

ВСЕГДА СВЕЖИЕ НОВОСТИ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МНОГОЕ ДРУГОЕ

www.V-BIT.ru

# 8-БИТ

БЕСПЛАТНЫЙ, ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ОНЛАЙН ЖУРНАЛ

№ 2, ДЕКАБРЯ 2011 ГОДА

ОДНОКЛАССНИКИ  
И MAIL.RU

ОБЪЕДИНИЛИСЬ

стр. 12

@mail.ru

НОВАЯ СОЦ. СЕТЬ  
GOOGLE PLUS

стр. 23

ОБЗОР ПРОГРАММ  
ОТ АНДРЕЯ БЕЛОВА

стр. 20-23

ГДЕ СКАЧАТЬ ВСЁ ИЛИ ЧТО  
ТАКОЕ ТОРРЕНТЫ [BITTORRENT]

## ПРИЧИНА

## ПОДОРОЖАНИЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ

стр.  
10-11

ЧИНОВНИКИ  
ЗАПУТАЛИ В СЕ-  
ТЯХ \_\_\_\_\_ СТР. 4

КОММЕНТИМ В СОЦ-  
СЕТИ С УМОМ! \_\_\_\_\_ СТР. 6

APPLE VS. ANDROID — ВО-  
ЙНА ДО ПОБЕДНОГО КОН-  
ЦА \_\_\_\_\_ СТР. 7

СО СЛЕДУЮЩЕГО  
ГОДА SIM-КАРТ НЕ  
БУДЕТ \_\_\_\_\_ СТР. 8

УЛЬТРАБУКИ С  
ЭКРАНАМИ FULL  
HD \_\_\_\_\_ СТР. 9

ПРИЧИНА ПОДО-  
РОЖАНИЯ ЖЕСТКИХ  
ДИСКОВ \_\_\_\_\_ СТР. 10-11

ОДНОКЛАССНИКИ И  
MAIL.RU ОБЪЕДИНИ-  
ЛИСЬ! \_\_\_\_\_ СТР. 12

БЕСКОНЕЧНЫЙ НА-  
КОПИТЕЛЬ \_\_\_\_\_ СТР. 14

НОВАЯ СОЦ. СЕТЬ GOOGLE  
PLUS \_\_\_\_\_ СТР. 15-16

**ЗДРАВСТВУЙТЕ УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ НОВОГО, БЕСПЛАТНОГО, ОНЛАЙН ЖУРНАЛА «8-БИТ»! СРАЗУ ХОЧУ ПОЗДРАВИТЬ ВАС С НАСТУПАЮЩИМ НОВЫМ ГОДОМ! ОКОНЧАТЕЛЬНУЮ ПОЗДРАВЛЯКУ, УЖЕ НЕПОСРЕДСТВЕННО С НОВЫМ ГОДОМ, Я РАЗМЕЩУ В 3-М НОМЕРЕ, КОТОРЫЙ ВЫЙДЕТ 1 ЯНВАРЯ.**

**ПРОШЕЛ УЖЕ ЦЕЛЫЙ МЕСЯЦ СО ДНЯ ВЫПУСКА ПЕРВОГО НОМЕРА, Я УСПЕЛ ПООБЩАТЬСЯ С ОЧЕНЬ МНОГИМИ ЧИТАТЕЛЯМИ, ПРОВОДИЛ ОПРОСЫ, ЗАДАВАЛ РАЗЛИЧНЫЕ ВОПРОСЫ... БЫЛО ОЧЕНЬ МНОГО МНЕНИЙ, НО ПРОЦЕНТОВ НА 80 ЖУРНАЛ ПОНРАВИЛСЯ ВСЕМ! 16% ЧИТАТЕЛЯМ ЖУРНАЛ ПОНРАВИЛСЯ, НО НЕ СОВСЕМ, Т.Е. БЫЛИ КАКИЕ ТО НЕДОЧЕТЫ (КОТОРЫЕ Я УЧЕЛ! И Я ОЧЕНЬ БЛАГОДАРЕН ТЕМ ЛЮДЯМ, Я ЭТО ОЧЕНЬ ЦЕНЮ! ПОТОМУ ЧТО НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ТАКОГО ЧТО ВСЕ НРАВИТСЯ...) И 4% ЧИТАТЕЛЯМ ЖУРНАЛ НЕ ПОНРАВИЛСЯ, СКАЗАЛИ ЧТО МЫ ВСЕ РАВНО БРОСИМ ЭТИМ ЗАНИМАТЬСЯ, НЕ ПОНРАВИЛИСЬ АНЕКДОТЫ НЕКОТОРЫМ, А ОДИН ПОЛЬЗОВАТЕЛЬ НАШЕЛ ОРФОГРАФИЧЕСКУЮ ОШИБКУ И ПЕРЕСТАЛ ЧИТАТЬ.. РЕБЯТ! МЫ СЕЙЧАС РАБОТАЕМ БЕЗ КОРРЕКТОРА! ЕСТЕСТВЕННО ОШИБКИ БУДУТ... МЫ ИНТЕНСИВНО ИЩЕМ КОРРЕКТОРА, НО ПОКА БЕЗУСПЕШНО, Т.К. У НАС СЕЙЧАС ОЧЕНЬ МАЛЕНЬКИЙ КАПИТАЛ.**

**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ-МЫ НУЖДАЕМСЯ В СОТРУДНИКАХ! ОЧЕНЬ НЕХВАТАЕТ ЛЮДЕЙ ИЩУЩИХ НОВИНКИ В РУНЕТЕ. ПОЖАЛУЙСТА! ЕСЛИ ВЫ УВИДЕЛИ В ИНЕТЕ ИНТЕРЕСНЫЙ, СВЕЖИЙ МАТЕРИАЛ, ТО ОТОШЛИТЕ ЕГО НАМ НА РАССМОТРЕНИЕ! МЫ ЭТО ОЧЕНЬ ЦЕНИМ И НИКОГДА НЕ ПОДУМАЕМ О ВАС ПЛОХО ЕСЛИ ЭТОТ МАТЕРИАЛ ОКАЖЕТСЯ ПО НАШЕМУ МНЕНИЮ НЕ ИНТЕРЕСНЫМ...**

**ДОБАВЛЯЙТЕ НАС В MAIL.RU  
АГЕНТЕ ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU  
(МЫ ОЧЕНЬ ЛЮБИМ НОВЫЕ  
ЗНАКОМСТВА), ТУДА ЖЕ ПРИ-  
СЫЛАЙТЕ ЛЮБЫЕ ПИСЬМА.  
ВСТУПАЙТЕ В НАШУ ГРУППУ  
ВКОНТАКТЕ. ПИШИТЕ В  
ICQ: 67-30-89**

**ЖЕЛАЮ ПРИЯТНОГО  
ЧТЕНИЯ.**

**ВИТАЛИЙ ЮРЧЕНКО**



**ОТ ИЗДАТЕЛЕЙ** \_\_\_\_\_ стр. 2

**НОВОСТИ IT**

- ЧИНОВНИКИ ЗАПУТАЛИ в сетях \_\_\_\_\_ стр. 4  
комментируем в соцсети с умом! \_\_\_\_\_ стр. 6  
Apple vs. Android война до победного конца \_\_\_\_\_ стр. 7  
Со следующего года SIM-карт не будет \_\_\_\_\_ стр. 8  
ультрабуки с экранами Full HD \_\_\_\_\_ стр. 9  
Apple выпустит телевизоры летом 2012 года \_\_\_\_\_ стр. 9  
Причина подорожания жестких дисков \_\_\_\_\_ стр. 10-11  
Одноклассники и mail.ru объединились! \_\_\_\_\_ стр. 12  
Adobe откажется от мобильного Flash Player \_\_\_\_\_ стр. 13  
О википедии \_\_\_\_\_ стр. 13  
неудачи modern warfare \_\_\_\_\_ стр. 14  
бесконечный накопитель \_\_\_\_\_ стр. 14  
Новая соц. сеть Google plus \_\_\_\_\_ стр. 15-16

**ИГРОМАНИЯ**

- Играть онлайн с живыми людьми \_\_\_\_\_ стр. 17

**КОМПЬЮТЕР ДЛЯ ЧАЙНИКОВ**

- Горячие клавиши CorelDRAW \_\_\_\_\_ стр. 18

**ОБЗОР САЙТОВ**

- Кировский Альянс \_\_\_\_\_ стр. 19

**ОБЗОР ПРОГРАММ**

- Где скачать Вс или что такое торренты [BitTorrent] \_\_\_\_\_ стр. 20-23

**ОБЗОР МОБИЛЬНИКОВ**

- HTC Sensation XE \_\_\_\_\_ стр. 24  
В России начались продажи HTC Rhyme \_\_\_\_\_ стр. 24-25

**ДЕЛАЕМ САЙТЫ**

- Первая статья «Начало-начал» \_\_\_\_\_ стр. 26-27

**ПОСТОЯННЫЕ ЧИТАТЕЛИ**

- Фото \_\_\_\_\_ стр. 28

**РЕКЛАМА** \_\_\_\_\_ стр. 29

**ЮМОР** \_\_\_\_\_ стр. 30-31



**В команду БЕСПЛАТНОГО, ежемесячного онлайн журнала требуются:**

1. Верстальщики
2. Дизайнеры-фотошоперы
3. Программисты
4. Флеш аниматоры
5. Журналисты (работата со статьями)
6. Рерайтеры
7. Вебмастера



**e-mail: zhurnal-8bit@mail.ru**  
**ICQ: 67-30-89**

**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!**  
**СООБЩИТЕ НАМ ОБ МАТЕРИАЛЕ, КОТОРЫЙ НА ВАШ**  
**ВЗГЛЯД ИНТЕРЕСЕН И ПОПУРЯН!**  
**E-MAIL: ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU**  
**ICQ: 67-30-89**





## ЧИНОВНИКИ ЗАПУТАЛИ В СЕТЯХ

ОАО «ВымпелКом (торговая марка «Билайн») подтвердили, что бытовые роутеры и иные устройства относят к точкам радиодоступа, но как на них можно поставить навигаторы ГЛОНАСС, вполне предсказуемо пояснить не смогли: «В настоящее время мы ожидаем дополнительных разъяснений от министерства для выполнения требований данного приказа, констатировала представитель петербургского филиала оператора Мария Георгиевская. Ждут разъяснений (перечня устройств, которые необходимо оснащать системами ГЛОНАСС) и в «Мегафоне: «Как правило, устройства Wi-Fi сертифицируются как оборудование локальной сети, поэтому предполагается, что оно не должно подпадать под действие этого приказа, пояснили в компании.

По запросу редакции «Фонтанки» Министерство связи и массовых коммуникаций РФ предоставило такие разъяснения, которые не могут не шокировать пользователей роутеров, ноутбуков, смартфонов и иных работающих в стандарте 802.11 устройств: департамент информации и общественных связей однозначно подтвердил, что они относятся к оборудованию, которое подлежит оснащению аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS! При этом обладателю такой точки доступа требуются лицензии и разрешения Роскомнадзора.

Руководитель информационно-аналитического агентства TelecomDaily Денис Кусков полагает, что нововведение приведет лишь к искусственному росту использования технологии и росту цен на оборудование без улучшения их параметров: «Я понимаю необходимость оснащения навигационными системами МЧС и других госслужб, но не попытки «всадить его во все, что движется и не движется. Такая «мания насаждения, а не реального роста популярности ГЛОНАСС, нанесет только вред.

В самом связном ведомстве не проясняют целей введения требований к роутерам, равно как остаются не решенными и технические вопросы исполнения нового приказа.

Большинство существующих бытовых навигаторов, работающих в стандарте ГЛОНАСС, может обмениваться данными с компьютером по USB-кабелю, но ни один не имеет порта локальной сети или адаптера Wi-Fi (а без таких средств его невозможно подключить к роутеру). Во многие смартфоны

**ВЛАДЕЛЬЦЫ РОУТЕРОВ, НОУТБУКОВ, СМАРТФОНОВ И ИНЫХ РАБОТАЮЩИХ В СЕТЯХ WI-FI УСТРОЙСТВ ПРАКТИЧЕСКИ В ЛЮБОЙ МОМЕНТ МОГУТ ЛИШИТЬСЯ СВОЕЙ СОБСТВЕННОСТИ И БЫТЬ ОШТРАФОВАНЫ.**

должны быть оборудованы системой спутниковой навигации ГЛОНАСС.

В октябре по вопросу регулирования использования беспроводных сетей было издано сразу несколько нормативных актов, которые серьезно запутали ситуацию в вопросе их регулирования. С одной стороны, в постановлении, подписанном премьер-министром Владимиром Путиным 13 октября, прямо указано - работающие в стандарте 802.11 (это и есть Wi-Fi) устройства малого радиуса действия (мощностью не более 100 мВт) не подлежат обязательной регистрации.

От этой обязанности освобождается также аппаратура Bluetooth, радиомикрофоны, детские переговорные устройства, радиотелефоны, слуховые аппараты, приборы радиоуправления и т.д.

С другой стороны, уже несколько владельцев точек доступа Wi-Fi, в том числе в Санкт-Петербурге, оштрафованы за его использование без такой регистрации.

### ИНТЕРНЕТ-ОРИЕНТИРОВАНИЕ

Однако другой приказ, подписанный министром связи и массовых коммуникаций Игорем Щегловым, вступил в силу 10 октября. Он предусматривает, что оборудование радиодоступа для беспроводной передачи данных подлежит оснащению аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS. Никаких исключений и уточнений нормативный акт не содержит.

Опрошенные специалисты рынка оказались удивлены таким неожиданным нововведением. Так, в



производители встраивают навигационные системы стандарта GPS, но подключение еще и аппаратуры ГЛОНАСС пока предусматривается мало у кого.

### БЕЗБУМАЖНЫЕ СЕТИ

Спор о статусе сетей Wi-Fi длится уже много лет. В разного рода неофициальных разъяснениях контролирующий орган Федеральная служба по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор) говорит о праве свободного использования таких устройств (ограниченной мощности и пр.), но только для построения внутриофисных сетей.

К такому же выводу пришли и опрошенные участники рынка, в том числе операторы сотовой связи, предлагающие своим клиентам соответствующее оборудование. «На использование Wi-Fi-роутеров внутри помещений не требуется особых разрешений, убеждена Мария Георгиевская. Реализуемое нами оборудование также подпадает под исключения (полоса радиочастот 2400-2483,5 МГц, до 100 мВт) из перечня оборудования, которое необходимо регистрировать в органах Роскомнадзора. Аналогичную позицию высказали и в пресс-службе ОАО «Мегафон, уточнив, что речь идет только об использовании роутеров для собственных нужд, а не для оказания услуг.

Иной точки зрения придерживаются в Минкомсвязи РФ. В ответ на редакционный запрос чиновники подтвердили, что для использования роутеров и иных устройств, в том числе при организации беспроводной сети внутри квартиры или офиса (гостиницы, кафе и пр.), их владельцы обязаны получить лицензию, решение Государственной комиссии по радиочастотам (ГКРЧ) и разрешение Роскомнадзора. Кроме того, базовые станции сетей Wi-Fi должны быть зарегистрированы.

