщить администраторам ресурса об этом как можно

скорее;

2. Используй безопасные веб-сайты, в том числе, интернет-магазинов и поисковых

систем;

3. Используй сложные и разные пароли. Таким образом, если тебя взломают, то

злоумышленники получат доступ только к одному твоему профилю в сети, а не ко всем;

4. Если тебя взломали, то необходимо предупредить всех своих знакомых, которые

добавлены у тебя в друзьях, о том, что тебя взломали и, возможно, от твоего имени будет

рассылаться спам и ссылки на фишинговые сайты;

5. Установи надежный пароль (PIN) на мобильный телефон;

6. Отключи сохранение пароля в браузере;

7. Не открывай файлы и другие вложения в письмах, даже если они пришли от твоих

друзей. Лучше уточни у них, отправляли ли они тебе эти файлы.

**Цифровая репутация**

Цифровая репутация - это негативная или позитивная информация в сети о тебе.

Компрометирующая информация, размещенная в интернете, может серьезным образом отразиться на твоей реальной жизни. "Цифровая репутация" - это твой имидж, который формируется из информации о тебе в интернете.

Твое место жительства, учебы, твое финансовое положение, особенности характера и

рассказы о близких - все это накапливается в сети. Многие подростки легкомысленно относятся к публикации личной информации в Интернете, не понимая возможных последствий. Ты даже не сможешь догадаться о том, что фотография, размещенная 5 лет назад, стала причиной отказа принять тебя на работу. Комментарии, размещение твоих фотографий и другие действия могут не исчезнуть даже после того, как ты их удалишь. Ты не знаешь, кто сохранил эту информацию, попала ли она в поисковые системы и сохранилась ли она, а главное: что подумают о тебе окружающие люди, которые найдут и увидят это. Найти информацию много лет спустя сможет любой - как из добрых побуждений, так и с намерением причинить вред. Это может быть кто угодно.

**Основные советы по защите цифровой репутации:**

1. Подумай, прежде чем что-то публиковать и передавать у себя в блоге или в

социальной сети;

2. В настройках профиля установи ограничения на просмотр твоего профиля и его

содержимого, сделай его только "для друзей";

3. Не размещай и не указывай информацию, которая может кого-либо оскорблять или

обижать.

**Авторское право**

Современные школьники - активные пользователи цифрового пространства. Однако

далеко не все знают, что пользование многими возможностями цифрового мира требует соблюдения прав на интеллектуальную собственность. Термин "интеллектуальная собственность" относится к различным творениям человеческого ума, начиная с новых изобретений и знаков, обозначающих собственность на

продукты и услуги, и заканчивая книгами, фотографиями, кинофильмами и музыкальными произведениями. Авторские права - это права на интеллектуальную собственность на произведения науки, литературы и искусства. Авторские права выступают в качестве гарантии того, что интеллектуальный/творческий труд автора не будет напрасным, даст ему справедливые возможности заработать на результатах своего труда, получить известность и признание. Никто без разрешения автора не может воспроизводить его произведение, распространять, публично демонстрировать, продавать, импортировать, пускать в прокат, публично исполнять, оказывать/исполнять в эфире или размещать в Интернете. Использование "пиратского" программного обеспечения может привести к многим рискам: от потери данных к твоим аккаунтам до блокировки твоего устройства, где установлена нелегальная программа. Не стоит также забывать, что существуют легальные и бесплатные программы, которые можно найти в сети.

**О портале**

Сетевичок.рф - твой главный советчик в сети. Здесь ты можешь узнать о безопасности

в сети понятным и доступным языком, а при возникновении критической ситуации

обратиться за советом. А также принять участие в конкурсах и стать самым цифровым

гражданином!