

6+



Сектор информационно-библиографической
работы

**«Безопасный
Интернет
начинается с
тебя!»**
Онлайн-урок

Омутнинск 2020



Благодаря сети Интернет мы имеем возможность:

1. Заниматься
самообразованием

2. Общаться

3. Читать книги

4. Смотреть фильмы

5. Слушать музыку

6. Социализироваться





Помогают нам в этом различные электронные устройства: ноутбуки, персональные компьютеры, планшеты, смартфоны, а также игровые консоли. При этом все они подвержены риску заражения компьютерным вирусом.



Основные угрозы безопасности в Интернете

- ВИРУСЫ, ЧЕРВИ, ТРОЯНИ
- ХАКЕРЫ (ВЗЛОМЩИКИ)
- СПАМ
- ИНТЕРНЕТ – МОШЕННИЧЕСТВО
- ОНЛАЙН-ПИРАТСТВО
- МАТЕРИАЛЫ НЕЖЕЛАТЕЛЬНОГО СОДЕРЖАНИЯ
- НЕДОСТОВЕРНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Ежедневно в сети появляются программы, содержащие ошибки программного кода и вирусы через них способны попадать на наши компьютеры. Вирусы и черви способны не только выводить технику из строя, но и красть важную информацию – пароли, контакты, реквизиты банковских карт и даже писать



«Троянские кони» (трояны) являются опасными программами, которые выглядят безопасными (например играми), но после активации могут повредить файлы, при этом пользователь не будет об этом знать. Поэтому очень важно пользоваться лицензионным программным обеспечением и вовремя его обновлять.

Для профессиональной борьбы с вирусами созданы **антивирусные программы**. Они в реальном времени оценивают все имеющиеся программы и ищут «спрятавшиеся» файлы, которые могут нести угрозу. Специалисты подсчитали, что антивирусы устаревают в среднем за 1-2 дня. Поэтому около 15% вирусов проникают в компьютеры, несмотря на установленную антивирусную защиту, в связи с этим её следует всегда обновлять.



Распространенные пути

заражения:

- Переход по ссылке или открытие файлов из писем и сообщений незнакомых адресов и номеров

