

### Меры безопасности в сети Интернет



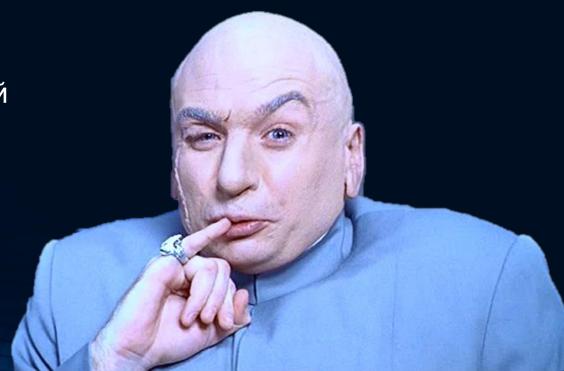
Интернет представляет собой важный способ личного и профессионального общения,

но он может также использоваться со злым умыслом

Поэтому важно знать о проблемах компьютерной безопасности.

# Для чего кому-то нужно взламывать ваш компьютер?

- Кража паролей от ваших электронных кошельков, почтовых ящиков и т.д.
- Организация DDoS-атак
- Организация массовых рекламных рассылок
- Прочие способы извлечения коммерческой выгоды



Использование интернета является безопасным, если выполняются три основные правила:



- •Защитите свой компьютер
- •Защитите себя в Интернете
- •Соблюдайте правила

1. Защитите свой компьютер • Регулярно обновляйте операционную систему. • Используйте антивирусную программу. • Применяйте брандмауэр. • Создавайте резервные копии важных файлов. • Будьте осторожны при загрузке содержимого.

### 2. Защитите себя в Интернете



- С осторожностью разглашайте личную информацию.
- Думайте о том, с кем разговариваете.
- Помните, что в Интернете не вся информация надежна и не все пользователи откровенны.
- Не используйте простые пароли.

# 3. Соблюдайте правила

- Закону необходимо подчиняться даже в Интернете.
- При работе в Интернете не забывайте заботиться об остальных так же, как о себе.







### Хакеры и взломщики



Хакерами и взломщиками называют людей, которые взламывают защиту систем данных. Они могут вторгнуться на незащищенный компьютер через Интернет и воспользоваться им со злым умыслом, а также украсть или скопировать файлы и использовать их в противозаконной деятельности.

### Спам в интернете

Массовая рассылка нежелательных сообщений электронной почты известна как спам. Он приводит к перегрузке систем электронной почты и может заблокировать почтовые ящики. В качестве средства для рассылки спама его отправители иногда используют червей электронной почты.

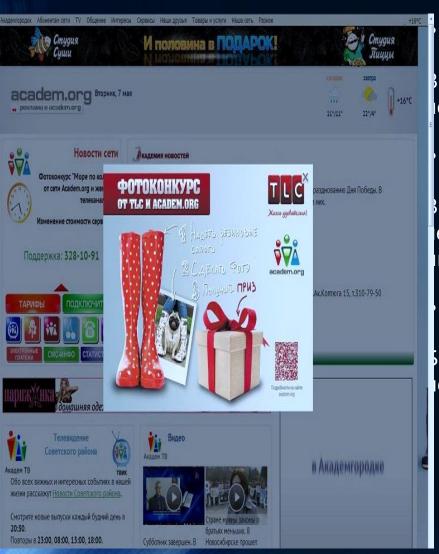




- 1. Никогда не открывайте подозрительные сообщения или вложения электронной почты, полученные от незнакомых людей. (Вместо этого сразу удалите их)
- 2. Никогда не отвечайте на спам.
- 3. Применяйте фильтр спама поставщика услуг интернета или программы работы с электронной почтой (при наличии подключения к интернету).
- 4. Создайте новый или используйте семейный адрес электронной почты для интернет-запросов, дискуссионных форумов и т.д.
- 5. Никогда не пересылайте «письма счастья». Вместо этого сразу удаляйте их.



### Дополнительные правила



Закрывайте сомнительные всплывающие окна

сплывающие окна — это небольшие окна с содержимым, побуждающим к јереходу по ссылке.

Остерегайтесь мошенничества

интернете легко скрыть свою личность. Рекомендуется проверять личность еловека, с которым происходит общение. Никогда не разглашайте в интернете ичную информацию, за исключением людей, которым вы доверяете.

