

Уважаемые пользователи! С 3 сентября 2007 года служба технической поддержки компании CPMS работает круглосуточно.

Напоминаем, что в связи с общегородским изменением правил нумерации телефонных номеров изменился номер службы технической поддержки CPMS.

**Новый номер телефона: (495) 782-33-02**

### Заккрытие офиса приема платежей

Напоминаем, что в связи с широким распространением платежных терминалов, а также внедрением всех функций управления лицевым счетом в личный кабинет (<https://stat.cpms.ru>) с 1 января 2008 года прекратит свою работу офис приема платежей по адресу: Таганская улица, 36.

## Google представляет Android

Телефона Google не существует. Как оказалось, поисковый гигант при сотрудничестве 34 компаний, среди которых такие крупные производители, как Samsung, HTC, Motorola и LG, разработал программную платформу для телефонов. Она будет бесплатно предоставляться производителям телефонов и позволит серьезно снизить стоимость функциональных аппаратов высшего класса.



«Сегодняшний анонс намного более претенциозный, нежели анонс телефона Google, который пресса активно обсуждает последние недели, – говорит глава Google Эрик Шмидт, – мы думаем, что наша мощная платформа станет основой для тысяч разных моделей телефонов.

Первые девайсы, основывающиеся на программной платформе Google, появятся во второй половине 2008 года. Как стало известно, платформа называется Android.



Android – полнофункциональная платформа, состоящая из операционной системы, промежуточного программного обеспечения (middleware), пользовательского интерфейса и набора приложений.

Открытая и бесплатная программная платформа будет доступна по лицензии open-source. Это позволяет операторам и разработчикам модифицировать систему без существенных ограничений. Библиотеки разработчика были представлены 12 ноября, а реальные устройства, как уже говорилось, появятся во второй половине 2008 года.

Google пообещал 10 млн долл. самым продуктивным разработчикам программ для Android. Первая часть конкурса пройдет со 2 января по 3 марта, а вторая начнется во второй половине 2008 года после запуска первых телефонов на мобильной платформе Google.

Владельцы 50 самых «многообещающих творений», выпущенных до 3 марта, получат по 25 000 долл. Позже они смогут получить дополнительно один из 10 призов по 275 000 долл. и один из 10 призов по 100 000 долл.

Критерии отбора победителей не опубликованы, так же как и требования к программам. Подробнее с условиями конкурса можно ознакомиться на сайте Google.

А недавно тайваньский производитель мобильных телефонов High Tech Computer (HTC) официально заявил, что работает над созданием телефона Google и что его продажи начнутся во второй половине 2008 года.

## Яндекс тоже хочет свой телефон

Компания «Яндекс» объявила о своем сотрудничестве с ведущим производителем коммуникаторов – HTC. Первые плоды совместной работы уже видны. На днях в салоны сотовой связи поступила первая партия модели HTC TuTN II, счастливые пользователи которой могут начинать поиск в интернете прямо с рабочего стола коммуникатора.



Найдётся всё

«Предустановленные программы делают наши устройства более полезными для конечных пользователей. Особенно ценно, что приложения Яндекса предназначены специально для российского рынка», – делится своими впечатлениями о сотрудничестве Скотт Ченг, региональный директор по России и СНГ HTC Corp.

В дальнейшем «Яндекс» планирует обеспечить коммуникаторы HTC и другими мобильными приложениями, которые, судя по всему, будут напрямую связаны с различными проектами и сервисами российского поисковика.

Определить специальную партию TuTN II можно по специальной наклейке «Яндекс в телефоне».

## Закончились четырехбуквенные домены в зоне COM

Конец ноября ознаменовался историческим событием. В зоне COM закончились свободные четырехбуквенные домены, т.е. домены вида LLLL.com, где L – любая буква латинского алфавита. Теперь желающие зарегистрировать в зоне COM короткий домен из 4 букв не смогут этого сделать, так как все домены заняты.

Это событие послужило причиной радости для многочисленных киберсквоттеров, вовремя успевших зарегистрировать четырехбуквенники. Тот факт, что свободных четырехбуквенных доменов в зоне COM не осталось, означает автоматическое увеличение рыночной стоимости таких доменов на вторичном рынке.