- Посещение сомнительных и заражённых сайтов

- Клики на баннеры сомнительного содержания

- Скачивание и установка программ и файлов с непроверенных ресурсов

- Неосторожное использование чужих зараженных флэшек

Топ-10 интересных фактов про компьютерные

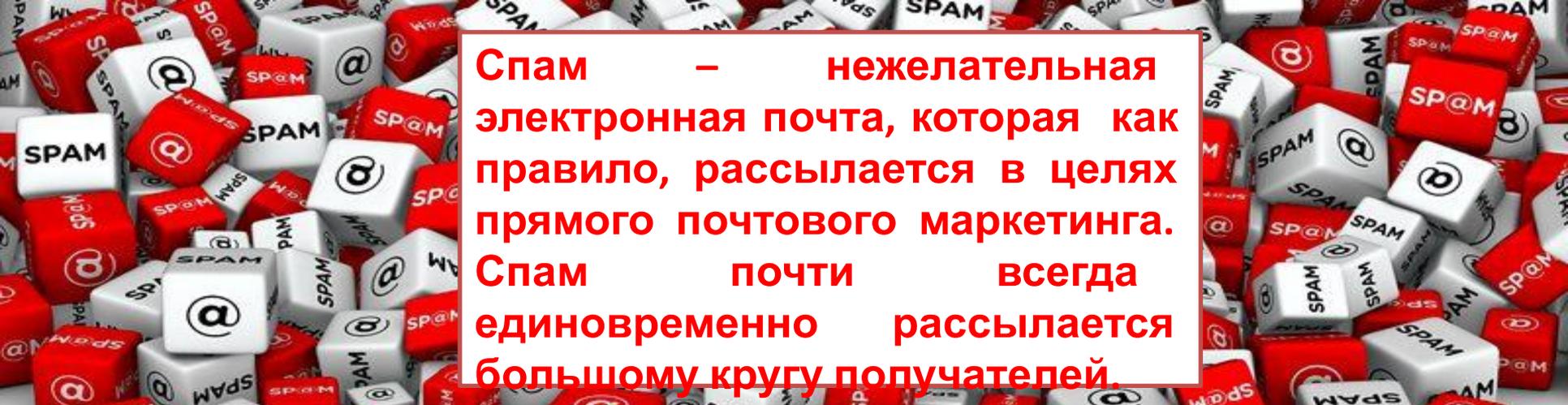
ВИРУСЫ

1. Самый первый в мире вирус был представлен 10 ноября в 1983 году Фредом Коэном на семинаре по компьютерной безопасности. А сегодня уже известно о более нескольких тысячах видах вирусов, ежедневно поражающих электронные устройства.
2. По статистике ежегодно каждый третий компьютер подвергается вирусным атакам хотя бы один раз в течении года.
3. По исследованиям специалистом было выяснено, что антивирусы устаревают за 1-2 дня. За счет этого 15% вирусов спокойно проникают в компьютер невзирая на антивирусную защиту. Ведь ежедневно хакеры придумывают все более изощренные способы заразить технику.
4. Каждый год компьютерные вирусы наносят мировой экономике финансовый ущерб в размере \$1,5 триллиона.
5. Самый разрушительный в истории вирус имел романтическое название «I Love You», также известный как LoveLetter. Письма с данной надписью начали рассылаться с Филиппин в ночь с 4 мая по 5 мая 2000 года пользователям всего мира. Ничего не подозревающие пользователи открывали письмо, в котором скрывался коварный вирус.
6. А вот самым безопасным вирусом считается вирус имеющий название «Blaster» также известный как Lovsan, Lovesan или MSBlast. Эпидемия червя наблюдалась в августе 2003 года
7. Самый быстрый вирус в мире — Slammer, переводится как тюрьма. За считанные минуты компьютерный червь смог заразить более 75 тысяч компьютеров.
8. Известный программист Питер Нортон в 1988 году сделал интересное заявление. Он считал, что вирусов вообще не существует и сравнил компьютерные вредоносные программы с мифами о крокодилах живущих в Нью-Йоркских канализациях. Однако это не помешало Питеру начать собственный антивирусный проект под названием Norton AntiVirus.
9. Первая масштабная вирусная атака в сети произошла в 1988 году. Она получила название «червь Морриса». Вирус заразил более 6 тысяч компьютерных систем в США (включая исследовательский центр NASA), парализовав их работу. Так «червь Морриса» принесла финансовый ущерб в размере \$96 миллионов.
10. Компьютерные вирусы кроме уничтожения, дали жизнь новой отрасли экономики — ежегодно антивирусные компании зарабатывают до 2 миллиардов долларов на производстве антивирусных программных обеспечений.

Источник:

<https://zen.yandex.ru/media/egocreo/top-10-interesnykh-faktov-pro-kompi>

[uternye-virusy-5c4596dd0fa41100ac49c224](https://zen.yandex.ru/media/egocreo/top-10-interesnykh-faktov-pro-kompi-uternye-virusy-5c4596dd0fa41100ac49c224)



Спам – нежелательная электронная почта, которая как правило, рассылается в целях прямого почтового маркетинга. Спам почти всегда единовременно рассылается большому кругу получателей.

Виды спама:

- **Реклама** - некоторые компании, занимающиеся легальным бизнесом, рекламируют свои товары или услуги с помощью спама.
- **Нигерийские письма** - такое письмо содержит сообщение о том, что получатель письма может получить каким-либо образом большую сумму денег, а отправитель может ему в этом помочь. Затем отправитель письма просит перевести ему немного денег под предлогом, например, оформления документов или открытия счета. Выманивание этой суммы и является целью мошенников.
- **Фишинг** - он представляет собой попытку спамеров выманить у получателя письма номера его кредитных карточек или пароли доступа к системам онлайн-платежей.

Онлайн- мошенничество

Самым простым лохотроном являются сайты и лозунги к ним вроде: "Вы заработаете уже за первую неделю 1000\$ вложив, всего 10\$" или "Как я зарабатываю в интернете 3000\$ в месяц" и т.п.

Интернет — это место, где много обмана и мошеннических схем, от самых примитивных и банальных до очень продуманных и последовательных. В большинстве случаев создаются они для определенной категории пользователей. Как правило, это малоопытные пользователи, которые только "вчера" первый раз в своей жизни открыли для себя мир Интернета и тех, кто однажды задумался: «а как мне заработать в Интернете?» и решил попробовать себя в этом деле.