Обсуждайте использование интернета

ольшая часть материалов, доступных в интернете, является непригодной для есовершеннолетних.

## Законы также применяются к интернету

### Что разрешено и что запрещено в Интернете?

Интернет является общественным ресурсом. В Интернете необходимо следовать основным правилам так же, как правилам дорожного движения при вождении.

Несмотря на то, что большая часть законов была создана до широкого распространения Интернета, закон также распространяется и на него. Все, что незаконно в обычной жизни, незаконно и в Интернете. Интернет предоставляет беспрецедентные возможности свободного общения, но они также подразумевают ответственность. Например, владелец веб-сайта всегда несет ответственность за его содержимое и законность самого сайта и места его публикации



### Авторское право

Авторским правом защищается способ реализации идеи, но не сама идея. Разрешается копирование материала из Интернета для личного использования, но присвоение авторства этого материала запрещено. Например, при использовании материала в собственной презентации необходимо указать источник. Неразрешенное использование материала может привести к административному взысканию в судебном порядке, а также иметь прочие правовые последствия.



## Правила общения в сети Интернет

**Сетевой этикет** — правила поведения, общения в Сети, традиции и культура интернет-сообщества, которых придерживается большинство. Это понятие появилось в середине 80-х годов XX века в эхоконференциях сети FIDO.

Правила этикета не являются всеобщими и жестко установленными — в разных сообществах они могут значительно различаться. Так как основная цель этикета состоит в том, чтобы не затруднять общение в сообществе, правила могут устанавливаться исходя из целей сообщества, принятого стиля общения, технических ограничений, и т. д. Некоторые правила записаны, и даже оформляются в виде формального устава, а иногда и просто в виде списка, другие правила нигде не записаны, но известны большинству членов сообщества и строго соблюдаются. Чаще всего под явным нарушением этикета понимают оскорбления и переход на личности, злонамеренный отход от темы, рекламу и саморекламу в не предназначенных для этого местах. Также вполне вероятно нарушением этикета могут оказаться клевета и иная злонамеренная дезинформация (обман) или плагиат.





#### В целом рекомендации этикета можно разделить на три категории:

- Психологические, эмоциональные обращаться на «ты» или на «вы», использовать ли смайлики и в каком количестве, указывать ли код города в телефонах, поддерживать новичков или игнорировать их вопросы, или посылать их сразу в FAQ, поиск и т. д.
- Технические, оформительские использование строк определённой длины, использование транслита, ограничения на размер сообщения или подписи, допустимость расширенного форматирования (выделение жирным, курсивом, цветом, фоном, рамками и т. п.), допустимость написания сообщений с заглавными буквами и т. д.
- Административные правила именования (заголовки) тем, правила цитирования, допустимость рекламы, допустимость флейма, собственно необходимость придерживаться тематики сообщества и т. д.

Люди, привыкшие к правилам одного сетевого сообщества, могут невольно нарушить правила другого. Поэтому практически во всех интернет-сообществах требуют ознакомиться с правилами и выразить своё формальное согласие на их соблюдение.

### Хороший тон

Перечисленные ниже правила, конечно, не обязательны для всех сообществ. В некоторых случаях их выполнение невозможно или даже нежелательно, но такие случаи обычно редки.

#### Изучение

Пер**адиций**ановиться активным участником сетевого сообщества, желательно в течение определенного времени посещать его, оставляя минимум собственных комментариев, чтобы привыкнуть к правилам сообщества, а также узнать о некоторых его традициях. Исключение составляют ресурсы, не предполагающие длительного участия в их жизни, либо построенные по схеме «вопрос-ответ».

#### Поис

Прежде Кем задать вопрос, не поленитесь воспользоваться поиском — быть может этот вопрос уже задавали и на него дан ответ. На уместное поднятие старой темы реакция обычно благосклонная, в то время как возобновление темы сначала обычно не приветствуется. Очень помогает, когда тем за тысячу и формулируется то же значение различными словосочетаниями.

#### Сокрытие части

Чаще всего функция обрезки сообщения применяется в блогах, где записи, которые могут иметь достаточно большую длину, выстраиваются в один ряд на главной странице, и там должно отображаться лишь краткое содержание темы, которую можно увидеть полностью, если перейти по ссылке. Желательно также скрывать большие файлы, к примеру, изображений, которые могут загружаться достаточно долго, а также содержимое, которое некоторые посетители не хотели бы видеть на странице.