Такие требования, вызывающие у пользователей недоумение, чиновники высказывают уже не первый раз. В 2008 году «Фонтанка уже опубликовала подобное письмо руководства Россвязьохранкультуры, что привело к большому скандалу. Но разъяснить ситуацию что понимается под внутриофисными сетями, относятся ли к ним расположенные в квартире роутеры и т.п. представители надзорного ведомства так и не пожелали.

Противоречивая позиция чиновников разных ведомств и отсутствие определенности в этом вопросе может негативно отразиться на самих пользователях устройств Wi-Fi, которые сейчас встроены во все портативные компьютеры (ноутбуки и нетбуки), многие смартфоны, обычные «трубки и др. Ведь по закону использование радиоэлектронных средств без обязательного разрешения грозит частному владельцу не только административным штрафом

в тысячу рублей, но и конфискацией соответствующего оборудования.

Практика применения этой нормы уже есть: в конце октября Управление Роскомнадзора по Санкт-Петербургу и Ленинградской области сообщило, что зафиксировало незарегистрированную точку беспроводного радиодоступа стандарта 802.11 b/g (Wi-Fi). Владелец такого оборудования, ООО «Кактус, было привлечено к административной ответственности. Прояснить ситуацию в надзорном органе не пожелали.

В других регионах рассмотрены уже десятки подобных дел, а лидером по количеству «отловленных роутеров и иного оборудования выступает Краснодарский край. Например, в районной администрации инспекторы изъяли обычный роутер D-Link (он свободно продается во многих компьютерных магазинах Санкт-Петербурга), который использовался для создания внутриофисной сети. А управление Роскомнадзора по Республике Марий Эл сообщило о четырех незарегистрированных Wi-Fi-точках доступа, выявленных только за два летних месяца этого года.

Частные лица владельцы роутеров, ноутбуков, смартфонов и пр., может быть, смогут переадресовать возможные санкции связинспекторов к продавцам соответствующего оборудования. Мнения опрошенных юристов по этому вопросу разошлись. «Если продавец не проинформировал покупателя о наличии правовых ограничений на использование тех же роутеров и т.д., потребитель вправе расторгнуть договор и, вернув товар, получить уплаченную за него сумму. Кроме того, покупатель также вправе требовать возмещения всех убытков (взысканного штрафа, конфискованного устройства и т.д.), убеждена Мария Козлова, юрист коммерческой практики компании Rightmark group.

А вот юрист компании Pen&Paper Андрей Ипполитов полагает, что знание действующего законодательства, в том числе, об ограничениях применения отдельных товаров, является обязанностью самого гражданина. «Закон не предусматривает обязанность продавца (изготовителя) информировать потребителя о правовых особенностях использования отдельных товаров, убежден он.

Журналист «Фонтанки обошел несколько салонов связи и компьютерных магазинов, но ни разу не смог получить от консультантов вразумительного ответа по вопросу необходимости получать разрешения (лицензии, регистрации или пр.) на роутеры и пр. работающие в стандарте Wi-Fi устройства. После почти недельного изучения не смогли прояснить этот вопрос и в пресс-службе одного из крупнейших сотовых ритейлеров, активно торгующих оборудованием сетей Wi-Fi.

# КОММЕНТИМ В СОЦСЕТИ С УМОМ!



**БРИТАНСКИЙ СУД ПО ТРУДОВЫМ СПОРАМ ПРИЗНАЛ ЗАКОННЫМ УВОЛЬНЕНИЕ РАБОТНИКА ОДНОГО ИЗ МАГАЗИНОВ APPLE ЗА НЕГАТИВНЫЕ ВЫСКАЗЫВАНИЯ О КОМПАНИИ В СОЦИАЛЬНОЙ СЕТИ. ОБ ЭТОМ СООБЩАЕТСЯ НА САЙТЕ [IFOAPPLESTORE.COM](http://FOAPPLESTORE.COM).**

Суд посчитал существенным тот факт, что в корпоративных правилах Apple прописан строгий запрет на негативные высказывания о компании и ее продукции. Он также отметил, что даже приватные записи на личных страницах работников могут быть распространены их виртуальными друзьями и нанести ущерб имиджу компании.

Уволенный работник опубликовал закрытую запись в своем профиле в Facebook, которую впоследствии разместили у себя его коллеги и в итоге донесли содержание записи до начальства. В результате этого он был уволен "за грубый проступок". При

этом подчеркивается, что работникам компании не запрещено публиковать записи в интернете, однако в их содержании не должно быть упоминания Apple. Под запретом в том числе и упоминание компании как места работы человека.

Ранее неоднократно сообщалось о проблемах с работой, возникавших у людей в связи с активностью в Facebook. Так, в июле 2009 года полицейского из Флориды понизили в должности за то, что он хвастался в Интернете умением избивать задержанных. Чуть раньше был уволен работник ткацкой фабрики из Южной Африки, который назвал своего начальника "серийным онанистом". В 2008 году своей работы лишились 13 членов экипажа британской авиакомпании Virgin Atlantic. В комментариях в одной из групп в социальной сети они называли пассажиров "быдлом" и предполагали, что в лайнерах есть тараканы.

Lenta.ru

**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!**  
**СООБЩИТЕ НАМ ОБ МАТЕРИАЛЕ, КОТОРЫЙ НА ВАШ**  
**ВЗГЛЯД ИНТЕРЕСЕН И ПОПУРЯН!**  
**E-MAIL: [ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU](mailto:ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU)**  
**ICQ: 67-30-89**

# APPLE VS. ANDROID — ВОЙНА ДО ПОБЕДНОГО КОНЦА

**СТИВ ДЖОБС (STEVE JOBS) ПРИ ЖИЗНИ ЗАЯВИЛ, ЧТО ОН ДО САМОГО ПОСЛЕДНЕГО СВОЕГО ВЗДОХА БУДЕТ ВЕСТИ ВОЙНУ С КОМПАНИЕЙ GOOGLE И ЕЕ МОБИЛЬНОЙ ПЛАТФОРМОЙ ANDROID. ОБ ЭТОМ СВИДЕТЕЛЬСТВУЮТ ИНФОРМАЦИЯ ИЗ ОФИЦИАЛЬНОЙ БИОГРАФИИ СТИВА ДЖОБСА, КОТОРАЯ ОФИЦИАЛЬНО ПОСТУПИТ В ПРОДАЖУ НА СЛЕДУЮЩЕЙ НЕДЕЛЕ.**

Автор биографии Уолтер Исааксон (Walter Isaacson) утверждает, что Джобс пришел в бешенство, когда тайваньский производитель HTC в январе 2010 года представил первый Android-смартфон, внешне копирующий многие фирменные черты смартфона iPhone. В том далеком 2010 году компания Apple подала в суд, а господин Джобс прямым текстом объявил войну Эрику Шмидту (Eric Schmidt), который в то время занимал должность генерального директора Google.

«Если возникнет надобность, я до самого последнего своего вздоха, до последней копейки из 40-миллиардного бюджета компании Apple буду бороться. Я сделаю все необходимое для того, чтобы восстановить справедливость. Я уничтожу операционную систему Android, так как все в ней, как и



она сама, является украденным. Я начну термоядерную войну, сказал Джобс Шмидту. Книга также рассказывает об их последующей встрече в кафе Пало-Альто, тогда Стив повторил, что хочет идти до конца и не собирается улаживать дело миром.

«Мне не нужны ваши деньги. В случае, если вы предложите мне 5 миллиардов долларов я откажусь. У меня много денег. Единственное чего я хочу это справедливости, чтобы вы перестали красть наши идеи и воплощать их в Android. В настоящее время это все, что мне нужно.

Сам господин Шмидт ранее входил в состав совета директоров Apple и был вынужден уйти в отставку лишь потому, что его компания начала конкуренцию с Apple в различных областях, где ранее не участвовала Google.

[AppleInsider.ru](http://AppleInsider.ru)

## ОДНОЧИПОВЫЙ RADEON HD 7900 МОЖЕТ ОБЛАДАТЬ УРОВНЕМ БЫСТРОДЕЙСТВИЯ RADEON HD 6990

**КОМПАНИЯ AMD ПЛАНИРУЕТ ВЫВЕСТИ НА РЫНОК ВИДЕОКАРТЫ ПОКОЛЕНИЯ RADEON HD 7000 В ДВА ЭТАПА: ПЕРВЫМИ БУДУТ ПРЕДСТАВЛЕНЫ РЕШЕНИЯ НА БАЗЕ GPU С АРХИТЕКТУРОЙ ШЕЙДЕРНЫХ ПРОЦЕССОРОВ VLIW4, ПОЗЖЕ ПОЯВЯТСЯ ФЛАГМАНСКИЕ УСКОРИТЕЛИ ГРАФИКИ АРХИТЕКТУРЫ NEXT GENERATION CORE (NGC).**



Новая архитектура должна значительно увеличить производительность Radeon HD 7900 в играх и повысить эффективность в задачах GPGPU.

Заслуженный участник форума Rage3D рассказал об уровне быстродействия преемника однокиповой видеокарты Radeon HD 6970. С его слов, флагман серии Radeon HD 7000 с одним GPU архитектуры Next Generation Core сможет обеспечить схожий с

Radeon HD 6990 (2xGPU) уровень производительности в играх. Означает ли это то, что Radeon HD 7900 будет предлагаться с ценником в \$500, а то и в \$600, источник сказать не может.

Попутно уточняется примерный срок выхода на рынок этих мощных однокиповых видеокарт Radeon HD 7900 первый квартал 2012 года.

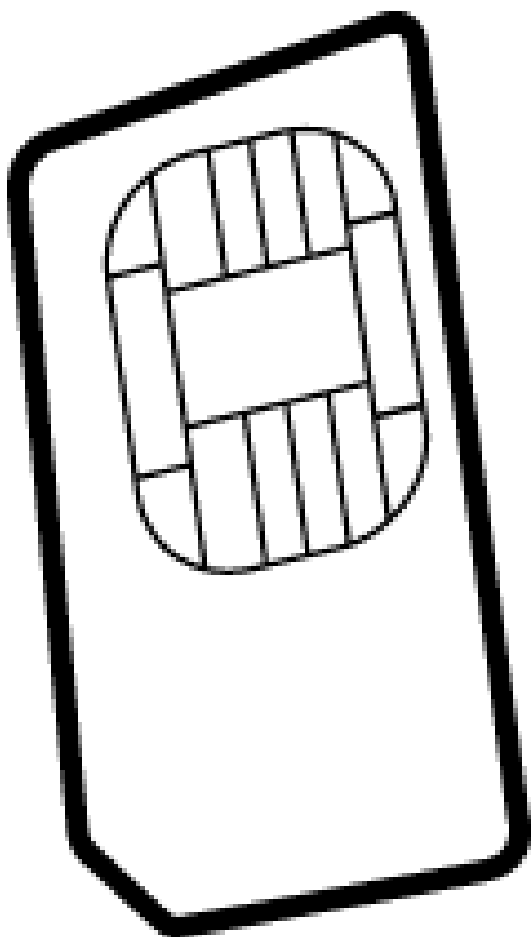
Автор: Александр Шеметов



# СО СЛЕДУЮЩЕГО ГОДА SIM-КАРТ НЕ БУДЕТ

**РАБОЧАЯ ГРУППА ПОД ПАТРОНАЖЕМ GSM-АССОЦИАЦИИ (GSMA, ОБЪЕДИНЯЮЩЕЙ ВСЕХ КРУПНЕЙШИХ ОПЕРАТОРОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ В МИРЕ) РАЗРАБАТЫВАЕТ ЕДИНЫЙ СТАНДАРТ ВИРТУАЛЬНЫХ SIM-КАРТ, КОТОРЫЙ ПОЗВОЛИТ ТЕЛЕФОНАМ И ДРУГИМ АБОНЕНТСКИМ УСТРОЙСТВАМ РАБОТАТЬ БЕЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЧИПА С ИНФОРМАЦИЕЙ ОБ АБОНЕНТЕ. ПЕРВЫЕ УСТРОЙСТВА ТАКОГО ТИПА ДОЛЖНЫ ПОЯВИТЬСЯ В 2012 ГОДУ, НО ПРИЖИВЕТСЯ ЛИ НОВОВВЕДЕНИЕ В РОССИИ, ПОКА НЕЯСНО: ПРОТИВ МОГУТ ВЫСТУПИТЬ ОПЕРАТОРЫ.**

Как сообщает издание GSMA-daily, к альянсу по разработке виртуальных SIM-карт уже присоединилось несколько крупнейших мировых телеком-компаний. Устройства, работающие без SIM-карты, смогут легко переключаться между сетями разных операторов. Как сообщают источники в GSMA, на первом этапе устройства будут работать одновременно с виртуальной и физической SIM-картами, чтобы "преодолеть психологический барьер".



По неподтвержденной информации, компания Apple ведет разработки программного обеспечения для iPhone, которое позволит телефонам американского производителя работать в сети любого

оператора. Представители крупнейших телеком-компаний мира крайне обеспокоены инициативой Apple и сейчас ведут активные консультации, чтобы заставить американского производителя отказаться от своих планов.

"Мы считаем, что существует большой потенциал роста потребления услуг передачи данных в устройствах, и основная задача, которая решается в рамках деятельности ассоциации GSM, - вопрос совместимости устройств и SIM-карт. Такие работы мы поддерживаем, поскольку они позволяют создать единые стандарты для всей индустрии при разработке устройств, что в целом будет способствовать развитию рынка передачи данных", - говорит директор "МТС Россия", член совета GSMA Александр Поповский. В "МегаФоне" от комментариев отказались. Источник в "большой тройке" сомневается в том, что технология будет востребована в России. "Операторам невыгодно существование такой модели, позволяющей пользователям совершать "скачки" из сети в сеть. А если инициатива не будет поддержана рынком, могут возникнуть проблемы с регуляторикой и другими аспектами ее внедрения", - считает источник.

Участники рынка считают, что может возникнуть ситуация, аналогичная той, что существует при попытке внедрения нормы о переносимости номеров. Это норма позволяет абонентам мигрировать из сети в сеть и дает им возможность использовать одну SIM-карту для подключения к разным операторам. Но эта инициатива, которая регулярно обсуждается чиновниками, так и не нашла поддержки у операторов.

## УЛЬТРАБУКИ С ЭКРАНАМИ FULL HD

НЕЗАВИСИМО ДРУГ ОТ ДРУГА КОМПАНИИ ACER И ASUS (ASUSTEK COMPUTER) СОТРУДНИЧАЮТ С ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИХ ПАНЕЛЕЙ AU OPTRONICS (AUO) И CHIMEI INNOLUX (CMI), ЖЕЛАЯ ПОЛУЧИТЬ ПАНЕЛИ ВЫСОКОЙ ЧЕТКОСТИ ДЛЯ НОУТБУКОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ.