## Музыка на флэшках?

Пару недель назад представители звукозаписывающего лейбла Universal заявили, что в ближайшее время их компания начнет распространение аудиозаписей, видео- и мультимедиа-контента на USB Flash-накопителях. Да и многие другие лейблы тоже вроде бы планируют вводить «в обиход» подобные носители, тем самым, возможно, открывая «пост-CD эру». Учитывая заявленную стоимость носителей (и контента на них) – около 10 долл., в это вполне верится.

И вот на днях к проекту распространения аудиоконтента на флэшках присоединились компания Sony BMG Music Entertainment и голливудская мега-звезда Дженнифер Лопес. Выход альбома Brave на флэш-диске – не первая ласточка. Вопрос в другом. Стоимость накопителя с песенками J Lo назначена в размере 70 долл.

Корпус девайса выполнен из африканского черного дерева. Объем у флэшки – 1 Гб. Да и «на борту» новый альбом популярной исполнительницы (фэнов же у нее полно). Но 70 долл... Не слишком ли это круто для начала?

## Фанаты скинулись на клуб

Пользователи футбольного сайта MyfootballClub (<http://www.myfootballclub.co.uk/>) решили, что просто обсуждать футбольные новости и события стало неинтересно, поэтому им в голову пришла забавная затея – купить футбольный клуб. В результате 20 000 зарегистрированных пользователей, скинувшись по 73 долл. каждый, собрали необходимую сумму для покупки клуба «Эббсфлит Юнайтед», располагающегося в середине турнирной таблицы пятого по престижности дивизиона – Blue Square Premier.



Обладая контрольным пакетом акций, болельщики с помощью голосования будут влиять на стартовый состав, трансферную политику и прочие дела клуба.

Президент и главный тренер клуба «Эббсфлит Юнайтед» с радостью восприняли эту информацию. Стоит отметить, что английский случай – не единственный. В прошлом году болельщики московского «Спартака», недовольные трансферной политикой, собирались создать сайт, где каждый уважающий себя болельщик красно-белых должен был сделать взнос в фонд, предназначенный на покупку игроков.

## К 2011 году общее число фиксированных интернет-соединений в России достигнет 16,6 миллиона

По прогнозам аналитической компании IDC, к 2011 году общее число фиксированных интернет-соединений в России достигнет 16,6 млн., что больше чем вдвое превосходит уровень, достигнутый к концу 2006 года – 7,3 млн. Согласно недавно опубликованным прогнозам IDC, в 2007 году в результате дальнейшего распространения широкополосного доступа и роста числа поставщиков этого вида услуг, предлагающих наряду с доступом в интернет услуги передачи голоса и видео, широкополосные фиксированные соединения станут преобладать над соединениями по коммутируемой телефонной линии.

«В России поставщики предлагают новейшие услуги, инвестируя в развитие предоставления тройных услуг (голос, видео, данные) по широкополосному доступу и используя различные технологии доступа в интернет от FTТх до WiMAX», – говорит Джошуа Бадд, руководитель программ исследований телекоммуникационного рынка IDC CEMA.

Наибольший среди крупнейших российских городов и регионов уровень распространения доступа в интернет отмечен в Москве, где в 2006 году им были обеспечены 42% домохозяйств. Исторически наибольшее количество интернет-соединений в России сконцентрировано в Москве и Санкт-Петербурге. Тем не менее по мере роста спроса на доступ в интернет в регионах, особенно в жилом секторе, доля городов-лидеров несколько сокращается.

«Основная задача российских поставщиков доступа в интернет – охватить огромные территории за пределами крупных мегаполисов, таких, как Москва и Санкт-Петербург, – считает Джошуа Бадд. – Операторам потребуется использовать альтернативные беспроводные технологии и инвестировать в развитие новых сетей для обеспечения подключений всего населения».

По данным Федеральной службы государственной статистики, население России на 1 января 2007 года составляло 142,2 млн человек. Всего 5%, согласно официальным данным, имеют доступ в Сеть. На одного человека, имеющего доступ в интернет, приходится 19 тех, кто его не имеет, а к 2011 году эта пропорция составит 1 к 7.

## Россия, вперед!

Петр Митричев – аспирант механико-математического факультета МГУ им. Ломоносова защитил свое прошлогоднее чемпионство, во второй раз подряд заняв 1-е место в студенческом чемпионате мира по программированию в личном зачете, который завершился в США.

Еще один наш соотечественник – Виталий Вальтман, студент 5-го курса этого же университета, занял 4-е место. В чемпионате принимали участие в общей сложности более 3000 сильнейших программистов из вузов всего мира.

