СОГЛАСОВАНО:

Педагогическим Советом МБОУ Жирновской СОШ

Протокол № \_\_\_\_\_ от <u>31.08.2023</u>. Секретарь <u>дь</u> М.В. Фисенко

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МБОУ Жирновской СОШ

Приказ № 246 от 31.08, 2013г.

Mucgun

# Инструкция для обучающихся МБОУ Жирновской СОШ по информационной безопасности

# 1. Общие требования информационной безопасности

- 1.1. Настоящая инструкция по информационной безопасности для обучающихся составлена с целью проведения инструктажа с учащимися 1-11 классов.
- 1.2. Основными опасными факторами в сети Интернет являются:
- использование ваших персональных данных для того, чтобы при помощи рекламы продать вам какую-то вещь;
- в Интернете вас могут пытаться оскорбить, очернить, выставить вас в дурном свете, создать плохую репутацию и сделать изгоем в обществе;
- с помощью ваших персональных данных мошенники, воры, могут украсть ваши деньги, шантажировать вас и заставлять совершать какие-то действия;
- вредоносные программы могут испортить ваше программное обеспечение;
- участие несовершеннолетнего в группах смерти и тому подобных сайтах;
- можно попасть в поле зрения профессиональных преступных сообществ, радикальных экстремистских и террористических группировок, тоталитарных сект, использующих социальные сети для поиска и вербовки новых последователей.
- 1.3. Защита личной информации может приравниваться к защите реальной личности. И важно в первую очередь научиться правильно, безопасно обращаться со своими персональными данными
- 1.4. Ограничьте объем информации о себе, находящейся в Интернете. Удалите лишние фотографии, видео, адреса, номера телефонов, дату рождения, сведения о родных и близких и иную личную информацию.
- 1.5. Не отправляйте видео и фотографии людям, с которыми вы познакомились в Интернете и не знаете их в реальной жизни.
- 1.6. Отправляя кому-либо свои персональные данные или конфиденциальную информацию, убедитесь в том, что адресат действительно тот, за кого себя выдает.
- 1.7. Если в сети Интернет кто-то просит предоставить ваши персональные данные, например, место жительства или номер школы, класса иные данные, посоветуйтесь с родителями или взрослым человеком, которому вы доверяете.
- 1.8. Используйте только сложные пароли, разные для разных учетных записей и сервисов.
- 1.9. Старайтесь периодически менять пароли.
- 1.10. Заведите себе два адреса электронной почты частный, для переписки (приватный и малоизвестный, который вы никогда не публикуете в общедоступных источниках), и публичный для открытой деятельности (форумов, чатов и так далее).
- 1.11. Старайтесь не выкладывать в Интернет личную информацию (фотографии, видео, ФИО, дату рождения, адрес дома, номер школы, телефоны и иные данные) или существенно сократите объем данных, которые публикуете в Интернете.
- 1.12. Не выкладывайте личную информацию (совместные фотографии, видео, иные данные) о ваших друзьях в Интернет без их разрешения. Прежде чем разместить информацию о друзьях в Сети, узнайте, не возражают ли они, чтобы вы выложили данные.
- 1.13. При общении с другими пользователями старайтесь быть вежливыми, деликатными, тактичными и дружелюбными. Не пишите грубостей, оскорблений, матерных слов читать такие высказывания так же неприятно, как и слышать.
- 1.14. Старайтесь не реагировать на обидные комментарии, хамство и грубость других пользователей. Всегда пытайтесь уладить конфликты с пользователями мирным путем, переведите все в шутку или прекратите общение с агрессивными пользователями. Ни в коем случае не отвечайте на агрессию тем же способом.
- 1.15. Если решить проблему мирным путем не удалось, напишите жалобу администратору сайта, потребуйте заблокировать обидчика.
- 1.16. Если администратор сайта отказался вам помочь, прекратите пользоваться таким ресурсом и удалите оттуда свои данные.
- 1.17. Не используйте Сеть для распространения сплетен, угроз или хулиганства.