Эти панели будут иметь разрешение 1928 x 1080 пикселей, утверждает источник (вероятно, в его сообщении вкралась опечатка и горизонтальное разрешение будет 1920 пикселей).

К обновлению продукции производителей ноутбуков подталкивают планы Apple оснастить дисплеем, имеющим разрешение 2048 x 1536 пикселей, планшеты iPad нового поколения, которые появятся в начале 2012 года.

Как ожидается, Acer и ASUS выпустят ультрабуки с новыми панелями уже в январе-феврале 2012 года.



В настоящее время ASUS использует панели с разрешением 1366 x 768 пикселей в моделях UX21 ZenBook с экраном размером 11,6 дюйма. Экраны размером 13,3 дюйма, которыми оснащаются модели UX31, имеют разрешение 1600 x 900 пикселей. Разрешение экрана Acer Aspire S3 размером 13,3 дюйма равно 1366 x 768 пикселей.

Обе компании верят в успех ультрабуков и рассчитывают до конца года в сумме получить от контрактных производителей 400-500 тысяч мобильных компьютеров серий ZenBook и Aspire S3.

Источник: DigiTimes

## APPLE ВЫПУСТИТ ТЕЛЕВИЗОРЫ ЛЕТОМ 2012 ГОДА



СТАЛО ИЗВЕСТНО, ЧТО APPLE ЗАПЛАНИРОВАЛА ВЫПУСК СВОИХ ПЕРВЫХ ТЕЛЕВИЗОРОВ УЖЕ НА СЕРЕДИНУ 2012 ГОДА. ПОМОГАТЬ ЕЙ В ЭТОМ БУДЕТ КОМПАНИЯ SHARP.

Напомним, что ранее выход новой продукции компании из Купертино был запланирован на конец следующего года. Теперь появилась дополнительная информация.

Питер Мисек (Peter Misk), аналитик Jefferies & Co., сообщил, что при "хорошем раскладе" телевизоры от Apple поступят в продажу уже в середине 2012 года, а производство устройств начнется в начале года на заводе Sharp в Японии.

Аналитик утверждает, что основные конкуренты Apple осведомлены о ее планах, и в этот раз постараются не уступить ей. К примеру, Samsung и LG работают в тесном сотрудничестве с Google в рамках проекта Google TV.

Предполагается, что дисплеи Sharp будут использоваться не только в телевизорах Apple, но и в iPad, iPod touch и iPhone. Японская компания начала производство панелей IGZO, отличающихся высокой плотностью пикселей на дюйм (330 ppi), маленькой толщиной и низким энергопотреблением. Экраны IGZO по своим качествам не уступают ни IPS, ни OLED.

В производство Sharp в следующем году Apple намерена инвестировать до 1 миллиарда долларов (и это при общем запланированном бюджете компании в 8). Такой размах впечатляет, т.к. в 2011 финансовом году Apple потратила только 4,6 миллиарда.

# ПРИЧИНА

## ПОДОРОЖАНИЯ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ



**КАТАСТРОФА В ТАЙЛАНДЕ НЕ ТОЛЬКО УБИЛА БОЛЕЕ 350 ЧЕЛОВЕК И ЛИШИЛА ЖИЛЬЯ СТО ТЫСЯЧ ГРАЖДАН, НО И ВНЕСЛА СВОИ ПРАВКИ В ИНФРАСТРУКТУРУ СТРАНЫ И ЕЕ СТОЛИЦЫ БАНГКОКА. ЗАТОПЛЕН АЭРОПОРТ БАНГКОКА, ЧТО ЛИШИЛО ТАЙСКУЮ СТОЛИЦУ СООБЩЕНИЯ С ВНЕШНИМ МИРОМ, ЗАТОПЛЕНЫ ДОРОГИ И ЛИНИИ СВЯЗИ, НО САМОЕ ГЛАВНОЕ БЕДСТВО В ТОМ, ЧТО ЗАТОПЛЕНО БОЛЕЕ 14 ТЫСЯЧ ПРЕДПРИЯТИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА КРУПНЫХ ЕВРОПЕЙСКИХ, АМЕРИКАНСКИХ И ЯПОНСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ.**



660 тысяч человек осталось без работы, а по всему миру встали отрасли, связанные с производством компьютерных комплектующих, электронные компоненты которых производились в основном в Тайланде. Катастрофа послужила причиной резкого подорожания жестких дисков по всему миру!

Такие крупные производители, как Western Digital, Hitachi, Seagate, и Toshiba сейчас испытывают очень большие проблемы в сфере производства жестких дисков. И даже южнокорейский Samsung, заводы которого расположены на родной территории, испытывает аналогичные проблемы, поскольку некоторые важные детали для жестких дисков производства Samsung создаются исключительно на заводах в Тайланде. Подорожание жестких дисков касается не только винчестеров для настольных компьютеров: подорожали и переносные HDD, и жесткие диски для ноутбуков и другие внутренние и съемные накопители. Купить жесткий диск уже сейчас не

так просто!

### ДЕФИЦИТ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ

Однако же на складах у ритейлеров и поставщиков всех уровней всегда хранится существенный запас товаров, которого должно хватить на 2-3 недели, а иногда и на 1,5-2 месяца равномерных продаж. Почему же жесткие диски подорожали уже сейчас? Все очень просто! Причин тому две:

1. Как только грамотные и крайне циничные люди поняли, что катастрофа в Тайланде приведет к дефициту жестких дисков по всему миру, они стали покупать жесткие диски в огромных количествах на все свои деньги, с целью перепродать через месяц-другой подороже.

2. Ритейлеры, узнав о прекращении поставок, но видя неугасающий, а даже возрастающий в силу первой причины спрос, тоже усекли фишку и задрали цены выше некуда. В США (самая сообразительная страна в плане зарабатывания денег на чужом горе) цены на модель HDD Samsung SpinPoint F3 емкостью 1 ТБ за три дня возросли с 60 до 110\$ (рост 83%). И это, как убеждены эксперты, далеко не предел!

**УЖЕ СЕЙЧАС ЧУВСТВУЕТСЯ ДЕФИЦИТ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ В МАГАЗИНАХ, ЧТО ЖЕ БУДЕТ ДАЛЬШЕ? БУДУТ ЛИ ЖЕСТКИЕ ДИСКИ ДОРОЖАТЬ ДАЛЬШЕ?**

Конечно будут! Более того, они скоро еще и пропадут с прилавков всех магазинов, как реальных, так и виртуальных! Купить жесткий диск можно будет только у перекупщиков за бешенные деньги, либо в каком-нибудь захудалом интернет-магазине, за



деньги не менее бешенные, но зато с гарантией (хотя о какой гарантии может идти речь, если заводы стоят?)

Я более чем уверен, что в России на 83% не остановятся и подорожание жестких дисков может составить 150%, 200% и даже 1000%!

Следующим пунктом ценового беспредела станут ноутбуки и готовые компьютеры. И те и другие имеют внутри жесткий диск, поэтому дефицит и высокая цена последнего приведут к высоким ценам на собранные модели.

Если прогнозировать дальше, то волна может докатиться до всевозможных онлайн-сервисов предлагающих хранить информацию на их серверах. Так как они постоянно увеличивают объемы доступного пользователям дискового пространства, закупая все новые и новые жесткие диски, в тот момент, когда поступление новых накопителей информации прекратится, они просто вынуждены будут или полностью перейти на платный режим, или сильно ограничить объем, доступный пользователю бесплатно, или же поднять цены на премиум-аккаунты. Возможно, они предпримут все действия сразу.

Так как для хранения данных можно пользоваться флеш-памятью (флешки на 128 гигабайт уже давно есть в свободной продаже), то возможен рост спроса на различные карты памяти, USB-flash накопители и диски SSD, которые производятся на заводах в Корее, Китае и даже США. А за этим подорожанием может потянуться и повышение цен на мобильные устройства со встроенной памятью: смартфоны, коммуникаторы, планшеты, GPS-навигаторы и

прочую электронную мелочь.

## ГЛОБАЛЬНЫЕ ПОСЛЕДСТВИЯ КАТАСТРОФЫ - КОГДА ПОДЕШЕВЕЮТ ЖЕСТКИЕ ДИСКИ?

После окончания наводнения (а оно должно уже когда-нибудь кончиться) тайские предприятия будут заниматься восстановлением производств. Дело это небыстрое, недешвое, да и угроза повторного наводнения должна привести к мысли об их переносе в другие страны или оснащение устойчивыми к катастрофам возможностями. Все это опять же приведет к подорожанию конечного продукта. Когда в магазинах появятся жесткие диски, изготовленные после катастрофы, они будут намного дороже тех, что мы могли купить еще в сентябре 2011 года. Поддерживаемая недавним дефицитом, цена будет подрастать на каждом этапе пути до потребителя и людей больше всего уже будет интересовать вопрос не «почему подорожали жесткие диски, а «когда жесткие диски подешевеют.

## НАСКОЛЬКО ПОДРОЖАЛИ ЖЕСТКИЕ ДИСКИ

Если сравнивать с ценами на жесткие диски в сентябре 2011 года, то можно видеть, что они подорожали в среднем на 172%. Причем самые популярные модели подорожали более чем на 200% (то есть в ТРИ раза), а менее популярные, например, трехтерабайтные винты, всего на 57%, то есть в полтора раза.

## ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ • ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

**ЖЕСТКИЙ ДИСК, В КОМПЬЮТЕРНОМ СЛЕНГЕ**

«ВИНЧЕСТЕР УСТРОЙСТВО ХРАНЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ, ОСНОВАННОЕ НА ПРИНЦИПЕ МАГНИТНОЙ ЗАПИСИ. ЯВЛЯЕТСЯ ОСНОВНЫМ НАКОПИТЕЛЕМ ДАННЫХ В БОЛЬШИНСТВЕ КОМПЬЮТЕРОВ

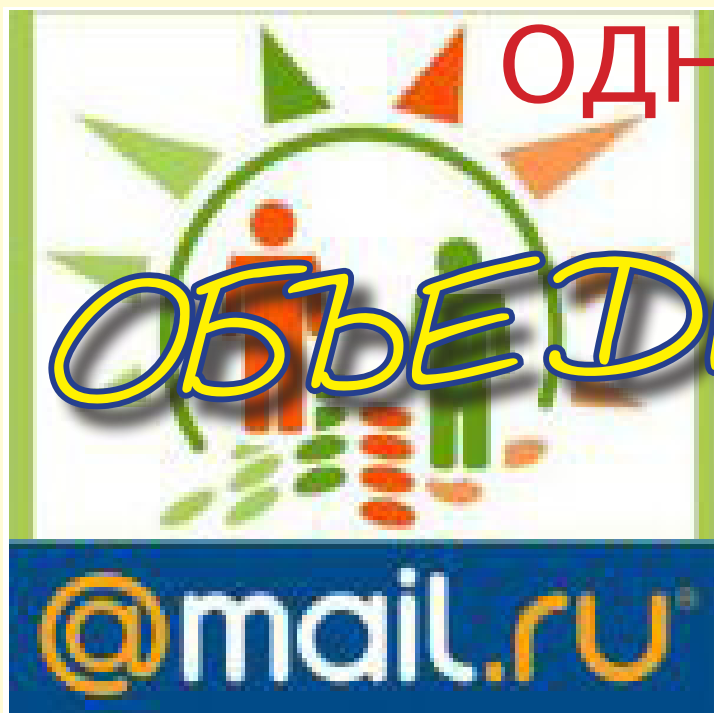
**ДЕФИЦИТ ЖЕСТКИХ ДИСКОВ БУДЕТ ТОЛЬКО УСИЛИВАТЬСЯ!**



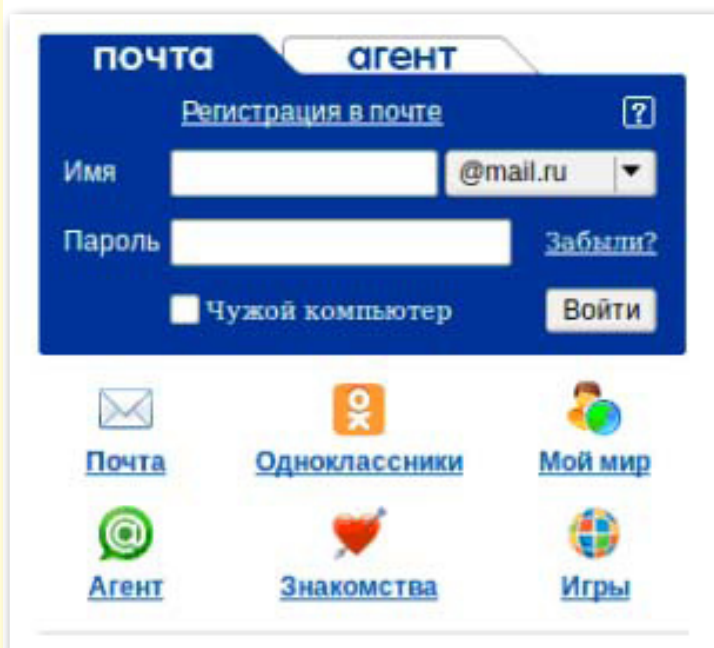
**МАТЕРИАЛ НА СТРАНИЦАХ 10-11 ПОДГОТОВИЛ:**

**ГИРИК АЛЕКСЕЙ**

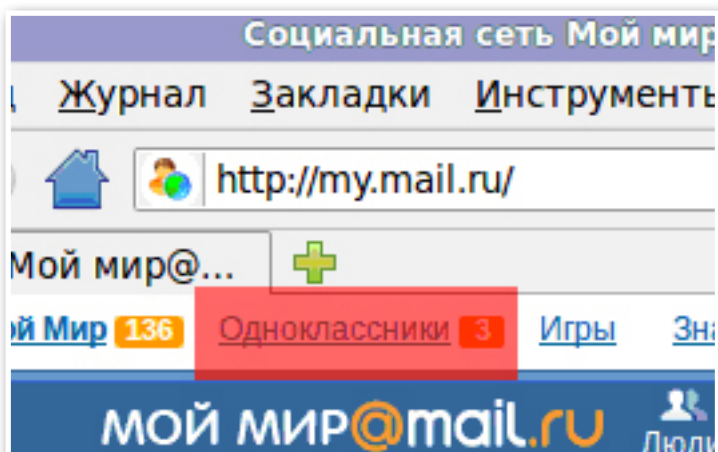
**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!**  
**СООБЩИТЕ НАМ ОБ МАТЕРИАЛЕ, КОТОРЫЙ НА ВАШ ВЗГЛЯД ИНТЕРЕСЕН И ПОПУРЯН!**  
**E-MAIL: ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU**  
**ICQ: 67-30-89**



**26 СЕНТЯБРЯ, ПОПУЛЯР-  
 НЫЙ В РОССИИ ПОЧТО-  
 ВЫЙ СЕРВИС ОБЪЕДИНИЛ-  
 СЯ С СОЦИАЛЬНОЙ СЕТЬЮ  
 «ОДНОКЛАСНИКИ».**



Теперь каждый пользователь может переключаться с одного сайта на другой одной кнопкой. Кроме того, у ссылки, ведущий на сайт-партнер показано сколько непрочитанных сообщений на дружественном сайте. Пока аккаунты никак между собой не связаны и данные берутся из профиля тех пользователей, которые залогинены в данный момент на



сайтах.