## Русская блогосфера впереди планеты всей

Впервые международный конкурс блогов BEST OF THE BLOGS, проводимый радиостанцией «Немецкая волна», выиграл блог на русском языке. В конкурсе участвовало более 7 тыс. блогов на 10 языках. Жюри признало победителем блог Фотографоманство журналиста и фотографа Ксении Авиловой из Минска.

Лучшим блогом на русском языке признан /dev/karlson/mind.log Кити Карлсона (Никиты Кожекина).

## Великий ингушский фаерволл?

Как рассказал в своем интервью интернет-изданию «Газета.ру» владелец сайта «Ингушетия.ру», Магомед Евлоев, 12 ноября директор ООО «Телеком» Ибрагим Албаков и его программист Илес Дзауров были вызваны к министру внутренних дел Республики Ингушетия Мусе Медову. В кабинете у Медова, по словам Евлоева, находились директор ФГУП «РПС» Алик Бузуртанов и бывший руководитель Росвязнадзора по Ингушетии Казбек Льянов. Медов, Бузуртанов и Льянов потребовали от Албакова перекрыть пользователям услуг интернета доступ на сайт «Ингушетия.ру».

Представители ингушских интернет-провайдеров ЗАО ИТТ и ООО «Телеком» заявили, что никаких ограничений не вводили. Директор ООО «Телеком» г-н Албаков подтвердил факт принудительной переадресации пользователей сайта «Ингушетия.ру» на порнографический сайт, но причастность к данному инциденту ООО «Телеком» категорически отверг, сообщает NewTimes.ru. По его словам, специалисты «Телекома» до сих пор не могут понять, что произошло – то ли хакерская атака, то ли что-то еще, но обещают все исправить. Для этого, заявил он, уже привлечены специалисты из Москвы.

## В Европе интернет становится популярнее телевидения

По сообщениям Associated Press, Европейское агентство интерактивной рекламы (EIAA) провело очередное исследование глубины проникновения интернета в европейскую аудиторию.



Полученные данные показывают, что уже больше половины жителей Старого Света регулярно гуляют по просторам Сети.

Еще один впечатляющий показатель: европейская молодежь в возрасте от 16 до 24 лет теперь предпочитает интернет телевизору – хозяину умов уже нескольких поколений. Регулярно (хотя бы 5 дней в неделю) выходят в сеть 82% юношей и девушек, в то время как телевизор так же часто смотрят только 77%.

Вместе с тем интернет все больше охватывает и людей старшего возраста: количество так называемых «серебряных серверов» (аудитория старше 55 лет, «тонкий намек» на седину) за год выросло на 12%. Лояльнее к Сети стали и представительницы прекрасной половины человечества – женщин среди интернетчиков стало больше на 8%.

Интерес к веяниям времени – социальным сетям и видеосервисам – возрос неимоверно. Уже 42% пользователей интернета в Европе общаются через социалки, а постоянно смотрят видео через Сеть в полтора раза больше народа, чем в прошлом году. 80% опрошенных заявили, что «не могут жить» без контакта с сетью хотя бы раз в неделю.

Исследование проводилось по телефону среди 7008 жителей Британии, Германии, Италии, Испании, Франции, Бельгии, Нидерландов и трех стран Скандинавии.

## Yahoo и Microsoft присоединились к санкциям против Ирана

Недавно стало известно, что компании Yahoo и Microsoft удалили Иран из списка стран, граждане которых могут открыть аккаунт. Таким образом, иранцы теперь формально не имеют возможности зарегистрировать ящик электронной почты или воспользоваться другими персональными сервисами на крупнейших сайтах интернета. Вслед за Yahoo и Microsoft компания Skype тоже начала удалять платные аккаунты, где указан Иран. С другой стороны, IP-адреса никто не фильтрует, так что на практике иранцы могут регистрироваться, но только указав другую страну в профиле.

Руководители Yahoo и Microsoft объясняют свое неординарное решение тем, что правительство США применяет против Ирана экономические санкции, в рамках которых американским компаниям строго запрещено работать на территории персидской страны. По-видимому, кто-то решил, что интернет-порталы тоже подходят под этот официальный запрет.

## YouTube: в HD с новым загрузчиком, на русском и без NBC

Сооснователь YouTube Стив Чен (Steve Chen) на конференции NewTeeVee подтвердил слухи о том, что YouTube испытывает видео высокого разрешения. Однако он заметил, что видео на YouTube должно быть доступно каждому (то есть быть с низким битрейтом), а HD-контент этому условию никак не соответствует.