1.18. Не встречайтесь в реальной жизни с онлайн-знакомыми без разрешения родителей или в отсутствие взрослого человека. Если вы хотите встретиться с новым интернетдругом, постарайтесь пойти на встречу в сопровождении взрослого, которому вы доверяете.

# 2. Меры защиты от вредоносных программ:

- 2.1. Используйте современные операционные системы, имеющие серьезный уровень защиты от вредоносных программ;
- 2.2. Постоянно устанавливайте патчи (цифровые заплатки, которые автоматически устанавливаются с целью доработки программы) и другие обновления своейоперационной системы. Скачивай их только с официального сайта разработчика ОС. Если существует режим автоматического обновления, включи его;
- 2.3. Работайте на своем компьютере под правами пользователя, а не администратора. Это не позволит большинству вредоносных программ инсталлироваться на вашем персональном компьютере;
- 2.4. Используйте антивирусные программные продукты известных производителей, с автоматическим обновлением баз;
- 2.5. Ограничьте физический доступ к компьютеру для посторонних лиц;
- 2.6. Используйте внешние носители информации, такие как флешка, диск или файл из интернета, только из проверенных источников;
- 2.7. Не открывайте компьютерные файлы, полученные из ненадежных источников. Даже те файлы, которые прислал твой знакомый. Лучше уточни у него, отправлял ли он тебе их.

# 3. Меры безопасности работы в общедоступных сетях Wi-fi:

- 3.1. Не передавайте свою личную информацию через общедоступные Wi-Fi сети. Работая в них, желательно не вводить пароли доступа, логины и какие-то номера;
- 3.2. Используй и обновляй антивирусные программы и брандмауер. Тем самым ты обезопасишь себя от закачки вируса на твое устройство;
- 3.3. При использовании Wi-Fi отключите функцию «Общий доступ к файлам и принтерам». Данная функция закрыта по умолчанию, однако некоторые пользователи активируют ее для удобства использования в работе или учебе;
- 3.4. Не используйте публичный WI-FI для передачи личных данных, например для выхода в социальные сети или в электронную почту;
- 3.5. Используйте только защищенное соединение через HTTPS, а не HTTP, т.е. при наборе веб-адреса вводи именно «https://»;
- 3.6. В мобильном телефоне отключите функцию «Подключение к Wi-Fi автоматически». Не допускай автоматического подключения устройства к сетям Wi-Fi без твоего согласия.

## 4. Меры безопасности в социальных сетях:

- 4.1. Ограничьте список друзей. У тебя в друзьях не должно быть случайных и незнакомых людей;
- 4.2. Защищайте 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;
- 4.3. Защищайте 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;
- 4.4. Если общаетесь с людьми, которых не знаете, не используйте свое реальное имя и другую личную информации: имя, место жительства, место учебы и прочее;
- 4.5. Избегайте размещения фотографий в Интернете, где вы изображены на местности, по которой можно определить ваше местоположение;
- 4.6. При регистрации в социальной сети необходимо использовать сложные пароли, состоящие из букв и цифр и с количеством знаков не менее 8;
- 4.7. Для социальной сети, почты и других сайтов необходимо использовать разные пароли. Тогда если тебя взломают, то злоумышленники получат доступ только к одному

# 5. Меры безопасной работы с электронными деньгами

- 5.1. Привяжите к счету мобильный телефон. Это самый удобный и быстрый способ восстановить доступ к счету. Привязанный телефон поможет, если забудете свой платежный пароль или зайдете на сайт с незнакомого устройства;
- 5.2. Используйте одноразовые пароли. После перехода на усиленную авторизацию тебе уже не будет угрожать опасность кражи или перехвата платежного пароля;
- 5.3. Выберите сложный пароль. Преступникам будет не просто угадать сложный пароль.
- 5.4. Не вводи свои личные данные на сайтах, которым не доверяешь.