Теперь mail.ru и одноклассники пытаются связать профили. Прошло чуть больше месяца. Вот такое сообщение появляется, когдаходишь на «Мой мир»:

#### ЭТО ВАШ ПРОФИЛЬ НА ОДНОКЛАСНИКАХ?

Соедините ваши профили в «Мом Мире и на Одноклассниках, и вы уже совсем скоро сможете из одной сети писать сообщения друзьям в другой, а также публиковать статусы и фотографии в двух сетях одновременно. И еще вы получите VIP-статус! :)



**МАТЕРИАЛ НА ЭТОЙ  
 СТРАНИЦЕ ПОДГОТОВИЛА:**

**ЮРЧЕНКО АЛЕНА**

**Привет всем! Я пол года играю в игру Alamandi. Предлагаю всем девченкам (ну или мальчишкам) поиграть в нее. Мой ник в игре «Иголка»**

#### ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ • ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ

**СОЦИАЛЬНАЯ СЕТЬ** - интерактивный многопользовательский веб-сайт, контент которого наполняется самими участниками сети. Сайт представляет собой автоматизированную социальную среду, позволяющую общаться группе пользователей, объединенных общим интересом. К ним относятся и тематические форумы, особенно отраслевые, которые активно развиваются в последнее время.



# ADOBE ОТКАЖЕТСЯ ОТ МОБИЛЬНОГО FLASH PLAYER



**КОМПАНИЯ ADOBE ПРЕКРАТИТ ВЫПУСК МОБИЛЬНЫХ ВЕРСИЙ ПЛЕЕРА FLASH PLAYER, СООБЩАЕТ ZDNET СО ССЫЛКОЙ НА ИНФОРМИРОВАННЫЕ ИСТОЧНИКИ.**

Adobe продолжит поддерживать версии плеера для Android и планшетов Playbook, но выпускать Flash Player для новых мобильных операционных систем или браузеров не будет. Вместо этого компания будет продвигать приложения на платформе Adobe AIR, а также участвовать в развитии технологии HTML5.

О намерениях Adobe сообщается в письме, которое компания якобы разослала своим партнерам. С копией письма ознакомились журналисты ZDNet. Ожидается, что официальное заявление об отказе от мобильного Flash Player представители Adobe сделают в ближайшее время. Версии плеера для компьютеров

компания продолжит развивать.

Незадолго до утечки в Сеть предполагаемого письма Adobe партнерам стало известно о предстоящих увольнениях в компании. Техноблог TechCrunch сообщил, что в рамках "реструктуризации" Adobe уволит порядка 750 человек, работающих в европейских и североамериканских офисах компании.

Версии Flash Player были выпущены практически для всех крупных мобильных платформ за исключением iOS. Экс-глава Apple Стив Джобс неоднократно критиковал технологию Flash, считая ее не приспособленной для мобильных устройств.

## О ВИКИПЕДИИ

**СУЩЕСТВУЕТ ТЕОРИЯ, СОГЛАСНО КОТОРОЙ АБСОЛЮТНО ЛЮБАЯ СТАТЬЯ ВИКИПЕДИИ ПО ЦЕПОЧКЕ ВЕДЕТ К СТАТЬЕ «ФИЛОСОФИЯ».**

Для этого нужно кликать по первой ссылке в каждой статье цепочки. Важно: ссылка должна быть не в скобках и не курсивная. Если ссылка повторяется, следует кликнуть следующую после не, иначе вы будете ходить по кругу.

**Итак:** первая ссылка в статье, затем первая ссылка в следующей статье и так далее, пока не доберетесь до философии, а вы обязательно до не доберетесь.

Редакция Фактрума проверила эту теорию на примере статьи об астероиде J002E3, и вот как выглядела цепочка.

J002E3, астероид, планета, орбита, материальная точка, физическая модель, цунами, волна, сплошная среда, механическая система, механическое движение, тело (физика), физика, естествознание, наука, познание, метод, систематизация, теория множеств, математика, (тут нам второй раз встречается «наука, поэтому мы е пропускаем и нажимаем следующую ссылку)



идеализация, реальность и бинго! философия.

Есть даже статья Википедии, посвященная этой теории «Википедия: как добраться до философии». В ней говорится, что к философии ведут 94,5% всех статей, остальные просто содержат нерабочие ссылки. Объясняется этот феномен довольно просто: как можно заметить по приведенной для примера цепочке, Википедия имеет тенденцию двигаться вверх по классификационной цепи, которая становится все шире и шире и в итоге приводит к философии.





# НЕУДАЧИ MODERN WARFARE

НАШУМЕВШАЯ СЕРИЯ КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР MODERN WARFARE СНОВА ПРИВЛЕКЛА К СЕБЕ ВНИМАНИЕ ВЫХОДОМ НОВОЙ ЧАСТИ.

СМИ сообщили о неудачной перевозке партии дисков с новым шутером: двое неизвестных угнали грузовик, ущерб составил более 400 тыс. евро, сообщает сайт TFI.

К сожалению, это уже не первый досадный

случай с modern warfare, в октябре охранник склада в калифорнии похитил диск и попытался распространить ее через интернет. Но похищенный им диск с игрой был не полный!

## БЕСКОНЕЧНЫЙ НАКОПИТЕЛЬ



### ПОРТУГАЛЬСКИЙ ДИЗАЙНЕР ПРЕДЛОЖИЛ КОНЦЕПТ «БЕС- КОНЕЧНОГО НАКОПИТЕЛЯ»

В своем концепте "Endless Storage" португальский дизайнер Педро Мачадо предлагает интересный вариант решения проблемы ограниченности памяти USB-флеш-накопителей, пишет 3Dnews.ru. Идея, предложенная дизайнером, очень проста: в его концепте флешка является еще и USB-концентратором с одним разъемом; следовательно, к накопителю, на котором закончилось свободное место, можно подключить еще один, ко второму — третий, и так до бесконечности.



МАТЕРИАЛ НА ЭТОЙ  
СТРАНИЦЕ ПОДГОТОВИЛ:

**ГЕОРГИЙ КУЗНЕЦОВ**



В своей статье хотелось бы рассказать, что такое Google plus и с чем его едят :)

### ЧТО ЖЕ ТАКОЕ GOOGLE PLUS (ГУГЛ ПЛЮС)?

Google plus- это новая глобальная социальная сеть от корпорации Google. Ранее у компании возникла мысль объединить всю аудиторию, в одном

## НОВАЯ СОЦ. СЕТЬ GOOGLE PLUS

сервисе, но все попытки оказались безуспешными. Вот новая попытка Гугл плюс. Классный, минималистический дизайн, грамотная взаимосвязь с сервисами Google, отличительной чертой является отличная скорость работы, все это делает Google plus несравненно круче по сравнению с прошлыми попытками.

### ИТАК, КАК ЖЕ РАБОТАЕТ GOOGLE PLUS?

По своей сути, Google plus это тот же ВК или Facebook. Вместо «Стены здесь используется «Лента, нужно отметить, что работать с ней гораздо удобнее, да и другой плюс, навигация реализована очень грамотно. Существуют горячие клавиши, которые были взяты из Google Reader. Так

https://talkgadget.google.com/talkgadget/hangout/d581e5177349bb3fc54c0564ddc68e2bd9cb4723?hl=ru#

Google Hangouts

Справка Проблемы

Чат

Алексей Коровин:  
<https://plus.google.com/not-supported/?ref=/>  
 Отправлено в пятницу в 21:33

Алексей Коровин: видео с индианой смотришь?

Я: да

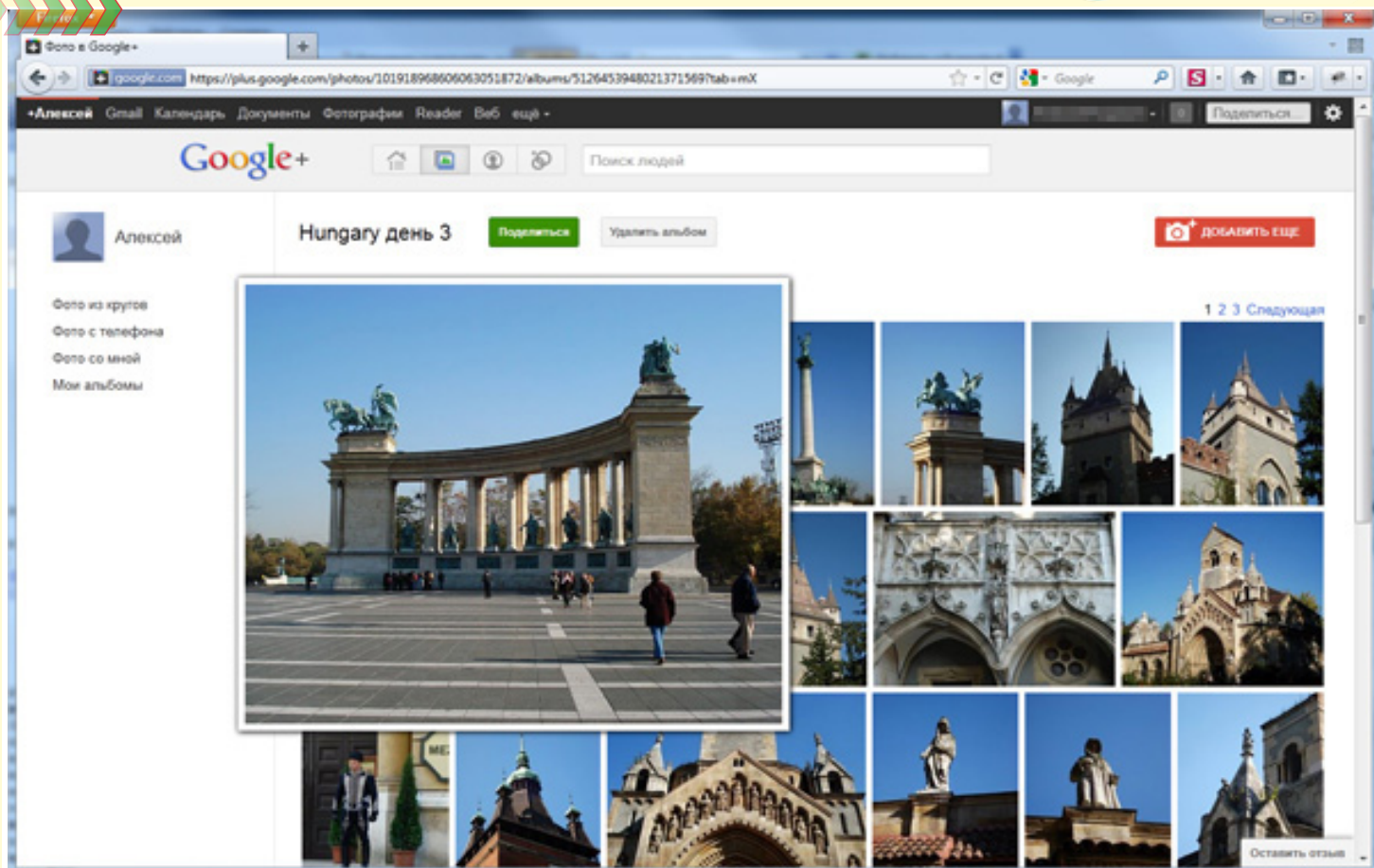
микрофон отрубается сам  
 Пользователь Алексей Коровин пишет сообщение...

YouTube Просматривается: Indy and the Gold Cobra

Найти другое видео

Говорить

Пригласить Чат YouTube Откл. видео Вкл. микрофон Настройки Выход



же стоит отметить, что дизайн выполнен в новом стиле, выглядит очень даже аккуратно и красиво. Итак, а мы продолжаем....

### ЧТО НОВОГО?

Одной из главных особенностей новой сети Google Plus являются круги контактов (circles). Эти круги позволяют вам, отсортировать все контакты по разным сферам деятельности. Проще говоря, вы можете создавать для каждой группы определенную приватность и настройку, которая является для вас удобной. Все эти задачи реализованы на высокотехнологичном уровне.

### ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ.

Еще одной новинкой являются видеоконференции. Этот сервис бесплатный, и позволяет подключаться сразу с десятью пользователями и не только! Правда есть и свои минусы, функция видеоконференций еще немного сыровата, качество картинок оставляет желать лучшего, да и аудио отстает. У вас теперь есть такая возможность, как вставка видео из YouTube в реальном времени! Вы можете прямо на ходу показывать друг другу понравившееся видео, одновременно с этим обсуждая его.

### «ФОТОГРАФИИ PICASA.

Это безграничная возможность хранить фотографии очень большого размера, и видео, продолжительность которого не более 15 минут, все это бесплатно! Все ваши фотографии отображаются в виде одной большой стены. Это дает вам возможность наблюдать качественный дизайн и фактуру. Всплывающие окна при комментировании присутствуют. В разделе «Мои альбомы можно увидеть, как круто реализовано свойство Transform, оно взято из модного ныне CS3. Работа с фото очень удобна!

Ну и в заключении стоит сказать о том, что главный вопрос стоит в том, что сможет ли Google+ потягаться с Facebook или нет. Если все же сможет, то его ожидает светлое будущее с очередным миллиардом активных пользователей, и дальнейшим завоеванием рынка социальных сетей. Другой исход, Facebook убьет Google plus.

На этом, пожалуй, стоит поставить точку, и пожелать не просто на теории, а на практике ощутить работу обновленной версии социальной сети Google. Желаем удачи!



**МАТЕРИАЛ ПРО  
GOOGLE+ ПОДГОТОВИЛА:**

**КОСТЕНКО ЕКАТЕРИНА**





**ИГРАТЬ ОНЛАЙН С ЖИВЫМИ ЛЮДЬМИ – ЭТО НИ С ЧЕМ НЕ СРАВНИМОЕ УДОВОЛЬСТВИЕ. ПОСЕТИВ МИР АЛАМАНДИ С ЕГО ЗАХВАТЫВАЮЩИМИ ПЕЙЗАЖАМИ И УНИКАЛЬНОЙ АТМОСФЕРОЙ, ВЫ СМОЖЕТЕ СЫГРАТЬ В САМЫЕ НОВЫЕ И ПОПУЛЯРНЫЕ ПРОСТЫЕ ИГРЫ, СОБРАННЫЕ В ОДНОМ МИРЕ!**



Не хватает общения? В Аламанди вы сможете встретить интересных собеседников, с которыми можно будет с удовольствием проводить часы!