Онлайн-пиратство



Онлайн-пиратство – это незаконное копирование и распространение материалов, защищенных авторским правом – например, музыки, фильмов, игр или программ – без разрешения правообладателя. Нарушение авторских прав подразумевает не санкционированное правообладателем распространение материала, защищённого авторским правом. Обладание правами на интеллектуальную собственность защищено законами большинства стран.

Нарушение авторских прав:

создание копии и её продажа;

создание копии и передача её кому-либо ещё;

в некоторых случаях перепродажа легально приобретённой

Недостоверная

В настоящее время Интернет является одним из самых популярных источников информации. Он привлекает людей тем, что в нем довольно просто и удобно найти любые необходимые данные. Онлайн-поиск занимает намного меньше времени, чем получение информации не только из книг, энциклопедий, газет, но даже из теле- и радио- сообщений.

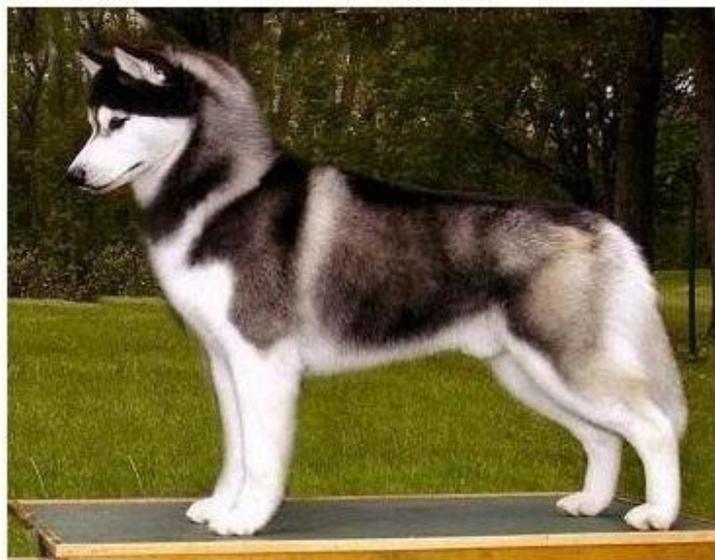
Тем не менее, информация в Интернете малодостоверна и хаотична, обоснование различных утверждений может быть некорректным, интерпретация фактов искаженной, особенно это касается новостной сферы. Поэтому нельзя слепо доверять информации, полученной из всемирной Сети. Пользователи Сети должны мыслить критически, чтобы оценить точность материалов, поскольку абсолютно любой может опубликовать информацию в

Интернете



купил щенка хаски дешево
и без документов

Думал вырастет
такой...



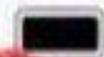
А вырос такой:



Покупайте щенков с документами! Это гарантия того,
что Вы купите породистого щенка!



13:14



sberbank10ok



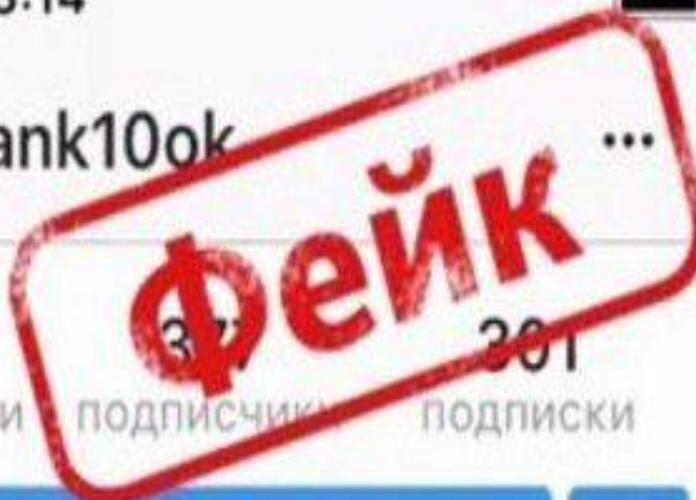
4

публикации

327
подписчики

301

подписки



Подписаться



Сбербанк

Разыгрываем 10.000.000₽. Условия: Подписаться на профиль: Сделать скриншот нашего профиля:

От партнера
Реклама



ПОЛУЧИТЕ 7000 РУБЛЕЙ
за прохождение опроса



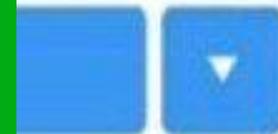
Сбербанк
Разыгрыва
на профи



Подробнее



301
подписки



исаться
офила:

От партнера
Реклама



MANGO

mangocom...