# 6. Меры безопасной работы с электронной почтой:

- 6.1. Выбирайте правильный почтовый сервис. В интернете есть огромный выбор бесплатных почтовых сервисов, однако лучше доверять тем, кого знаете и кто первый в рейтинге;
- 6.2. Не указывайте в личной почте личную информацию.
- 6.3. Используйте двухэтапную авторизацию. Это когда помимо пароля нужно вводить код, присылаемый по SMS;
- 6.4. Выберите сложный пароль. Для каждого почтового ящика должен быть свой надежный, устойчивый к взлому пароль;
- 6.5. Используйте несколько почтовых ящиков. Первый для частной переписки с адресатами, которым вы доверяете. Это электронный адрес не надо использовать при регистрации на форумах и сайтах;
- 6.6. Не открывайте файлы и другие вложения в письмах даже если они пришли от твоих друзей. Лучше уточните у них, отправляли ли они эти файлы;
- 6.7. После окончания работы на почтовом сервисе перед закрытием вкладки с сайтом не забудьте нажать на «Выйти».

# 7. Меры борьбы с кибербуллингом

- 7.1. Не ввязывайтесь в конфликт. Лучший способ: посоветоваться как себя вести и, если нет того, к кому можно обратиться, то вначале успокоиться. Если начнете отвечать оскорблениями на оскорбления, то только еще больше разожжете конфликт;
- 7.2. Управляйте своей киберрепутацией; Анонимность в сети мнимая. Существуют способы выяснить, кто стоит за анонимным аккаунтом;
- 7.3. Не стоит вести хулиганский образ виртуальной жизни. Интернет фиксирует все ваши действия и сохраняет их. Удалить их будет крайне затруднительно;
- 7.4. Игнорируйте единичный негатив. Одноразовые оскорбительные сообщения лучше игнорировать. Обычно агрессия прекращается на начальной стадии;
- 7.5. Блокируйте агрессора. В программах обмена мгновенными сообщениями, в социальных сетях есть возможность блокировки отправки сообщений с определенных адресов;
- 7.6. Если вы свидетель кибербуллинга. Ваши 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.

## 8. Меры безопасности для мобильного телефона:

- 8.1. Будьте осторожны, ведь когда вам предлагают бесплатный контент, в нем могут быть скрыты какие-то платные услуги;
- 8.2. Думайте, прежде чем отправить SMS, фото или видео. Вы не можете знать, где они окажутся в конечном итоге.
- 8.3. Необходимо обновлять операционную систему твоего смартфона;
- 8.4. Используйте антивирусные программы для мобильных телефонов;
- 8.5. Не загружайте приложения от неизвестного источника, ведь они могут содержать

вредоносное программное обеспечение;

- 8.6. После того как выйдете с сайта, где вводили личную информацию, зайдите в настройки браузера и удалите cookies;
- 8.7. Периодически проверяйте какие платные услуги активированы на вашем номере;
- 8.8. Давайте свой номер мобильного телефона только людям, которых вы знаете и кому доверяете;
- 8.9. Bluetooth должен быть выключен, когда вы им не пользуетесь. Не забывайте иногда проверять это.

## 9. Меры безопасности игрового аккаунта:

- 9.1. Если другой игрок ведет себя нехорошо или создает вам неприятности, заблокируйте его в списке игроков;
- 9.2. Пожалуйтесь администраторам игры на плохое поведение этого игрока, желательно приложить какие-то доказательства в виде скринов;
- 9.3. Не указывайте личную информацию в профайле игры;
- 9.4. Уважайте других участников по игре;
- 9.5. Не устанавливайте неофициальные патчи и моды;
- 9.6. Используйте сложные и разные пароли;
- 9.7. Даже во время игры не стоит отключать антивирус. Пока вы играете, ваш компьютер могут заразить.

## 10. Меры борьбы с фишингом (интернет-мошенничеством):

- 10.1. Следите за своим аккаунтом. Если вы подозреваете, что ваша анкета была взломана, то необходимо заблокировать ее и сообщить администраторам ресурса об этом как можно скорее;
- 10.2. Используйте безопасные веб-сайты, в том числе, интернет-магазинов и поисковых систем:
- 10.3. Используйте сложные и разные пароли. Злоумышленники получат доступ только к одному вашему профилю в сети, а не ко всем.
- 10.4. Если вас взломали, то необходимо предупредить всех своих знакомых, которые добавлены в друзьях, о том, что страницу взломали и, возможно, от вашего имени будет рассылаться спам и ссылки на фишинговые сайты;
- 10.5. Отключите сохранение пароля в браузере;
- 10.6. Не открывайте файлы и другие вложения в письмах даже если они пришли от друзей. Лучше уточни у них, отправляли ли они эти файлы.