**КРОМЕ ТОГО, ИГРОВОЙ ОНЛАЙН МИР АЛАМАНДИ ПОЗВОЛИТ ВАМ:**

1. Сбежать от серых будней
2. Познакомиться с интересными людьми
3. Самостоятельно создать и одеть игрового персонажа
4. Отправиться на поиски волшебных кристаллов
5. Обустроить свой собственный уютный дом и сад

**НАЧНИТЕ ИГРАТЬ ПРЯМО СЕЙЧАС СОВЕРШЕННО БЕСПЛАТНО!**

**[WWW.ALAMANDI-CLUB.COM](http://WWW.ALAMANDI-CLUB.COM)**

# ГОРЯЧИЕ КЛАВИШИ CORELDRAW

Горячие клавиши увеличивают скорость вашей работы за компьютером.  
Наша цель - собрать горячие клавиши ко всем программам, где они доступны!  
Сегодня мы подготовили все горячие клавиши от программы CorelDRAW

НАЗНАЧЕНИЕ	СОЧЕТАНИЕ КЛАВИШ
<b>РАБОТА С ТЕКСТОМ CORELDRAW</b>	
Стили графики и текста (Graphic And Text)	Ctrl+F5
Выделить до начала рамки	Ctrl+Shift+Home
Выделить до конца текста	Ctrl+Shift+PgDn
Выделить до конца рамки	Ctrl+Shift+End
Выделить до начала текста	Ctrl+Shift+PgUp
Выделить до конца строки	Shift+End
Выделить до начала строки	Shift+Home
Выделить следующую рамку с текстом	Shift+PgDn
Выделить предыдущую рамку с текстом	Shift+PgUp
Удалить слово с лева	Ctrl+Backspace
Удалить слово с права	Ctrl+Del
Проверка орфографии	Ctrl+F12
Выводить по базовой линии	Alt+F12
Выбрать шрифт	Ctrl+A
Вставить символ	Ctrl+F11
Преобразовать простой текст в фигурный и обратно	Ctrl+F8
Поиск (действует только при редактировании текста)	Alt+F3
Предыдущий кегль из списка	Ctrl+4 (Num Lock)
Следующий кегль из списка	Ctrl+6 (Num Lock)
Уменьшить кегль на 1	Ctrl+2 (Num Lock)
Увеличить кегль на 1	Ctrl+8 (Num Lock)
Преобразование регистра букв	Shift+F3
Инструмент для работы с текстом (Text)	F8
<b>ЭФФЕКТЫ CORELDRAW</b>	
Линзы (Lens)	Alt+F3
Огибающая (Envelope)	Ctrl+F7
Контур (Contour)	Ctrl+F9
<b>ФИГУРЫ CORELDRAW</b>	
Выбор текущего инструмента из группы рисования кривых (по умолчанию - Freehand)	F5
Инструмент Прямоугольник (Rectangle)	F6
Инструмент Эллипс (Ellipse)	F7
<b>ЛИНИИ И ЗАЛИВКИ CORELDRAW</b>	
Вид и цвет линии (диалоговое окно Outline Pen)	F12
Выбор нестандартного цвета для линии (диалоговое окно Outline Color)	Shift+F12
Параметры градиентной заливки (диалоговое окно Fountain Fill)	F11
Параметры простой заливки (диалоговое окно Uniform Fill)	Shift+F11
<b>ПРОСТЫЕ ТРАНСФОРМАЦИИ CORELDRAW</b>	
Изменить размеры (Transformation, страница Size)	Alt+F10
Масштабирование и перевороты (Transformation, страница Scale and Mirror)	Alt+F9
Повернуть объект (Transformation, страница Rotation)	Alt+F8

Изменить местоположение объекта (Transformation, страница Position)	Alt+F7
<b>ПОРЯДОК ОБЪЕКТОВ CORELDRAW</b>	
На передний план	Shift+PgUp
На задний план	Shift+PgDn
Вперед на один порядок	Ctrl+PgUp
Назад на один порядок	Ctrl+PgDn
<b>ОПЕРАЦИИ РЕДАКТИРОВАНИЯ ФОРМЫ В CORELDRAW</b>	
Стрелка формы (Shape)	F10
Выделить все узлы	Ctrl+Shift+Tab
Выделить начальный узел	Home
Выделить предыдущий узел	Shift+Tab
Выделить следующий узел	Tab
Выделить конечный узел незамкнутой кривой	End
<b>ОПЕРАЦИИ РЕДАКТИРОВАНИЯ В CORELDRAW</b>	
Вставка	Shift+Ins
Вырезание	Shift+Del
Копирование	Ctrl+Ins
Отмена команды	Alt+Backspace
Выделить следующий (предыдущий) объект	Tab или Shift+Tab
Сдвинуть объект на один шаг	Курсорные клавиши
Сдвинуть объект на увеличенный шаг	Shift+курсорные клавиши
Сдвинуть объект на уменьшенный шаг	Ctrl+курсорные клавиши
Переключение на стрелку выбора (Pick) и обратно (если выделен объект)	Ctrl+пробел
<b>МАСШТАБИРОВАНИЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ И ВИД РАБОЧЕГО ОКНА CORELDRAW</b>	
Режим лупы (Zoom) с автоматическим возвратом к предыдущему инструменту	F2
Масштаб по размеру выделенных объектов	Shift+F2
Масштаб по размеру страницы	F4
Масштаб 100%	Shift+F4
Уменьшение	F3
Прокрутка изображения	Alt+курсорные клавиши
Полноэкранный просмотр	F9
View Manager	Ctrl+F2
Переход между двумя последними режимами отображения (верхняя секция меню View)	Shift+F9
Переход на следующую страницу или ее создание	PgDn
Переход на предыдущую страницу или ее создание	PgUp
Вызов редактор Visual Basic для создания макросов	Alt+F11

**ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ**  **ПОЛЕЗНО ЗНАТЬ**

**ГОРЯЧИЕ КЛАВИШИ** - разновидность интерфейса взаимодействия с компьютером, представляющая собой нажатие клавиши (или сочетания клавиш) на клавиатуре, которому назначены (запрограммированы) команды (операции)



**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ! МЫ ЗАПУСКАЕМ РУБРИКУ "ОБЗОР САЙТОВ". ЕСЛИ У ВАС ЕСТЬ СВОИ РЕСУРСЫ, ПРОСИМ ПРИСЫЛАТЬ ИХ НА ОБЗОР ПО АДРЕСУ ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU/ САМЫЕ ИНТЕРЕСНЫЕ САЙТЫ ПОЯВЯТСЯ В ЖУРНАЛЕ В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ.**

# 1 КИРОВСКИЙ АЛЬЯНС *KA-ORG.RU*

WELCOME

кировский альянс

WELCOME

Главная | Регистрация | Вход

Суббота 26.11.2011 08:37 | R

**Меню сайта**

- Главная
- Музыка
- Фотоальбом
- Видеоальбом
- Творчество
- О нас

---

- Гостевая
- Новости (архив)

---

→ PDA версия сайта

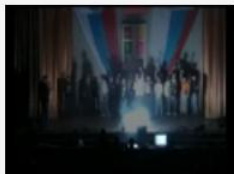
**Личные страницы**

- Группа D.L.P.
- MC ElipS' blog [22.11.2011]

**Категории**

**Руни, SS Sot, РПГ - Хранители традиций (видео) NEW**

Восстановлено видео "Руни, SS Sot, РПГ - Хранители традиций" с фестиваля в г. Новопавловске:




- Руни, SS Sot, РПГ - Хранители традиций

Категория: [Новое видео](#) | Просмотров: 7 | Дата: 24.11.2011

**РЭПТЕРРОР. Видео с фестиваля в п. Иноземцево NEW**

На сайт добавлены два видеоролика от группы "Bloody Clan" с фестиваля в п. Иноземцево:



**Форма входа**

Логин:

Пароль:

☒ запомнить

[Забыл пароль](#) · [Регистрация](#)

**Календарь**

« Ноябрь 2011 »

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
		1	2	3	4	5
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

**Друзья сайта**

→ Все для Counter-Strike

**НА ДАННОМ РЕСУРСЕ МОЖНО НАЙТИ МУЗЫКУ, ВИДЕО И ФОТОГРАФИИ ЛЮДЕЙ, КОТОРЫЕ СОЗДАЮТ МУЗЫКУ ДОМА, СВОИМИ СИЛАМИ. ОДНАКО ЧТОБЫ ПОНЯТЬ, ЗАЧЕМ ЖЕ СОЗДАВАЛСЯ САЙТ, НАДО НЕМНОГО ОКУНУТЬСЯ В ЕГО ИСТОРИЮ.**

## ПОЧЕМУ «КИРОВСКИЙ АЛЬЯНС»

В 2008 году три простых парня, которым было интересно записывать песни, решили создать свое объединение и позвать в него ребят (таких же начинающих исполнителей, как и они сами), которые проживают в Кировском районе Ставропольского края. Первоначально, объединение называлось «Кировский Хип-Хоп Альянс и в него входило три группы: «DarkLirik», «BabesAngels» и «Сила времени». Ребята записывали свои песни дома у MCElipSa, на слабенький компьютер. Лишь через два месяца они договорились с администрацией ДК г. Новопавловска о предоставлении им возможности

записываться в студии «Март (руководитель Гребец Сергей)». Со временем, в объединение вошли люди, которые писали музыку не только в стиле Hip-Hop, но и в других, например, таких как House. В связи с этим название было изменено на «Кировский Альянс».

## РАСШИРЯЕМ ГРАНИЦЫ.

Со временем на сайте стали появляться песни групп других районов и регионов России, качество песен повышалось, также появлялись видеоклипы к песням и с выступлений на сцене. На данный момент на сайте можно услышать песни групп со Ставропольского края, Волгоградской области и других регионов.

## ОТ АДМИНИСТРАТОРА САЙТА.

«Я надеюсь, что Вы сможете найти что-то свое в наших песнях и песнях друзей, они Вам понравятся, и будет приятно заходить на наш ресурс в будущем».

**СТРУЦ (MC ELIPS) НИКОЛАЙ.**





# ГДЕ СКАЧАТЬ ВСЁ ИЛИ ЧТО ТАКОЕ ТОРРЕНТЫ [BITTORRENT]



ДУМАЮ, ЧТО ВСЕ ВЫ НЕ РАЗ ЗАДАВАЛИСЬ ВОПРОСОМ ГДЕ ЖЕ СКАЧАТЬ ИГРЫ, МУЗЫКУ, ФИЛЬМЫ, ОПЕРАЦИОННУЮ СИСТЕМУ, ИЛИ ЖЕ ДОБЫТЬ КАКУЮ-НИБУДЬ РЕДКУЮ ПРОГРАММУ. НАВЕРНЯКА ВЫ МУЧАЛИ ЧАСАМИ ПОИСКОВИКИ В РОЗЫСКЕ БЕСПЛАТНЫХ ССЫЛОК С НОРМАЛЬНОЙ СКОРОСТЬЮ ЗАКАЧКИ И БЕЗ ВСЯКИХ РЕГИСТРАЦИЙ, ОБЗВАНИВАЛИ ДРУЗЕЙ, ИССЛЕДОВАЛИ ЛОКАЛЬНУЮ СЕТЬ И ВСЕ ТАКОЕ ПРОЧЕЕ. ОНУЙ ПРОЦЕСС БЫВАЕТ ДОЛГИМ И ЗАЧАСТУЮ МУЧИТЕЛЬНЫМ, А НЕ ВСЕМ И ДАЛЕКО НЕ ВСЕГДА, ХОЧЕТСЯ ТРАТИТЬ КУЧУ ВРЕМЕНИ НА РОЗЫСК И ЗАГРУЗКУ ЧЕГО-ТО НЕОБХОДИМОГО. ОДНАКО ВСЕ ЭТО (Я ИМЕЮ ВВИДУ РОЗЫСК И ЗАГРУЗКУ ЦЕННЫХ ДАННЫХ) МОЖНО ПРОДЕЛАТЬ ГОРАЗДО ПРОЩЕ И ЭФФЕКТИВНЕЕ, ВЕДЬ В ИНТЕРНЕТЕ СУЩЕСТВУЮТ ТАКИЕ ВЕЩИ КАК ТОРРЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЖЕ ДАВНЕНЬКО ИСПОЛЗУЮТСЯ МНОГИМИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ КОМПЬЮТЕРОВ ПО ВСЕМУ МИРУ. ТАМ, НА ЭТИХ САМЫХ ТОРРЕНТАХ, А ТОЧНЕЕ ТОРРЕНТ-ТРЕКЕРАХ, ЕСТЬ ВСЕ, ЧТО ВАМ НЕОБХОДИМО И ПРИ ЭТОМ СОВЕРШЕННО БЕСПЛАТНО, ВПОЛНЕ БЫСТРО И ВЕСЬМА УДОБНО.

СЕГОДНЯ Я КАК РАЗ РАССКАЖУ ВАМ ПРО ТО, ЧТО ЭТО, КАК ЭТО РАБОТАЕТ И КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭТИМИ САМЫМИ ТОРРЕНТАМИ.

**ЧАСТЬ 1. ОПИСАНИЕ. ЧТО ТАКОЕ ТОРРЕНТЫ, КАК ЭТО РАБОТАЕТ И ПОЧЕМУ. BITTORRENT И ВСЕ ОСТАЛЬНОЕ.**

Торрент, а точнее BitTorrent (в переводе поток битов) это, так называемый, P2P-протокол, предназначенный для обмена файлами через интернет, т.е. это большая файлообменная сеть, где каждый может поделиться любым файлом, который есть у него на жестком диске. При этом не надо никуда загружать сам файл, достаточно, чтобы он просто был у Вас на компьютере, а там уже, с помощью специальной программки (речь о которой ниже) и файла-ссылки (который и именуется торрентом) пользователи будут напрямую качать данные, которыми Вы решили поделиться.

Как же тогда начать этот файл распространять и как вообще подключиться к этой большой файлообменной сети? Как люди узнают, что у меня есть этот файл, какого он размера и где обитает?

Вс очень просто. Как я уже говорил, Вы выбираете какие музыкальные, видео, программные и прочие файлы хотели бы отдать миру, а затем, с помощью специальной

небольшой программы (так называемого .torrent-клиента) Вы (или другой пользователь) создаете некий маленький файл с расширением .torrent (весит очень мало и, насколько мне известно, никогда не превышает в размере 1 MB), который, по сути, является этакой ссылкой, содержащей в себе информацию о распространяемом Вами файле на жестком диске (скажем, о архиве с музыкой). А дальше Вам остается только поделиться этим .torrent каким-нибудь способом: разместить на всяческих сайтах, отправить по электронной почте, аське или как-нибудь еще. Наверняка Вы сейчас представили себе адский труд по размещению по всему интернету этого самого .torrent, а так же решительно задумались где же качать эти маленькие файлики-торренты? Ведь не в аське же всех спрашивать?