ПОДПИСАТЬСЯ



54 публика... 7671 подписч... 3166 подписки

✓ ПОДПИСКИ

HM

Первые 8k подписчиков получают любую вещь из магазина на выбор и именную карту со скидкой!

Скрин к себе, отмечаем нас и ждём.

hm.com

972 отметок «Нравится»

1 дн.

[mangocomru](#) Торопитесь [@hmcomru](#) посмотреть все 28 комментариев

[svetlana_onopriyenko](#) [@mangocomru](#) когда стоп?

[loser22_5](#) [@mangocomru](#) а как вы сообщите об окончании акции ?

[by.smo](#) Для жителей Беларуси действует?

[mangocomru](#) [@by.smo](#) да
[mangocomru](#) [@loser22_5](#) В письменном виде

[dimkafokas](#) [@bloodynastya](#)

[kazimirchik_2013](#) Когда можно приходить в магазин и выбрать?

[tattianno4ka](#) А почтой России отправите?

[mangocomru](#) [@tattianno4ka](#) да

[masha_kandi](#) А в Беларусь отправите ?

Войдите, чтобы поставить «Нравится» или прокомментировать.

...

★ Мраморные и голубые куну

6 700 ₺

№ 971128341, размещено 29 мая в 08:19  617 (+2)

На самом деле порода мейн-кун выглядит так



 Avito



Электронная почта



@

Создание электронной

- Создавать почтовый ящик следует на крупных и проверенных почтовых

сервисах

- НЕ указывайте личную информацию при регистрации



- Придумайте сложный пароль



d#1?5w0b7

Пароля Надежного



Силу Используй, Люк

- Используйте двухэтапную авторизацию

- Не открывайте файлы и другие вложения в письмах

- Используйте несколько почтовых ящиков



При подключении к Wi-Fi устройство передаёт все данные, как радиопередатчик, а точка доступа ловит их, как радиоприёмник. Подключаясь к общественной сети Wi-Fi мы выкладываем всю свою информацию на всеобщее обозрение.



Правила использования Wi-Fi

в общественных местах:

- Удостоверьтесь, что ты подключаетесь к официальной сети Wi-Fi заведения, в котором находитесь. Обычно такие сети имеют пароль, или требуют минимальную авторизацию

- Старайтесь не посещать требующие авторизации сайты. Проверить почту или оставить комментарий на форуме можно, но только если Вы уверены в безопасности подключения

- Не проводите через публичную сеть никаких финансовых операций на сайтах или приложениях