Чен перечислил трудности доставки HD-видео, включая время, затраченное на буферизацию данных, из-за которого пользователи могут не дожидаться загрузки видео и просто покинуть сайт. Но тем не менее, по его словам, HD-контент на YouTube появится уже через три месяца. Сейчас команда YouTube тестирует систему, которая определяет ширину канала пользователя и, в зависимости от нее, дает сетевому зрителю право выбора качества видео.

Чен также сказал, что на YouTube хранятся оригинальные ролики, залитые пользователями, но большинство из них имеют плохое качество и разрешение 320x240 пикселей, так что их конвертирование в HD картинку никак не улучшит.

Однако это не все новости от YouTube. Недавно на сайте был выложен дистрибутив маленькой программки YouTube Uploader, с помощью которой можно закидывать на сайт целые коллекции файлов. Это гораздо удобнее и быстрее, чем через веб-интерфейс.

Одновременно с появлением «мультизагрузчика» повышен максимальный лимит на файлы. С сегодняшнего дня максимальный размер файла составляет 1 Гб (раньше было 100 Мб). Разработчики предупреждают, что для больших файлов увеличивается время обработки на серверах (преобразование в формат .flv). Теперь с момента загрузки до момента публикации видеоролика придется ждать до получаса. Нужно заметить, что максимальная продолжительность видеороликов на сайте YouTube не изменилась и составляет всего лишь 10 мин. Судя по всему, пойти на столь очевидное улучшение функционала не позволяют борцы с нарушением авторских прав.

Замечательная новость для российских пользователей – сервис YouTube полностью переведен на русский язык, имеет локализованную домашнюю страницу и систему поиска. На сайте ru.youtube.com российские пользователи смогут не только искать, просматривать и обмениваться самыми интерес-

## Пользователи Британии похищают беспроводной доступ к Сети у соседей

Старший технический консультант компании Sophos и специалист в области компьютерной безопасности Грэм Клули (Graham Cluley) сообщил, что более половины опрошенных людей согласились с тем, что они незаконно пользовались доступом к сети через Wi-Fi.

Эти данные были получены в результате опроса пользователей на предмет заимствования чужих WiFi-сетей без оплаты. 54% пользователей признали, что нарушали закон, пользуясь без разрешения чужими беспроводными сетями.

В заявлении Sophos сказано, что «жители обычных домов должным образом не обеспечивают безопасность своих беспроводных сетей, забывая о паролях и шифровании соединения, позволяя прохожим-халачкам и соседям воровать доступ к Сети». Там же было сказано, что проблемы безопасности касаются именно домашних сетей, а не корпоративных, так что «удаленные работники» могут оказаться слабым звеном в корпоративной защите.

«У меня безлимитный интернет, какая мне разница?» – может подумать читатель, но опасность ситуации заключается в том, что, если вашей незакрытой точкой доступа воспользуется злоумышленник, то следователь в первую очередь придет к вам.

## Ричард Столлман приедет в Москву

Возрадуйтесь, адепты Open Source! Основатель современной концепции свободного ПО, проекта GNU, Фонда свободных программ и Лиги за свободу программирования, легендарный Ричард Столлман, приезжает в Москву! Он уже дал предварительное согласие и пообещал выкроить время для визита в конце февраля – начале марта 2008 года. Скорее всего, визит будет продолжаться пять-шесть дней. В планах Столлмана – встречи с общественностью, сторонниками СПО, студентами, чиновниками и т.п. Возможно, он даже выступит в Госдуме, поскольку его пригласил в Москву депутат Виктор Алкснис (редакция, честно говоря, немного в шоке).

С инициативой пригласить Столлмана в Москву выступил Василий Леонов, один из российских активистов open source, который долгое время жил в США и лично знаком с Ричардом Столлманом. Именно Василий будет заниматься организацией визита, так что к нему можно обращаться с конкретными предложениями прямо сейчас.

«За 15 лет участия в Линукс-сообществе (мой код есть в ядре каждой копии Линукса) у меня возникло неплохое понимание формальных и неформальных подходов, многочисленные деловые контакты в США, где я прожил несколько лет в 90-е годы, – пишет Василий Леонов. – С чисто утилитарной стороны сектор рынка, захваченный корпорацией MS с немногочисленными союзниками, весьма велик и все, что примет участие в его справедливом переделе, – не пожалеет. Как в личном плане на уровне морально-психологическом, так и в общественном и, безусловно, государственном. Выиграет Россия в целом, например. С объективной стороны этот передел неизбежен, так как против существенной экономии средств на лицензирование в долгосрочной перспективе возразить нечего.