Старайтесь делать свои записи удобочитаемыми. Если запись трудно прочитать, её скорее всего либо проигнорируют, либо отнесутся к ней отрицательно.

Например, не стоит без необходимости писать на транслите или заменять буквы похожими символами.

Не следует также набирать целые слова прописными или заглавными буквами (тем более — чередовать регистр), а также ставить большое количество знаков препинания и смайликов подряд.

Длинный текст должен быть разделён на абзацы.

Несоблюдение языковых норм также нередко приводит к предвзятому отношению.

Не следует использовать не принятый в сообществе сленг и вставлять в текст иностранные слова, что вносит неудобство для читателей и может ввести их в заблуждение, и вызвать непонимание того, о чём идет речь в сообщении.



#### Обращение на «ты» или «Вы»

В некоторых сетевых сообществах принято обращение по умолчанию на определённое местоимение («ты» или «вы»), а другое местоимение нежелательно. Выбирайте форму обращения в зависимости от места общения. При общении с людьми личное местоимение может зависать от возраста собеседника, а так же от личных связях.

### ПРАВИЛА ОБЩЕНИЯ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

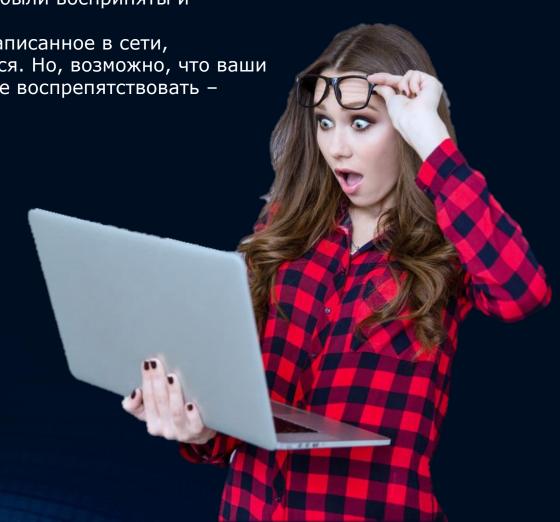
#### № 1. Не забывайте, что на том конце провода живой человек.

Не рой другому яму, а то сам попадешь – не делайте того, чего сами не хотели бы получить. Ставьте себя на место того, с кем общаетесь. Если надо отстоять свою точку зрения, то делайте это без оскорблений. Помните, что говорите с человеком. Когда вы общаетесь на расстоянии, с помощью текста, то ваши эмоции, мимику, жестикуляцию уловить невозможно – ваш собеседник увидит только слова. Подбирайте слова так, чтобы они были восприняты и истолкованы правильно, без искажений.

Помните, что нужно быть вежливым, так как каждое ваше слово, написанное в сети, фиксируется: D Часто фиксируется там, куда никак вам не добраться. Но, возможно, что ваши слова могут к вам вернуться и навредить, чему вы никак не сможете воспрепятствовать – помните об этом.

### № 2. Используйте те же стандарты своего поведения, что и реальной вашей жизни.

В реальном мире мы пользуемся правилами поведения часто из-за ограничений, а иногда из-за опасности быть пойманными. В киберпространстве вероятность быть пойманным гораздо ниже. Люди забывают, что за экраном находится живой человек и думают, что в сети все гораздо проще и «мягче». Это не так. В разных частях сети правила могут отличаться, но они не мягче, чем в реале. Если есть проблема, связанная с этикой, подумайте, как бы вы её решили в реальном мире и решение быстро найдется. Помните, что если кто-то нарушает закон в интернете, то он будет нарушать и сетевой этикет.



#### № 3. Не забывайте, что вы пребываете в киберпространстве.

То, что проходит безболезненно в одной части интернете, не пройдет в другой. Там, где предпочитают слухи и сплетни такое поведение примут. Но если себя вести также в серьезной среде, то вам там будет не место. Прежде чем что-то говорить (писать, комментировать) в новой среде, сначала присмотритесь к обстановке – что и как говорят люди. Только после этого начинайте вступать в разговор.

#### № 4. Уважайте и цените время других людей.

Если вы решили написать какое-то сообщение, то помните, что процесс его отправки занимает и время, и ресурсы сети, даже в высокоскоростных оптоволоконных линиях. Помните, что чтение вашего сообщения тоже <u>отнимает время</u>, поэтому не делайте так, чтобы ваш адресат потратил это время зря. Перед отправкой сообщения, спросите себя – нужно ли это сообщение адресату. Если вы ответили себе «нет», то не тратьте своё и его время. Если сомневаетесь с ответом, то дважды подумайте перед отправкой. Не пишите пустых, бессмысленных комментариев к статьям, вроде – спасибо за статью.