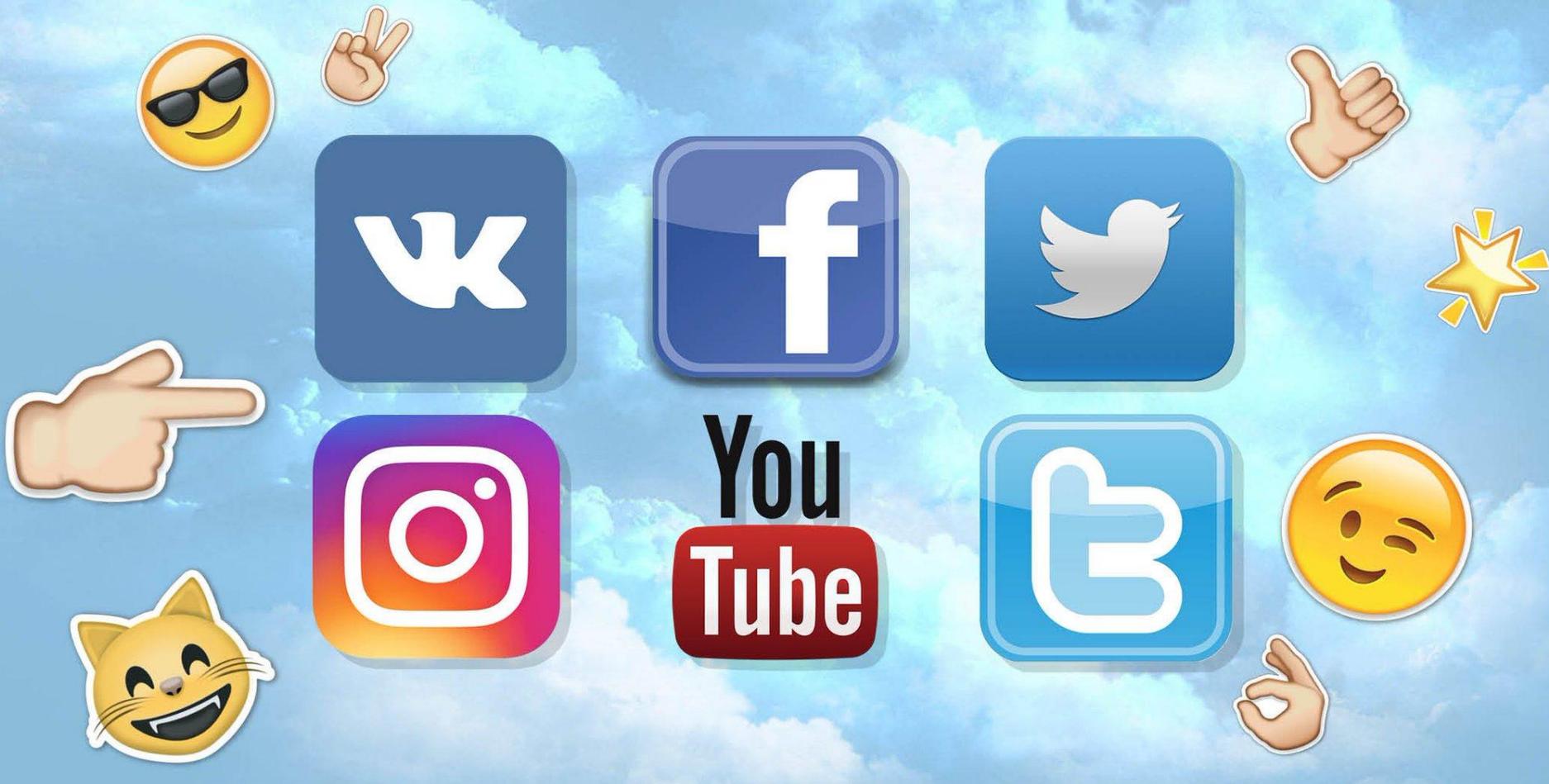
Хакерств

Хакер или взломщик – человек, взламывающий информационные сети организации, либо использующий их без разрешения.

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.

О





СОЦИАЛЬНЫЕ СЕТИ



ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ В СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЯХ

- Указывайте меньше личной информации

- Не указывайте места, где Вы были, при помощи геолокации

- Не стоит афишировать свое финансовое благосостояние

- Не указывайте номер своей кредитной банковской карты

- Не каждый вложенный файл в сообщении стоит открывать, также как и в электронной почте

- Конфиденциальность

Простые правила, чтобы обезопасить свой игровой аккаунт

- Если другой игрок ведет себя плохо или создает Вам неприятности, заблокируйте его в списке игроков, и к Вам перестанут доходить от него сообщения**
- Пожалуйтесь администраторам игры на плохое поведение этого игрока, желательно приложить какие-то доказательства в виде скриншотов**
- Не указывайте личную информацию в профайле игры и не привязывайте карты для оплаты к аккаунту**
- Используйте сложные и разные пароли**
- Не устанавливайте неофициальные патчи и моды**
- Даже во время игры не отключайте антивирус. Пока Вы играете, Ваш компьютер может заразиться**

ПРАВДА

А vs

ЛОЖ

Ь

Спам составляет порядка 80% всех электронных писем, а более трети всех аккаунтов в социальных сетях являются спамерскими.

Первый рекламный интернет-баннер появился в 2000 году.

Одним из первых предметов, проданных на E-bay стала сломанная лазерная указка.

Первая веб-камера была установлена в Кембриджском университете. И служила она лишь для того, чтобы следить за кофеваркой.

Первая видеозапись выложенная в Youtube была про прикольные сюжеты с котиками.

Спам составляет порядка 80% в большинстве писем, полученных на всех аккаунтах в социальных сетях являются спамерскими.



Первый рекламный интернет-баннер появился в 2000 году.