## Прокатчики благодарят пиратов

Сегодня, когда во всем цивилизованном мире нелегальное распространение музыки и фильмов стараниями Голливуда преследуется по всей строгости закона, по-настоящему удивительно слышать слова благодарности пиратам от... кинопродюсера. Именно такие слова содержатся в письме Эрика Уилкинсона (Eric Wilkinson), создателя фильма «Человек с планеты Земля» («Jerome Vixby's The Man From Earth»), адресованном администрации сайта ReleaseLog. Продвигаемый им фильм – независимое малобюджетное кино в жанре научной фантастики, в рекламу которого не было вложено практически ни цента. После гастролей по ряду кинофестивалей фильм вышел в прокат в США 13 ноября. Однако первые дни показа, как и следовало ожидать, с точки зрения кассовых сборов оказались провальными. До тех пор, пока «Человек с планеты Земля» не появился в файлообменных сетях и не стал обсуждаться в интернете...

Первые экранные копии фильма так понравились зрителям, что за несколько дней он взлетел в рейтинге MOVIEmeter на сайте IMDb с 11 235-го места на 5-е. Картина получила десятки положительных отзывов на множестве ресурсов о кино и, как следствие, привлекла в кинотеатры гораздо больше зрителей, чем когда-либо мечтали ее авторы. Эрик Уилкинсон прямо говорит, что все это стало возможным «благодаря пиратству в Сети».

пользователи в скором времени смогут увидеть и полностью локализованную версию Google Video, который уже сейчас индексирует часть российских видеосервисов.

И последняя новость – YouTube, как известно, давно стал пристанищем не только обычных пользователей, но и некоторых крупных телевизионных компаний, облюбовавших сайт в качестве хорошей площадки для саморекламы. Такое сотрудничество выгодно было и самому сервису YouTube, который благодаря крупным поставщикам качественного видеоконтента получал значительное преимущество перед конкурентами. И вот один из телевизионных гигантов, телекомпания NBC, решила прикрыть свою «лавочку» на просторах видеосервиса Google.

Причина проста: компания решила открыть свой собственный сервис, аналогичный YouTube, и сделать это в NBC решено совместно с компанией News Corp, о чем не так давно было заключено соглашение. Имя новому видеосервису, открытие которого запланировано на следующей неделе, – Hulu. Чем обусловлен выбор столь загадочного названия, история умалчивает, однако оно уже успело не понравиться господам, владеющим сетевым сервисом Lulu, которые, не долго думая, подали судебный иск.

ными видеороликами, но и общаться с другими русскоговорящими пользователями. Патрик Уокер (Patrick Walker), руководитель подразделения по видеопартнерству компании Google, в интервью для Хабрахабра отметил, что открытие русскоязычной версии YouTube очень важно для компании: в России отмечается все больший интерес как к YouTube, так и к видеосервисам в целом. Команда YouTube, конечно же, была в курсе распространявшихся по Рунету слухов о дате запуска локализованного сервиса. Патрик Уокер назвал эти спекуляции по сути беспочвенными: работа над русской версией велась долгое время, однако открытый сегодня сервис – не просто «перевод на русский язык», но и полноценный поиск, доступ к рейтингу самых просматриваемых роликов, поставщик профессионального контента (YouTube заключил партнерские соглашения с Первым каналом, TNT, STS, 7ТВ, 2X2, Russia Today и EuroNews) и т.д. Достаточно серьезная работа была проведена над юридическими аспектами. Правовыми основами работы YouTube в России будет заниматься отдельная команда специалистов, хотя разработчики надеются и на пользователей, которые могут помечать те или иные ролики как нарушающие правила сервиса. Не останавливается работа и над видеопоисковиком Google: российские

## IT-консультант, взломавший российское посольство, допрошен полицией

Самая защищенная сеть анонимных серверов Tor оказалась вовсе не такой уж защищенной. Два месяца назад в Швеции разгорелся настоящий скандал, когда стало известно о поступке известного консультанта по IT-безопасности, 22-летнего Дена Эгерстада (Dan Egerstad). Он произвел фильтрацию трафика Tor и выложил в своем блоге логины и пароли к почтовым ящикам и серверам, принадлежащим посольствам стран, негосударственным организациям, коммерческим фирмам и правительственным агентствам разных стран. Среди пострадавших — посольства Индии, России, Узбекистана, Казахстана и Ирана, а также британское представительство в Непале. Кто угодно мог зайти почитать почту на этих аккаунтах.