### 11. Меры по защите цифровой репутации:

- 11.1. Подумайте, прежде чем что-то публиковать и передавать у себя в блоге или в социальной сети;
- 11.2. В настройках профиля установите ограничения на просмотр своего профиля и его содержимого, сделайте его только «для друзей»;
- 11.3. Не размещайте и не указывайте информацию, которая может кого-либо оскорблять илиобижать.

#### 11.4. Помните:

- комментарии, размещение фотографий и другие действия могут не исчезнуть даже после того, как вы их удалите. Вы не знаете, кто сохранил эту информацию, попала ли она в поисковые системы и сохранилась ли она, а главное: что подумают о тебе окружающее люди, которые найдут и увидят это. Найти информацию много лет спустя сможет любой как из добрых побуждений, так и с намерением причинить вред.
- 11.5. Соблюдайте авторские права:
- 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, показывать/исполнять в эфире или размещать в интернете.

- использование «пиратского» программного обеспечения может привести к многим рискам: от потери данных к вашим аккаунтам до блокировки вашего устройства, где установлена нелегальная программа. Не стоит также забывать, что существует легальные и бесплатные программы, которые можно найти в сети.

# 12. Правила безопасности по профилактике экстремизма.

Находясь в состоянии активного поиска, анонсируя в своем статусе наличие личных проблем, юноши и девушки часто сами натыкаются на вербовщика, который вводит молодого человека в свой круг общения, со временем формирует у нового знакомого устойчивый интерес к изучению исламской культуры, исламских традиций. Объект вербовки втягивается в изучение новой для него культуры в игровом режиме: он не замечает, как погружается в виртуальный мир-халифат, в котором постепенно и незаметно подлинные ценности мусульманской культуры подменяются более примитивными пропагандистскими идеологическими установками.

Экстремистскими будут те действия, которые связаны со стремлением разрушить, опорочить существующие в настоящее время общественные и государственные институты, права, традиции, ценности. При этом такие действия могут носить насильственный характер, содержать прямые или косвенные призывы к насилию. Лидеры экстремистских группировок различного толка завлекают молодежь в свои объединения, часто обещая ей легкое решение всех проблем. Наиболее эффективным средством массового информационного воздействия террористов на молодых людей стал Интернет.

- 12.1. Для того чтобы не попасться на уловки вербовщиков, стоит быть избирательным в общении с незнакомыми людьми, особенно онлайн, и соблюдать правила:
- будьте внимательны, когда к вам «стучится» новый знакомый. не принимайте в друзья всех подряд. выясняйте, кто он и откуда вы можете быть знакомы.
- если вам пришло сообщение непонятного содержания с незнакомого номера, не отвечайте на него.
- сохраняйте осознанность, понимание, что с вами происходит сейчас. вырабатывайте навык наблюдателя, задавайте вопросы: «зачем вы мне это говорите?», «для чего вам это нужно?».
- перепроверяйте любую информацию, исследуя предмет полностью, начиная с отзывов в интернете и заканчивая сводками МВД.
- не вступайте в диалог с проповедниками, подошедшими к вам на улице и предлагающими посетить собрание религиозной организации.
- если вам предложили листовку, брошюру, журнал религиозной направленности, поблагодарите и вежливо откажитесь.
- помните, что цель миссионеров-проповедников убедить вас принять их учение. ваша цель разобраться и не попасть в сети деструктивной религиозной организации.
- если вам предлагают заняться экстремистской деятельностью не соглашайтесь, никакие доводы и уговоры не должны зародить в вас сомнения.

если возникли угрозы, то следует рассказать об этом близким людям и незамедлительно обратиться в правоохранительные органы.