## ВСЕ ОЧЕНЬ ПРОСТО.

Существует множество сайтов (во многом напоминающих форумы) в которых многие выкладывают эти самые торрент-файлы, а так же их описание (если фильм, то что за фильм, какой размер, качество, описание фильма и все такое прочее). Такие сайты называются трекерами (торрент-трекерами) и, после регистрации, позволяют искать, делиться и скачивать все Вам необходимое.

Программ, работающих с торрент протоколом, великое множество. Почти все они бесплатны и поддерживают огромное количество языков (русский, само собой, тоже есть). Перечислю наиболее популярные из них:

**КРОССПЛАТФОРМЕННЫЕ** (для всех операционных систем):

**ARIA2** поддерживает HTTP, FTP, BitTorrent; файлы Metalink 3.0

**AZUREUS** написан на языке Java, поэтому является кроссплатформенным;

**BITTORNADO** кроссплатформенный клиент, написанный на языке Python;

**FOXTORRENT** расширение для браузера Mozilla Firefox, реализующее функции клиента BitTorrent;

**MLDONKEY** кроссплатформенный клиент;

Браузер **OPERA** полностью поддерживает загрузку торрентов, начиная с версии 9.0;

**TORRENTLUX** написан на PHP, работает на удаленном Web-сервере как PHP-скрипт, позволяя не держать свой компьютер включенным постоянно, но при этом качать и раздавать торренты.

#### ДЛЯ UNIX-ПОДОБНЫХ СИСТЕМ:

**BTPD** консольный клиент для Unix/GNU+Linux, написанный на C++;

**CTORRENT** консольный клиент для Unix/GNU+Linux, прекративший развитие в 2004 году;

**DELUGE** клиент для GNU/Linux, написанный на языке Python;

**KTORRENT** использует библиотеку Qt; работает в среде KDE;

**RTORRENT** консольный клиент для UNIX/GNU+Linux, написанный на C++;

**TRANSMISSION** клиент для Mac OS X, FreeBSD, OpenBSD, NetBSD, GNU/Linux и BeOS

#### ДЛЯ MICROSOFT WINDOWS И WINDOWS NT:

**TORRENT; BITCOMET; FLASHGET; GETRIGHT.**

**SHAREAZA** поддерживает работу с несколькими файлообменными сетями, в том числе и BitTorrent

#### ДЛЯ MAC OS:

**XTORRENT;**

**BITROCKET;**

**TRANSMISSION.**

**Довольно много, не так ли?** Однако нам все они не нужны и мы с Вами будем пользоваться только одной, наиболее пришедшейся по душе. Мой выбор пал на программу, имеющую одноименное с протоколом название, а именно **BITTORRENT**.

Почему я выбрал именно ее? Ну, как минимум за простоту, наглядность, минималистичный и симпатичный интерфейс, гибкость и прозрачность настроек, а так же за наличие интересных бесплатных мини-плагинов.

Впрочем, давайте перейдем от теории к практике.

## ЧАСТЬ 2. ПРОГРАММА ДЛЯ ЗАГРУЗКИ ТОРРЕНТОВ. BITTORRENT-КЛИЕНТ. ЧЕМ И КАК.

Установка предельно проста и на ней останавливаться почти не буду. Не забудьте только на одной из вкладок указать папку (если Вам это необходимо), куда должна быть произведена установка. Так же хочу порекомендовать снять галочки на последней вкладке, перед нажатием кнопки **Install**:

Оное позволит Вам не устанавливать лишнюю настройку над браузером в виде очередной панели поиска.

После установки программы необходимо включить русский язык. Для этого скопируйте файл **bittorrent.lng** (он был в архиве вместе с установочным .exe-файлом) в папку, куда была установлена программа, и перезапустите оную (если она у Вас была запущена). После этого, по идее, русский язык должен появиться сам. Если этого не произошло, то либо Вы сделали что-то не так, либо в настройках надо указать язык. Для этого:

Откройте окно программы двойным нажатием по значку в трее (это где часы)

В программе: Настройка Конфигурация Общие

Выставьте язык из выпадающего списка.

Так же, если кнопка активна, то нажмите кнопку Ассоциировать с .torrent. Если кнопка неактивна (не нажимается), то этого делать не надо.

После нажатия кнопки Применить и перезапуска программы, выбранный Вами язык должен появиться.

Тонкая настройка программы на первых порах не требуется (разве что, возможно, потребуется разрешить работу программы и в настройках фаерволла/брандмауэра Windows), но так необходима для получения эффективной и полной скорости скачивания\отдачи и решения всяческих возникающих проблем. Моя статья на эту тему обитает тут: Как добиться максимальной скорости в торрентах или Тонкая настройка BitTorrent торрент-клиента.

## И ТАК, ЗАПУСТИЛИ МЫ ПРОГРАММУ. ЧТО ДАЛЬШЕ?

Дальше нам надо скачать какой-либо .torrent. Для этого зарегистрируйтесь на любом торрент-трекере или найдите, где скачать необходимый Вам .torrent без регистрации.

Список наиболее популярных и используемых мною трекеров:

**RuTracker** (необходима регистрация)

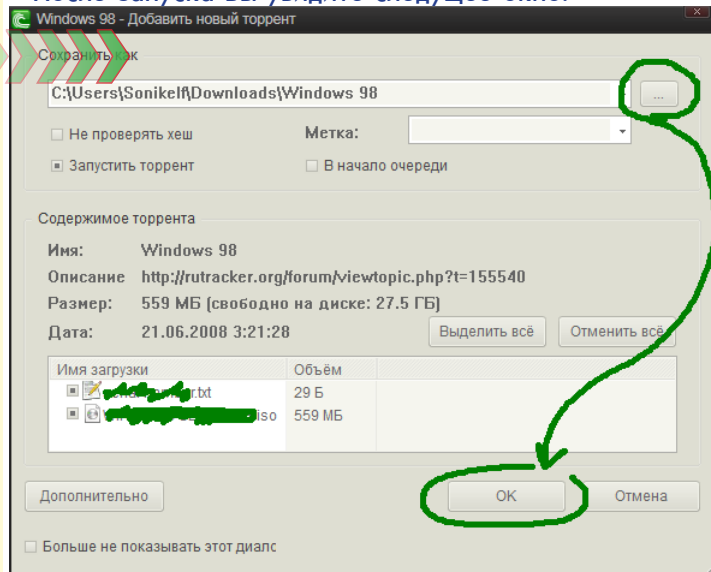
**PirateBay** (без регистрации)

**TFile** (без регистрации)

**Free-Torrents** (необходима регистрация)

Для поиска необходимого Вам файла воспользуйтесь соответствующими полями на сайтах, указанных Выше, а затем скачайте необходимый .torrent файл к себе на компьютер. Далее, перейдите в папку, куда вы оный скачали, и запустите его кликнув мышкой.

После запуска Вы увидите следующее окно:



В нем, используя кнопкукнопку [...] надо указать папку, куда Вы хотите поместить скаченный файл, и нажать на **OK**.

Все, дальше Вам остается только наблюдать за загрузкой файла, а так же, читая эту статью дальше, ознакомится с некоторыми особенностями поведения на торрент-трекерах, и еще немного с тем как все это работает: что за параметры, помимо скорости, указаны в программе-клиенте, зачем нужны Пираты, зачем Сиды, кем являетесь Вы, от чего зависит скорость и прочее прочее прочее. Говоря простыми словами, я настоятельно рекомендую ознакомиться со всем описанным ниже.

### ЧАСТЬ 3. ОСОБЕННОСТИ ЗАКАЧКИ И РАЗДАЧИ ТОРРЕНТОВ.

Начнем с основ основ, а именно с основ закидки и раздачи. И так, закидка чего-либо происходит следующим образом:

Любой файл состоит из битов, сложенных в определенной последовательности. Обычная закидка, как правило, идет по схеме последовательной загрузки, т.е. файл загружается бит за битом в их строгой последовательности. Однако при закидке через торрент схема несколько другая: программа-клиент находит везде, где может найти (т.е. у всех), хотя бы несколько битов из нужного файла (это могут быть люди, которые закичивают сейчас или же закичивали ранее) и начинает их скачивать, т.е. идет загрузка любых доступных битов (как из середины, так и из конца или начала файла). Одновременно с тем, как эти биты появляются у Вас, программы-клиенты других участников сети узнают, что они есть и на Вашем компьютере и начинают закидку (как правило, это происходит в случае, если первоначальный источник недоступен или же скорость у одного недостаточно велика (т.е. меньше, чем Ваша)). Скачав, они передают информацию, что у них тоже есть эти самые кусочки или файл целиком, и сами начинают ими делиться, т.е. качают уже с первого источника, с Вас, с них и далее далее далее. Таким образом получается своеобразный круговорот файла в природе, а точнее

обмен частями файла до его полного получения, но, т.к., части файла находятся сразу у нескольких пользователей, а не на одном сервере (как это бывает в случае с обычной загрузкой), то скорость получается выше за счет суммарной доступности файла.



Попробую описать доступнее: скажем, у кого-то (дадим ему номер 0) изначально был файл размером 1 мегабайт и он решил им поделиться. Кто-то (за номером 1), используя программу-клиент, уже загрузил у него кусочек (размером, скажем, пока только 50 Кб) этого файла, а остальное только закичивает. Вы (за номером 2), а точнее установленная у Вас программа для закидки того же файла, в этот момент загрузила эти самые 50 Кб у того, кто загрузил их первый (т.е. у номера 1), а следующий за Вами человек (за номером 3), уже будет качать все это быстрее, т.к. файл есть у первоначального владельца (0), у того, кто скачал у первоначального владельца (1), и у Вас (2). Четвертый же человек может загрузить в этот момент не эти 50Кб, а другие 90 Кб и, соответственно, для Вас повысится скорость закидки этих других 90Кб, а для него первых 50.

Этот процесс идет беспрерывно, т.е. закидка в принципе не останавливается никогда, т.к. каждый делится тем, что уже успел скачать, и одновременно закичивает новое, чтобы поделиться еще.

В общем, звучит немного запутанно и сумбурно, но на деле все предельно просто и наглядно

### ЧАСТЬ 4. ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ НА ТОРРЕНТ-ТРЕКЕРАХ.

Что же дальше? Что за сидеры, пираты, личи? И что будет, если кто-то выключит компьютер или удалит файл-ссылку, т.е. .torrent? Как же тогда скачивать и что вообще делать?

Специально для таких случаев введены некие нормы поведения.

Итак, тот, кто скачал (или имел изначально, т.е. создал раздачу и торрент-файлик) файл целиком, становится, так называемым, сидером, т.е. человеком, имеющим все биты распространяемого файла. Эти люди особенно ценны, т.к. благодаря их наличию закидка не прерывается и все имеют 100% шансы скачать файл. Но человек, закидавший файл целиком может, как я уже сказал выше, прервать раздачу файла со своего компьютера, путем удаления .torrent или самого файла, или попросту закрыв программу-клиент. Тогда все, закидывающие сейчас файл, лишатся одного из источников



этого самого файла, а следовательно и некоторой скорости закачки, что не есть хорошо. Согласитесь это неправильно, ибо файлообменная сеть общая и, раз уж взяли у кого-то, то будьте добры передать дальше, ибо обмен есть обмен.

В связи с оным есть ряд негласных (а точнее на торрент-трекерах вполне себе даже гласных) правил поведения, которые, по сути, являют собой одно: Взял сам поделись с другими и не останавливай раздачу! (с). Как раз, чтобы люди следовали оному понятию, почти на всех трекерах есть система рейтинга, т.е. сайт (трекер) учитывает сколько вы скачали и отдали и выставляет Вам рейтинг от 0 до бесконечности. Этакая статистика. Выглядит это примерно так:

FAQ по рейтингу	Посл. обновл.	Сегодня	Вчера	Всего учтено
Скачано	0 B	454 MB	13.14 GB	2.435 TB
Отдано	0 B	264 MB	15.66 GB	8.834 TB
На своих	0 B	0 B	0 B	919 MB
Бонус	0 B	0 B	0 B	2.85 GB
Таймбонус	-	70	+141 / -0	38495

Соответственно те, кто бросают раздачу: закрывая торрент клиент, перемещая скаченный файл или же попросту удаляя .torrent сразу после закачки всего необходимого, у тех рейтинг весьма быстро опускается вниз и, после определенной планки (везде она разная), подобный пользователь не может больше ничего скачивать с этого трекера.

Чтобы с Вами не происходило подобного, просто не закрывайте программу клиент и не переносите скаченные файлы путем вырезания (а не копирования), а так же не удаляйте .torrent и, в ходе работы компьютера и интернета, скаченное Вами будет потихоньку раздаваться, что будет прибавлять Вам рейтинг и даст возможность всегда спокойно скачивать необходимое.

#### ЧАСТЬ 4.5. ОСОБЕННОСТИ СКОРОСТИ ЗАКАЧКИ\ОТДАЧИ И МИНУСЫ СИСТЕМЫ.

У каждого провайдера, в зависимости от типа соединения (ADSL\Выделенная линия\Модем\Wi-Fi и тд), свои скорости отдачи и закачки. Например у провайдера Стрим (и вообще у большинства ADSL-соединений) скорость отдачи раза в 3 меньше скорости закачки, а следовательно раздавать скаченное придется намного дольше чем качать, что усложняет поддержание рейтинга.

Так же, из-за всяких бяк, уходящих с раздач, порой сложно скачать совсем редкие файлы, т.к., они, получается, становятся недоступны и программа-клиент все время ожидает появления частей файла, т.е. наличия в сети сидеров, личеров и пиров, а посему ничего не может скачать, пока их нет. Да, это встречается весьма редко (особенно для крупных трекеров), но бывает.

Ну и еще одна неприятная провайдерная проблема многие частенько запрещают использование данного протокола по собственным соображениям (защита от вирусов, от перегрузки их серверов и сетевого оборудования, и прочее прочее прочее), что не дает возможности использовать этот протокол в целом.

АВТОР БЕЛОВ АНДРЕЙ / WWW.SONIKELF.RU

#### ЧАСТЬ 5. ТЕРМИНОЛОГИЯ ТОРРЕНТ-ПРОТОКОЛОВ.

Для всех трекеров, форумов и тд родилась в свое время общая терминология. Я приведу ее ниже, чтобы Вы не терялись и не пугались в случае чего, и знали что, к чему и почему так называют.

**РАЗДАЧА** процесс распространения (а не загрузки) файла по протоколу BitTorrent.

**ПИР** (с англ. peer соучастник) человек, участвующий в раздаче.

**СИД** (с англ. seed зерно, источник) это пир, имеющий все сегменты распространяемого файла (т.е. либо начальный распространитель файла, либо уже скачавший весь файл).

**ЛИЧЕР** (с англ. leech пиявка) пир, не имеющий пока всех сегментов, т.е. продолжающий скачивание. Таким образом, для скачивания пиры подключаются к раздаче как личеры и, скачав файл, становятся сидами. Со временем значения этих терминов несколько сместились, и теперь пиром чаще называют скачивающего клиента (т.е. личера), а слово личер приобрело негативный смысл и означает пользователя, который отдает гораздо меньше, чем скачивает.