Эта история стала сенсацией. Сейчас она получила свое развитие. По наводке американских властей шведская полиция закрыла блог Дена, произвела обыск в его квартире и изъяла оборудование, а его самого после двухчасового допроса отпустили. Ден пока остался на свободе и раздает интервью, объясняя свою позицию. Он уверен, что не нарушил никаких законов, однако это уже, видимо, будет решать суд.

Особую пикантность случившемуся придает тот факт, что сеть Tor считается сверхзащищенной анонимной системой, и поэтому ею пользуются те граждане, кому потенциально есть что скрывать. Однако для взлома «самой защищенной сети» не понадобилось никаких сверхусилий. Процедура заняла всего несколько минут с использованием пары хакерских программ.

Дело в том, что Ден Эгерстад самолично установил пять серверов Tor (кто угодно может скачать и установить специальную программу, после чего его компьютер станет сервером Tor). Таким образом он получил доступ ко всему трафику, проходящему через эти узлы. К удивлению Дена, оказалось, что огромное количество трафика передается в незащищенном виде, в том числе логины и пароли.

Серверы Tor составляют глобальную сеть. При передаче трафика осуществляется многоуров-

невое скрывает IP-адреса пользователей: с каждым хостом добавляется новый уровень защиты, которая потом послойно снимается (принцип луковицы). За счет этого сеть Tor считается самой надежной системой для анонимного серфинга. В цепочке анонимных прокси-серверов Tor даже дискредитация одного-двух из них все равно не позволяет вычислить настоящий IP-адрес пользователя.

Теоретически сеть Tor создавалась для благородных целей. Например, для противостояния слежке со стороны авторитарных политических режимов, чтобы жители угнетенных стран могли безопасно бродить по свободному интернету. И хотя граждане более 20 стран, где ущемляются права человека, используют Tor по назначению, это далеко не главная аудитория. Реальность оказалась более циничной. По словам Эгерстада, подавляющую часть трафика Tor составляет... порнография. Всякие извращения получили надежный инструмент, чтобы абсолютно анонимно ползти по интересующим их ресурсам. «Это даже грустно», — говорит Ден.

Обнаружив деятельность злоумышленников, Ден Эгерстад не обратился в полицию, поскольку в этом случае государственные спецслужбы могли бы использовать шпионские аккаунты по их прямому назначению, то есть для прослушки. Он обратился напрямую к жертвам прослушки. Однако из всех правительственных организаций откликнулся только Иран. Специалисты из Ирана потребовали немедленно выдать всю информацию, которой владеет Ден.

Раздраженный отсутствием внимания к своей персоне, Ден просто взял и опубликовал все пароли в своем блоге DEranged Security (сейчас закрыт).

Многие из почтовых аккаунтов вскоре были проверены и признаны настоящими. Некоторые организации сами признали, а другие прошли независимую проверку. Например, один индийский журналист смог залогиниться в почтовый ящик посла Индии в Китае и скачать стенограмму встречи с китайским министром иностранных дел.

## Агентство национальной безопасности США анализирует сетевой трафик

Марк Клейн, один из бывших сотрудников крупнейшего американского провайдера AT&T, утверждает, что эта компания предоставляет доступ к сетевому трафику специалистам Агентства национальной безопасности США (National Security Agency, NSA).

Как сообщает ArsTechnica со ссылкой на заявления Клейна, в представительстве AT&T в Сан-Франциско имеется закрытая комната 641A, доступ к которой имеют исключительно сотрудники NSA. В этом помещении установлены мощные серверы, на которые поступает весь сетевой трафик, передаваемый по волоконно-оптическим линиям AT&T. Оператор AT&T, по заявлениям Клейна, позволяет агентам NSA вести мониторинг электронной почты, прослушивать переговоры пользователей интернета через службы IP-телефонии, получать статистику о том, какие сайты посещают клиенты AT&T, и пр.

Таким образом, если верить Клейну, оператор AT&T фактически передает американским спецслужбам всю конфиденциальную информацию о пользователях интернета, вне зависимости от того, подозреваются они в незаконной деятельности или нет. Associated Press отмечает, что именно Марк Клейн в свое время помог установить оборудование, которое позволяет Агентству национальной безопасности США анализировать трафик AT&T.