#### № 5. Сохраняйте ваше лицо.

Пользуйтесь преимуществами анонимности.

В интернете вы можете встретиться с теми, с кем бы вы никогда не встретились в реальной жизни и никто в сможет вас осудить за ваш возраст, вес, вашу манеру ходить, говорить, или одеваться. Но в сети вас буго оценивать за вашу манеру писать, за вашу грамотность и за грамматические ошибки. Думайте, что вы отдавайте себе в этом отчёт.

Осмысливайте ваши письма и тексты, а ещё лучше перечитываете их вслух перед отправкой. Если вы хотите написать недостоверную информацию со словами « где-то что-то слышал...», то в может быть исковеркана до неузнаваемости, чем вызвать бурю возмущения в сети. Убедитесь, что ваши тексты логичны и содержательны.

#### № 6. Везде, где вы можете, помогайте другим.

Почему в интернете можно найти ответ на любой вопрос? Потому что сама идея интернета возникла из стремления учёных делится опытом и знаниями. Со временем в это процесс втянулись простые люди. Если в сети задать какой-то вопрос, то его обязательно прочитают люди, которые знают на него ответ. Если ответят на вопрос всего несколько знающих людей, то суммарный объем знаний в интернете только увеличится.

Если вы знаете, что может дать ответ, на какой-то вопрос, на который еще не было ответа, то сделайте это. Если вы эксперт в какой-то области, то напишите статью или серию статей – люди будут вам благодарны! Делитесь опытом и своими знаниями – это славная и древняя традиция интернета. Так суммарный объем знаний в интернете постоянно увеличивается.

#### № 7. Не провоцируйте конфликты и не ввязывайтесь в них.

Эмоциональные замечания, высказанные без учёта чужих мнений, называются флеймы (flames). Это такие высказывания, которые пишутся не ради получения ответа, а ради реакции, например такое: «Ну-ка, давай, скажи, что ты думаешь про это?» Флеймы тоже старая традиция сети. Они могут доставлять удовольствие и читателям и отправителям. Но правила сетевого этикета против таких флеймов, которые разжигают вражду, переходящую в войну – обмен злобными посланиями между двумя-тремя участниками обсуждения. Такая война разрушает дружескую обстановку и способна разрушить и само обсуждение. Остальные пользователи устают от конфликтов и просто уходят от такого обсуждения.

№ 8. Чтите и уважайте право частной переписки.

#### № 9. Не допускайте злоупотребления своими возможностями.

Часть людей в виртуальном пространстве чувствуют себя профессионалами, асами и экспертами. Это относится к системным администраторам, модераторам и экспертам в сетевых играх. У этих людей в руках более широкие полномочия и знания, а оттого и большие возможности и преимущество. Но это не значит, что им можно пользоваться. Системные администраторы и модераторы не должны читать частную переписку.

#### № 10. Прощайте другим их ошибки.

Все были новичками. Все ошибались и ошибаются. Будьте снисходительны к чужим ошибкам, опечаткам, неосторожным флеймам, глупым вопросам или неоправданно длинным ответам. Подумайте дважды перед тем, как писать ответ, даже если у вас чешутся руки это сделать. Если вы знаете и умеете пользоваться хорошими манерами, то помните, что у вас нет лицензии не преподавание этих манер всем и вся.

Если вы решите указать кому-то на его (её) ошибку, то делайте это не прилюдно, а в частном письме. Давайте всем возможность сомневаться. Не будьте надменными и высокомерными. Исправления тоже бывают с грамматическими ошибками. А указания на нарушения правила сетевого этикета часто сами бывают нарушениями этого этикета.

### Источники:

http://www.aif.ru/society/web/38084

http://moiinteresy.ru/bezopasnost/meryi-bezopasnosti-v-internete.html

https://ru.wikipedia.org

http://onicon.ru/pravjla-obchweniya-v-jnternet

http://www.inwent.ru/obrazovanie/396-pravila-etiketa-pri-obshchenii-v-internete

http://risovach.com

http://softuhitel.com/bezopasnost-v-internete