**РОЙ** группа компьютеров, которые коллективно связываются для закачки конкретного файла. Например, если вы начинаете с клиента BitTorrent, и он сообщает вам, что вы подключены к 10-ти пирам и 3-м сидам, то рой состоит из 13-ти других компьютеров.

**РЕЙТИНГ** (англ. share ratio) отношение розданного к скаченному. Некоторые сидеры устанавливают ограничения для личеров с низким рейтингом (обычно при рейтинге ниже 0.5). Рекомендуется поддерживать рейтинг выше 1.0.

**ДОСТУПНОСТЬ** (англ. availability) (также distributed copies) Количество полных копий файла, доступных клиенту. Каждый seed добавляет 1.0 к этому числу, поскольку они обладают полной копией файла. Те участники (peers), которые скачали только часть файла, увеличивают его доступность на столько, сколько ими уже скачано. Однако, если несколько реегов скачали одинаковые части, то доступность от этого не увеличивается. К примеру, если у двух реегов скачано 50% и скачанные части равны между собой, и есть один seed, то доступность равна 1.50

**ТРЕКЕР** (англ. tracker) специализированный сервер, работающий по протоколу HTTP. Трекер нужен для того, чтобы клиенты могли найти друг друга. Фактически, на трекере хранятся IP-адреса и входящие порты клиентов и хэш-суммы, уникальные



## HTC SENSATION XE

**SENSATION XE НОВЫЙ ФЛАГМАН МОДЕЛЬНОЙ ЛИНЕЙКИ КОММУНИКАТОРОВ НА БАЗЕ ANDROID КОМПАНИИ HTC. УСТРОЙСТВО ОСНАЩЕНО ПРОЦЕССОРОМ QUALCOMM SNAPDRAGON MSM8260 С ДВУМЯ ЯДРАМИ, РАБОТАЮЩИМ НА ЧАСТОТЕ 1,5 ГГц, ПАРУ ЕМУ СОСТАВИЛ ГРАФИЧЕСКИЙ УСКОРИТЕЛЬ ADRENO 220, КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАТИВНОЙ ПАМЯТИ – 768 МБ, ВСТРОЕННЫЙ ЧЕТЫРЕХ ГИГАБАЙТНЫЙ ФЛЕШ-МОДУЛЬ МОЖЕТ БЫТЬ ДОПОЛНЕН MICROSD-КАРТОЙ.**

Диагональ сенсорного дисплея составляет 4,3 дюйма, а разрешение 540x960 точек (qHD), кроме прочего гаджет щеголяет отличной аудиосистемой Beats Audio, в комплекте с ним поставляются «модные наушники Beats by Dr. Dre. Для фото и видеосъемки коммуникатор оснащен парой камер: 0,3 Мп с лицевой стороны и 8 Мп с тыльной, эта камера отличается автофокусом, двойной вспышкой на светодиодах, возможностью съемки HD-видео (1080p).

В списке дополнительного оборудования

предусмотрены WiFi и Bluetooth 3.0 адаптеры, гироскоп, датчик близости и освещенности, цифровой компас, GPS-приемник. Аппарат будет комфортно себя чувствовать в сетях GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900 МГц и HSPA/WCDMA 900/2100 МГц. В качестве операционной системы используется Android 2.3.4 с собственным интерфейсом HTC Sense 3.0. Габариты «гуглофона» составляют 126,1x65,4x11,3 миллиметров, а вес составляет 150 граммов

[www.softandroid.ru](http://www.softandroid.ru)

## В РОССИИ НАЧАЛИСЬ ПРОДАЖИ HTC RHYME



Новинку можно приобрести в салонах мобильной связи и магазинах электроники по цене 22 990 рублей.

Элегантный HTC Rhyme это соединение высокого стиля и прогрессивных технологий: интересные цветовые решения корпуса и меню, модифицированный интерфейс HTC Sense и дополнительные аксессуары для персонализированной и комфортной работы с телефоном отличают его от других устройств.

**КОМПАНИЯ HTC CORPORATION, ГЛОБАЛЬНЫЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ, ОБЪЯВЛЯЕТ О НАЧАЛЕ ОФИЦИАЛЬНЫХ ПРОДАЖ В РОССИИ HTC RHYME – СМАРТФОН ДЛЯ ТЕХ, КТО ПРИВЫК ВЫБИРАТЬ СТИЛЬНЫЕ И УТОНЧЕННЫЕ, НО ПРИ ЭТОМ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ АППАРАТЫ, КОТОРЫЕ СТАНОВЯТСЯ НЕЗАМЕНИМЫМ РАБОЧИМ ИНСТРУМЕНТОМ.**

### УТОНЧЕННЫЙ, СВЕЖИЙ И СТИЛЬНЫЙ

Смартфон HTC Rhyme имеет элегантный и изысканный корпус-моноблок, каждая деталь которого была тщательно проработана, чтобы обеспечить пользователю уникальные ощущения. Материалы,

линии и размеры все это создано и подобрано таким образом, чтобы multifunctional аппарат с прогрессивной «начинкой» изысканно смотрелся в руке владельца. HTC Rhyme будет поставляться в Россию в 2-х цветах: Sea Glass (светло-голубой) и Hourglass (песочный). Позже в продаже появятся смартфоны цвета Plum (сливовый).

### ИНТЕРФЕЙС HTC SENSE

Для HTC Rhyme характерен не только стильный дизайн и оригинальная цветовая гамма, но и обновленный интерфейс HTC Sense. Новая версия интерфейса продолжает гармоничный дизайн корпуса: абсолютно новый начальный экран, предлагающий простой и рациональный способ взаимодействия с новыми интерактивными виджетами, обеспечивающими мгновенный доступ к главным пунктам меню. Начальный экран дает возможность быстро и легко просматривать сообщения, информацию о встречах и важных заметках. Компания HTC специально подобрала настраиваемые обои, представляющие целый спектр оригинальной графики, идеально дополняющей интерфейс HTC Rhyme.

Благодаря прекрасному 3,7-дюймовому LCD-экрану с разрешением WVGA и высококачественному стереозвуку, HTC Rhyme обладает расширенными возможностями визуализации, которые начинаются с 5-мегапиксельной камеры с автофокусом, мощной LED-вспышкой и мгновенно срабатывающим затвором, что позволяет без промедления фиксировать все памятные моменты. Кроме того, камера имеет целый ряд функций, чтобы делать отличные снимки и легко делиться ими:

- функцию распознавания лиц, благодаря которой ваши друзья всегда будут в фокусе;

- режим сверх-быстрой фотосъемки, который позволяет за короткое время автоматически делать пять снимков подряд;

- панорамный режим, который помогает пользователям автоматически создать и соединить несколько фотоснимков в прекрасную панорамную фотографию;

- HDR режим с возможностью получения качественного снимка для объектов с разной степенью освещенности.

Экран блокировки HTC Rhyme можно настроить таким образом, чтобы он отображал наиболее важный контент, обеспечивая быстрый и простой доступ к обновлениям в социальных сетях, фотографиям, камере или прогнозам погоды после включения экрана.

### ИНТЕГРИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ

Набор аксессуаров HTC Rhyme был разработан с тем же акцентом на функциональности и стиле. Интегрированные аксессуары, созданные для того, чтобы HTC Rhyme стал органичной частью вашей жизни, делают смартфон персонализированным как никогда раньше.

Док-станция HTC Rhyme - док-станция одновременно обеспечивает зарядку телефона и превращает HTC Rhyme в будильник и музыкальный центр, так что вы можете просыпаться под свои любимые песни, которые воспроизводятся через встроенные динамики с поддержкой Bluetooth. Поставляется в комплекте.

Брелок-индикатор HTC Rhyme это инновационный способ ненавязчиво сообщить вам о входящем вызове или сообщении, когда HTC Rhyme лежит в сумке. Брелок-индикатор представляет собой небольшой мигающий светом кубик, наджно присоединенный к телефону шнуром, который можно закрепить на ручке сумки или рюкзака во избежание утери. С таким устройством HTC Rhyme не затеряется среди других предметов, а главное, брелок-индикатор сразу сообщит о пропущенном звонке или полученном сообщении. Поставляется в комплекте.

«Незапутывающиеся наушники HTC Rhyme Tangle Free Headphones наушники Tangle Free Headphones позволяют слушать любимую музыку без каких-либо трудностей. Поставляются в комплекте.

Спортивный чехол-нарукавник HTC Rhyme Sports Armband - Sports Armband позволяет тренироваться стильно, не расставаясь с вашим HTC Rhyme, а значит с любимыми приложениями и музыкой. Дополнительный аксессуар, приобретается отдельно.

Bluetooth®-гарнитура HTC Rhyme беспроводная гарнитура выполнена в том же стиле, что и сам телефон, и обеспечивает легкость использования в режиме hands-free. Дополнительный аксессуар, приобретается отдельно.

Автомобильный Bluetooth®-динамик HTC Rhyme беспроводной динамик фиксируется в автомобиле для безопасного и удобного вождения. Дополнительный аксессуар, приобретается отдельно.



**МАТЕРИАЛ ПРО  
 HTC RHYME ПОДГОТОВИЛ:**

**ГОЛИКОВ НИКИТА**



**ДОБРОГО ВРЕМЕНИ СУТОК УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!**

ПРОДОЛЖАЕМ РУБРИКУ «ДЕЛАЕМ САЙТЫ! В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ОЧЕНЬ МНОГО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ИМЕЮТ СВОИ РЕСУРСЫ В ИНТЕРНЕТЕ, НО ЕЩЕ БОЛЬШАЯ ЧАСТЬ ИХ НЕ ИМЕЕТ). БОЛЬШИНСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ НЕ ХОТЯТ И НЕ СОБИРАЮТСЯ ЗАВОДИТЬ СВОЙ РЕСУРС В ИНТЕРНЕТЕ (И ДАЖЕ КАК МНЕ ГОВОРИЛИ НЕКОТОРЫЕ ДЕВУШКИ, ЧТО Я ЭТИМ ЗАНИМАТЬСЯ НИКОГДА В ЖИЗНИ НЕ БУДУ), НО ПРОЦЕНТОВ, СКАЗАТЬ НА ВСКИД ДЕСЯТЬ, ХОТЯТ ИМЕТЬ СВОЙ РЕСУРС!

СОЗДАНИЕ СВОЕГО САЙТА-ЭТО ДОВОЛЬНО ТАКИ НЕ ПРОСТОЕ ЗАНЯТИЕ, ТРЕБУЮЩЕЕ ОЧЕНЬ БОЛЬШОГО ВРЕМЕНИ! ОТ НАЧАЛА СОЗДАНИЯ РЕСУРСА ДО ХОТЯ БЫ ЧАСТИЧНОЙ ЕГО РАСКРУТКИ ПРОХОДИТ НЕ ОДИН МЕСЯЦ. НО НЕ СТОИТ ОТЧАИВАТЬСЯ, ВСЕ ЭТО ВРЕМЯ ПРОХОДИТ

ОЧЕНЬ БЫСТРО И ИНТЕРЕСНО. ПРЕДСТАВЛЯЕТЕ, КАК ПРИЯТНО КОГДА НА ВАШ РЕСУРС НАЧИНАЮТ ЗАХОДИТЬ ПОИСКОВЫЕ РОБОТЫ, А ПОТОМ И ПОСЕТИТЕЛИ... ЭТО ТАКАЯ РАДОСТЬ, ЧТО ТОЛКАЕТ ТЕБЯ НА ЧТО ТО БОЛЬШЕЕ, ТЫ НАЧИНАЕШЬ ИСКАТЬ БОЛЬШЕ МАТЕРИАЛА, СТАРАЕШЬСЯ ЗАЛИТЬ ЕГО К СЕБЕ НА САЙТ, ЖДЕШЬ КОГДА ЕГО ПРОИНДЕКСИРУЮТ ПОИСКОВЫЕ РОБОТЫ... ВСЕ ЭТО ОЧЕНЬ ЗАБАВНО И ИНТЕРЕСНО!

ЕСТЬ КОНЕЧНО И ДРУГИЕ ВАРИАНТЫ СОЗДАНИЯ САЙТА, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯЮТ СОЗДАТЬ СВОЙ САЙТ ЗА СЧИТАННЫЕ МИНУТЫ (ТАКИЕ КАК САЙТЫ ЮКОЗ) ВСЕ ЭТО МЫ ОБЯЗАТЕЛЬНО РАССМОТРИМ НА СТРАНИЦАХ НАШЕГО ЖУРНАЛА!

СО ВТОРОГО НОМЕРА С НАМИ БУДЕТ ДЕЛИТЬСЯ ОПЫТОМ НАЧИНАЮЩИЙ WEB-МАСТЕР – ДМИТРИЙ! СЕГОДНЯ ОН ВАМ РАССКАЖЕТ ПРО ОСНОВЫ СОЗДАНИЯ САЙТА НА ДВИЖКЕ ЮКОЗ. ПОЕХАЛИ..



## ПЕРВАЯ СТАТЬЯ «НАЧАЛО-НАЧАЛ»

ЗДРАВСТВУЙТЕ ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ, В ЭТОМ РАЗДЕЛЕ ЖУРНАЛА, Я ПОКАЖУ НА РЕАЛЬНОМ ПРЕДМЕРЕ КАК БЫСТРО И ЛЕГКО СОЗДАТЬ САЙТ.