Заместитель начальника Национального разведывательного управления США Дональд Керр говорит, что пользователям интернета пора поменять свое представление о том, что должен означать термин «приватность». По словам Керра, приватность при работе в Сети больше не должна ассоциироваться с анонимностью.

Стоит отметить, что в Соединенных Штатах в настоящее время ведется работа над новым проектом с кодовым названием Dark Web (можно перевести как «темная сеть»). Проект, финансирующийся Национальным научным фондом США и рядом федеральных агентств, как ожидается, позволит отслеживать активность подозрительных лиц в интернете и собирать информацию о готовящихся террористических актах.

## Apple iPhone — кандидат в номинации «Гаджет Года»

Apple iPhone уже присуждалась награда «Изобретение Года», но в этот раз портал «Time.com» выдвигает iPhone на номинацию «Гаджет Года». По словам редакторов портала, Apple iPhone заставил мир задуматься о том, как должен выглядеть и что представлять собой мобильный телефон. Уникальная конструкция и дизайн, а также возможности операционной системы дают большие шансы Apple iPhone стать «Гаджетом Года».

## Осторожно: мошенники!

Недавно стало известно о новом, весьма оригинальном способе мошенничества. Перед включением компьютера при загрузке выдается сообщение о том, что компьютер заблокирован вследствие нахождения на нем нелицензионного ПО.



Похоже на оповещение от Windows, не правда ли? Смотрим, что нам советуют сделать далее, в случае нажатия на кнопку с ключиком.

Нас просят перевести денежную сумму в размере 300 рублей на некий счет в системе Яндекс.Деньги, чтобы получить «код активации».



Будьте внимательны, на самом деле обнаружить фальшь в этих оповещениях не составит труда — к примеру, Windows никогда не злоупотребляет знаками препинания («Внимание!!!»).

## Radiohead заработал на бесплатном альбоме 2 миллиона долларов

Как многие уже, наверное, знают, известная группа Radiohead инициировала интереснейший эксперимент. Музыканты записали новый альбом и выложили его на своем сайте, предлагая всем желающим скачать 10 композиций за неопределенную плату. То есть каждый человек сам может решить, сколько он хочет заплатить авторам за скачанный альбом: можно заплатить 1 цент, а можно и 100 долл. Эксперимент начался 1 октября и продолжается по сей день, однако итоги первого месяца «продаж» уже подведены.

Сделала это компания comScore, которая и опубликовала весьма любопытные данные. Согласно им, из 1,2 млн посетителей сайта группы заплатить за скачивание альбома согласились 38%, причем уровень предложений колебался от 1 цента до 20 долл. Чаще всего, как показала статистика, пользователи вписывали в ценник около 4 долл. Чуть меньше народа жертвовали от 8 до 12 долл., то есть фактически те же деньги, что были бы потрачены на покупку альбома через iTunes.

В конечном итоге с каждого скачанного альбома In Rainbows группа поимела два с лишним бакса. То есть если предположить, что альбом был скачан каждым из 1,2 млн посетителей, музыканты заработали более 2 млн долл. Сумма большая, особенно если учесть, что радиохедовцам не надо платить никаких отчислений звукозаписывающим компаниям.

## «ТВ-Клик»

Объявлен запуск первого, как говорят разработчики, профессионального интернет-телевидения «ТВ-Клик».

Сейчас компания «ТВ-Клик» предлагает 15 тематических нишевых телепередач, в числе которых программа об офисной жизни «Клерки», реалити-шоу «Девушка в поиске», автопередача «Блондинка за рулем», авторский музыкальный канал Артемия Троицкого. Продолжительность передач составляет пять минут, а периодичность выпуска равна одному-трем раз в неделю. В 2008 году количество передач хотят расширить до 200.

Основатель и генеральный директор «ТВ-Клик» Роман Мандрик надеется на успех проекта, так как считает, что Россия в плане освоения Сети повторяет западный опыт: в США видео в интернете смотрят порядка 70% пользователей, а 20% делают это ежедневно. В России же за последние 2 года аудитория классического телевидения сократилась на четверть, в основном за счет молодежи. Впрочем, аудитория «ТВ-Клик» — это активная молодежь 18–35 лет, работники офисов, деловые люди, студенты.