Одним из первых предметов, проданных на E-bay стала сломанная лазерная указка.

Первая веб-камера была установлена в Кембриджском университете. И служила она лишь для того, чтобы следить за кофеваркой.

Первая видеозапись выложенная в Youtube была про прикольные сюжеты с котиками.

Спам составил порядка 80% в письмах всех аккаунтов в социальных сетях являющихся спамерскими.



Первый интернет-портал появился в 1990 году.



Одним из первых предметов, проданных на E-bay стала сломанная лазерная указка.

Первая веб-камера была установлена в Кембриджском университете. И служила она лишь для того, чтобы следить за кофеваркой.

Первая видеозапись выложенная в Youtube была про прикольные сюжеты с котиками.

Спам составляет порядка 80% в... писем... аккаунтов... сетях явля... спамерскими.



Перв... нный... интер... р... появ... году.



С... нных... пр... на... сломан... ная... указка.



Первая веб-камера была установлена в Кембриджском университете. И служила она лишь для того, чтобы следить за кофеваркой.

Первая видеозапись выложенная в Youtube была про прикольные сюжеты с котиками.

Спам составляет порядка 80% в письмах всех аккаунтов в социальных сетях являющихся спамерскими.



Первый электронный интернет появился в 1969 году.



Слово «интернет» появилось в 1974 году на конференции в сломанная указка.



Первая б-ка была установлена в Кембриджском университете. Она была лишь для того чтобы следить за кофеваркой.



Первая видеозапись выложенная в Youtube была про прикольные сюжеты с котиками.

Спам составляет порядка 80% в... писем... аккаунтов... сетях явля... спамерскими.



Первая... ный... интер... р... появ... году.



С... х... пр... нных... на... сломан... ная... указка.



Первая... б-к... была... устано... Кембри... универси... ила... она лишь для... чтобы... следить за кофеваркой.



Первая вид... выложена... была про... прикольные... котиками.



История появления слова спам берет свое начало от названия торговой марки мясных консервов «Spam».

На вершине Эвереста нет возможности пользоваться Интернетом.

Первая продажа через Интернет состоялась в 1995 году .

Самой дорогой вещью, проданной на E-bay считается первый CD-диск певицы Мадонны.

Первый электронный смайлик был «слепым» и состоял только из тире-носа и скобки-улыбки.

История о слова
спам была от
назван ки
мясных конрат».



На вершине Эвереста
нет возможности
пользоваться
Интернетом.

Первая продажа
через Интернет
состоялась в 1995
году .

Самой дорогой вещью,
проданной на E-bay считается
первый CD-диск певицы
Мадонны.

Первый электронный
смайлик был «слепым» и
состоял только из тире-носа
и скобки-улыбки.

История о слова
спам была от
назван ки
МЯСНЫХ КОМРАТ».



На верста
нет во
пользо
Интернет



Первая продажа
через Интернет
состоялась в 1995
году .

Самой дорогой вещью,
проданной на E-bay считается
первый CD-диск певицы
Мадонны.

Первый электронный
смайлик был «слепым» и
состоял только из тире-носа
и скобки-улыбки.

История о слова
спам была от
назван «Ирки
МЯСНЫХ КОМРАТ».



На вер... еста
нет во...
пользо...
Интернет



Пе...
чер...
состоя...
году .



Самой дорогой вещью,
проданной на E-bay считается
первый CD-диск певицы
Мадонны.

Первый электронный
смайлик был «слепым» и
состоял только из тире-носа
и скобки-улыбки.

История о слова
спам была от
назван «Ирки
МЯСНЫХ КОМ».



На вер... еста
нет во...
пользо...
Интернет



Пе...
чер...
состоя...
году .



Самой доро...
проданно...
первый С...
Мадонны.



Первый электронный
смайлик был «слепым» и
состоял только из тире-носа
и скобки-улыбки.

История о слова
спам б... от
назван...рки
МЯСНЫХ КО...рат».



На вер...еста
нет во...
пользо...
Интернет



Пе...
чер...
состоя...
году .



Самой дор...
проданно...тается
первый С...ды
Мадонны.



Первы...
смайли...» и
состоял то...е-носа
и скобки-улыб



**Будьте
внимательны!**

Онлайн-урок подготовила: Докучаева Елена Афанасьевна,
заведующий сектора информационно-библиографической