Первое что необходимо решить, каждому желающему создателю сайта для чего вообще нужен сайт? Ответ на этот вопрос содержит в себе несколько различных вариантов:

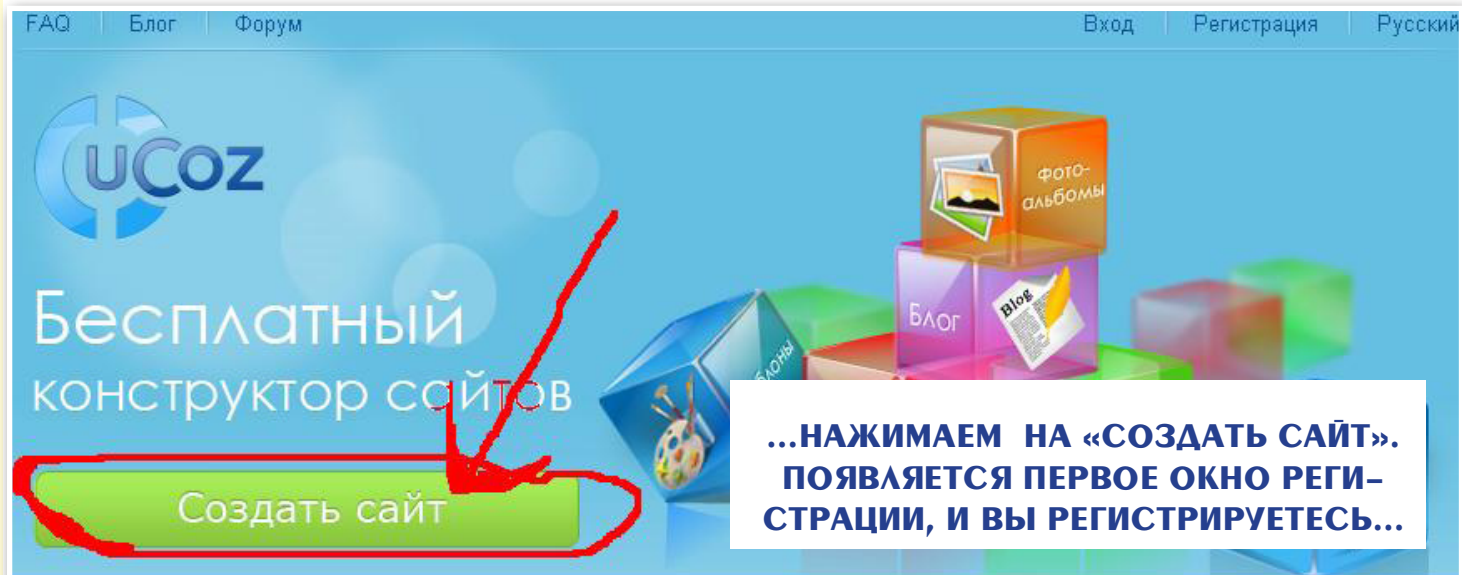
1. Сайт нужен для себя - для поднятия собственного имиджа в небольшом кругу людей.
2. Сайт нужен для заработка.

Если вы выбрали первый вариант, то тут все очень легко и логарифм создания такого сайта вы увидите чуть ниже. Если Вы выбрали второй вариант, Вы действительно достойны уважения, в процессе его создания Вы окунетесь в новый для Вас мир, который позволит Вам создавать, что-то новое, нужное обществу, а главное поможет Вам достичь Ваших целей, и, имея сильное желание, Вы сумеете хорошо заработать. На протяжении



всего процесса создания сайта Вы постоянно будете сталкиваться, и решать интересные вопросы и чем больше Вы решите вопросов, тем легче Вы будете зарабатывать хорошие деньги. Идем дальше.

Не пытайтесь в первый раз сделать сайт за день, это то - же самое, как Вы учились писать



в школе: первый день буква «А», второй день буква «Б» и так далее, а через два месяца Вы уже начали писать и далее оттачивали свое мастерство, также все и с сайто строительством.

По моему опыту это самый простой способ создания сайта. Вбиваете в поисковик слово uCoZ. Нажимаете на этот сайт и заходите: Бесплатный конструктор сайтов - система для создания сайтов uCoZ.

Нажимаем на «Создать сайт». Появляется первое окно регистрации, и Вы регистрируетесь. Пример моей регистрации:

После регистрации Вам на почту приходит письмо «uNet - Добро пожаловать в наше сообщество! открываете его и проходите по ссылке, которая стоит после этих слов: «Для окончания регистрации, пожалуйста, перейдите по этой ссылке:». Когда Вы перейдете по ссылке появится маленькое окошечко в котором вводите код безопасности, далее попадаете в Вебтоп, появится такое окошечко:

Заполняете, далее появится следующее окошечко: где вписываем название сайта, я свой сайт назвал <http://zodiak12.ru> по этой ссылке вы можете его посмотреть.

После того как все заполнили нажимаем «Продолжить если название, которое Вы введете уже занято с право в нижнем углу появится панелька и сообщит Вам об этом, нужно будет поменять название. Если название не занято у Вас появится такое окно:

Так как сайт <http://zodiak12.ru> был создан неделю назад, в данный момент мне пришлось создать zodiac 11. Поздравляю Вас, Вы создали свой собственный первый сайт. На этой приятной ноте я заканчиваю донную статью. Следующую статью читайте в третьем номере журнала или непосредственно у меня на сайте <http://zodiak12.ru> Раздел статей на сайте выйдет 2.12.2011г.

Всего доброго! Продолжем в следующем номере!

## Регистрация пользователя

Заполнив форму регистрации, Вы получите глобальный профиль в системе **uCoZ**. Также Вы сможете авторизоваться на всех сайтах (mail и пароль).

E-mail: \*  [Осталось...](#)  
Вы должны ввести рабочий e-mail адрес, так как Вам придет...

Пароль: \*

Подтверждение пароля: \*    
Пароль должен быть сложным, чтобы его нельзя было подобрать подчеркивания и дефиса [a-zA-Z0-9\_]. Минимальная длина па...

Имя: \*    
Могут видеть: [Все](#)

Фамилия: \*    
Могут видеть: [Все](#)  
Пожалуйста, укажите Ваши настоящие Имя и Фамилию, по ни...

Никнейм: \*    
Любое слово без пробелов (примеры: "Batman", "Сатурн1", "F...

Дата рождения: \*      
Могут видеть: [Все](#)

Пол: \* ☐ Женщина ☒ Мужчина

Место проживания: \*

Код безопасности: \*

Условия использования: \* ☐ Подтверждаю [условия использования](#)  
Мы гарантируем, Ваши конфиденциальные данные никогда...

**Установки администратора**

**Необходимо установить новый пароль администратора Вебтопа.**  
 Пароль от вебтопа **не предназначен** для входа на сайты. Это отдельный пароль для входа в Вебтоп, необходимый для дополнительной защиты Ваших данных.

Пароль для вебтопа:

Подтвердить пароль:

**Необходимо также установить секретный вопрос.**

Секретный вопрос:

Ответ на секретный вопрос:

Текущий uNet пароль:   
(указывался при регистрации)





Наталья



Мария



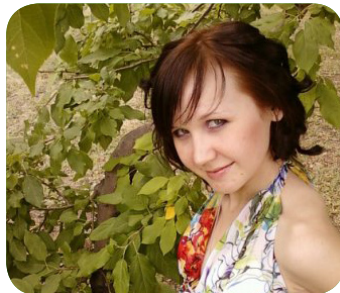
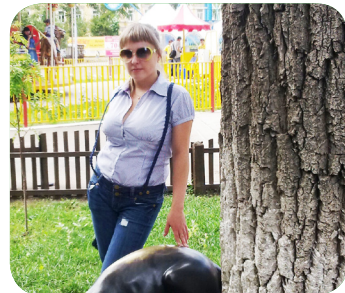
Венера



Данил



Олеся



Майя



Екатерина



Маргарита



Ольга



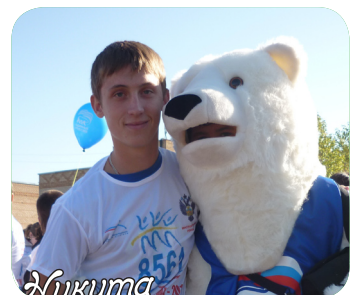
Марина



Алексей



Нина



Никита



Никита



Алена



Дмитрий



Екатерина



Владимир



Влад и Екатерина



Татьяна

**ЕСЛИ ТЫ ПОСТОЯННЫЙ ЧИТАТЕЛЬ ЖУРНАЛА**

ПРИСЫЛАЙ СВОЮ ФОТУ ПО АДРЕСУ [ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU](mailto:ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU) (ФОТЫ ДУБИРИЮТСЯ НА САЙТЕ [WWW.V-BIT.RU](http://WWW.V-BIT.RU))



# ДЛЯ ХАКЕРА

www.proga-hakera.3dn.ru

- Трояны
- Подбор паролей
- Словари для брута
- Интересные статьи
- Другие полезные проги

Посещаемость сайта 400-600 чел. в сутки.  
 Кто зарабатывает на файлообменниках,  
 милости просим добавлять свои материалы!

www.karaidel.ucoz.ru

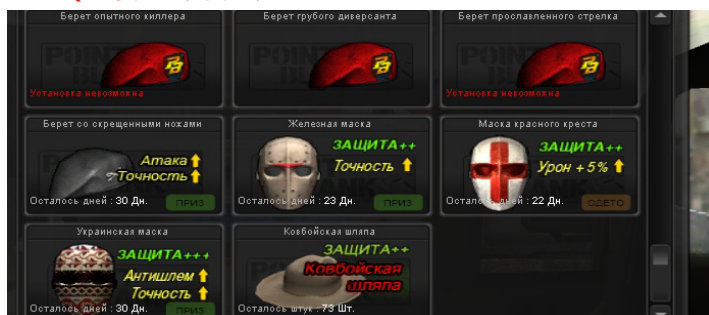
Кликай сюда и слушай

Только у нас новые клубняки  
 и возможность бесплатного заказа любимых песен !!!

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

Здравствуйте я играю в онлайн игру Point Blank  
 русского клиента с 2009 года, 14 декабря за это  
 время я добился не мало успехов. Я поднял свое  
 звание до полковника 5 го ранга почти Бригадный  
 генерал. Продаю сам скайп : infkizm; мыло: fuck\_-  
 life\_-\_18@mail.ru.

ICQ : 604470047



СЛУЖБА РЕКЛАМЫ!  
 ZHURNAL-8BIT@MAIL.RU



Лекция началась. Один студент опоздал. Лектор : -Почему вы опоздали? -Я участвовал в соревнованиях по ралли... Через некоторое время заходит еще один студент. Профессор спрашивает : - Вы тоже с ралли? Студент обалдело : -Нет, я курил...



- а давай курить бросим?  
 - зачем?  
 - ну как, это ж экономия какая за месяц!  
 - давай тогда и пить бросим  
 - вот нахрена тебе столько денег?



Пускай лучше будет стыдно утром, чем скучно вечером.



Пришла смс от оператора: общайся с друзьями в 3 раза больше! У меня либо печень не выдержит, либо из дому выгонят.



- Доктор, а шестилетняя девочка может забеременеть?  
 - Ну, что ты, Вовочка, конечно же нет!  
 - Ууу, шантажистка!



На футбольном матче один из зрителей спрашивает Вовочку:  
 - Где же ты деньги-то взял на такой дорогой билет?

- Отец купил.  
 - А где он сам?  
 - Да дома. Билет ищет...



Вовочка:

«Дорогой Дед Мороз!!! Все, что я хочу на Новый Год, это твой список девочек, которые плохо себя веди.



Это ж как надо ненавидеть своего ребенка, чтобы при фамилии Штопаный назвать мальчика Антон?!



- Ты чего весь в синяках?  
 - Да вот, бумеранг нашел, от него и синяки!  
 - Да выкинь ты его!  
 - На, бл\*ть, сам его выкинь!



«Бля - это как «Рафаэлло...  
 Вместо тысячи слов.



Чтобы нравиться девочкам, надо быть умным, красивым, богатым или котом.



ДО НОВОГО ГОДА ОСТАЛОСЬ  
 «твою мать, ничего не куплено и не сделано, гулять негде ДНЕЙ.



В детстве мне говорили, что на улице мне будут предлагать наркотики, секс и алкоголь  
 Где эти люди?!



СМС от жены: «Я машину ПОМЫЛА Муж, хватаясь за голову: Господи, пусть это будет «Ы!!!



Россия - уникальная страна. Ведь только у нас есть черно-белый телевизор «Радуга, наручники «Нежность, бензопила «Дружба, слезоточивый газ «Черемуха, межконтинентальные баллистические ракеты «Мир.



Муж - жене:

- Дорогая, ты меня любишь?  
 - Конечно, дорогой!  
 - А измену простишь?  
 - Конечно, милый, я мртвому вс прощу



У Маши первые месячные и она в слезах стоит в коридоре. Мимо проходит Вова: - Что с тобой?  
 -Да, вот, не знаю, что со мною - кровь идет. - А, ну, дай я посмотрю. - да-а-а, я, конечно не специалист, но, по-моему, тебе яйца оторвали.



Только наши люди, чтобы отдохнуть от компьютера, садятся смотреть телевизор.





I have a bottle of Russian Vodka,  
will you?

Я те вылью!!!



Из письма Деду Морозу:

«Привет, старый пердун!!!

Я в тебя уже 2 года не верю!!

Сергей Павлович, 47 лет.



Мужик обкурился, стоит перед  
зеркалом:

Здесь я и там я, здесь я и там  
я... Звонок в дверь:

Кто там?

Я!

Хуясе! И там я!



Сумерки-4, самое начало  
фильма:

Джейкоб выбегает из дома,  
в гневе выкидывает какую-  
то бумажку и быстро-быстро  
съезжает в лес. Сидим ржом:  
повестку из военкомата  
получил!



Хватит пить!

А я и не пью я дезинфицирую  
душевные раны.



Потерял свой айфон, набирал  
три дня - вызов идет и вс...

На третий день дозвонился -  
нашедший сказал что только  
сейчас понял как ответить на  
вызов.



Это ж как надо ненавидеть  
своего ребнка, чтобы при  
фамилии Штопаный назвать  
мальчика Антон?!



Сижу в туалете, читаю, рядом  
кот на горшке, я его глажу и  
говорю:

Ну что, как дела, мой  
мохнатый друг?!

Батя из комнаты:

Это ты с кем там в туалете  
разговариваешь?



Сейчас мать сказала:

- Да ты скоро с ноутбуком и в  
туалет ходить будешь!!!

Видимо она ещ не в курсе....



«Бля - это как «Рафаэлло...  
Вместо тысячи слов.



- Выходи за меня замуж. -  
Хорошо, Согласна! И тишина...  
- Ну, ты больше ничего мне не  
скажешь, дорогой? - Да я и так  
уже, кажется, лишнего пи\*д\*нул



Едет в автобусе мужик.  
отрывает от газеты маленькие  
кусочки, и бросает их в окно.  
соседу стало интересно, он  
спрашивает:

- зачем вы рвете газету, и  
бросаете обрывки в окно?  
- это отпугивает слонов...  
- но там нет слонов!!!  
- эффективное средство, не  
правда ли?



**В команду БЕСПЛАТНОГО, ежемесячного  
онлайн журнала требуются:**

1. Верстальщики
2. Дизайнеры-фотошоперы
3. Программисты
4. Флеш аниматоры
5. Журналисты (работата со статьями)
6. Рерайтеры
7. Вебмастера



**e-mail: zhurnal-8bit@mail.ru**  
**ICQ: 67-30-89**



# ЕКАТЕРИНА КОСТЕНКО



Журнал распространяется на бесплатной основе. В конце каждого материала указывается ссылка на источник, если она была взята из онлайн-СМИ и блогов. Выражаю особую благодарность: Голикову Никите, Гирик Алексею и Елене, Костенко Екатерине, Георгию Кузнецову и всем остальным кто помогал в создании журнала. Всем кто хочет принимать участие в создании журнала, прошу связаться со мной.

**Журнал «8-бит»**  
**1 декабря 2011 г.**  
**Все права защищены.**

**Все интересующие  
вопросы писать  
на e-mail:  
[zhurnal-8bit@mail.ru](mailto:zhurnal-8bit@mail.ru)  
или на ICQ 67-30-89**