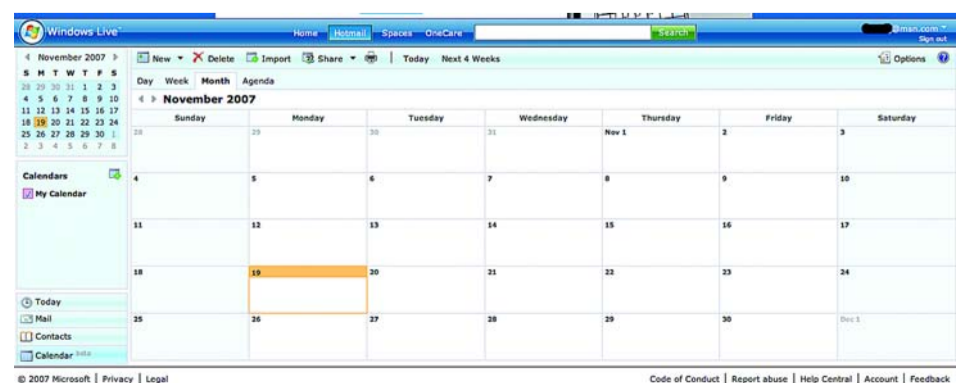
Контент телеканалов «ТВ-Клик» создается специально для Сети и мобильных девайсов (видео на мобильных телефонах запустят в 2008 году) и размещается на таких площадках Рунета, как Mail.ru, Mamba.ru, Rambler.ru, AutoNet.ru, Kleo.ru, Rutube.ru и д.р. Непосредственно в видео будут размещаться рекламные вставки — таким образом проект собираются монетизировать.

## Microsoft открывает Live Calendar и планирует аналог Flickr

9 ноября стала доступна бета-версия онлайн-календаря от Microsoft, входящего в пакет Live.com. Революционной функциональности (по сравнению с тем же Google Calendar) он не несет, но всем пользователям службы Live определенно придется по вкусу.

Кроме того, у Microsoft, по всей видимости, вскоре появится новая онлайн-служба, аналогичная популярному фотосервису Flickr.

Также 9 ноября на сайте Microsoft появилось объявление о поиске специалиста, который смог бы возглавить команду разработчиков новой онлайн-службы. В объявлении говорится, что в перспективе данная служба «должна будет составить конкуренцию Flickr, SmugMug и другим похожим сервисам».



## Опубликованы исходники ОС Multics, прародительницы UNIX



Через 40 лет после выхода легендарной операционной системы Multics (Multiplexed Information and Computing Service) ее исходные тексты все-таки опубликованы в свободном доступе на официальном сайте Массачусетского технологического института (MIT). Правда, вряд ли вы найдете ПК, где можно установить эту ОС, поэтому исходные тексты вызывают исключительно академический интерес.

Система Multics является прародительницей UNIX и всех современных операционных систем. Это одна из первых ОС, в которой реализовано разделение времени исполнения программ (time-sharing operating system), а также ряд других ключевых технологий, в том числе динамическая подгрузка библиотек для программы (dynamic linking), виртуальная память и иерархическая файловая система. Операционная система поддерживала полную переконфигурацию оборудования «на лету», позволяя подключать, отключать и настраивать центральные процессоры, блоки памяти, жесткие диски и другие устройства, не останавливая при этом всю систему. Эти инновации оказали решающее влияние на развитие компьютерной индустрии. Кстати, некоторые передовые идеи из Multics до сих пор ждут своей реализации в современных ОС.

К настоящему моменту действующая ОС Multics не сохранилась ни на одном компьютере. Последняя машина под Multics была остановлена 31 октября 2000 года.

## Самый быстрый – все еще самый быстрый

Недавно была опубликована свежая версия рейтинга мощнейших суперкомпьютеров, который каждые полгода составляет проект TOP500. Главная, но ожидаемая новость — лидер не изменился, им остался вычислительный монстр BlueGene/L производства IBM, установленный в Ливерморской национальной лаборатории в США. Он не только сохранил свое первенство, но и сильно укрепил свои позиции: в июне его пиковая производительность в тесте Linpack составляла 280,6 Терафлопс, а сейчас возросла уже до 480!



Примечательно, что второе место занял суперкомпьютер на новой архитектуре BlueGene/P от той же IBM. Платформа, на которой он создан, в скором времени обещает стать весьма популярной в мире.

## Новое ядро Windows занимает 25 мегабайт

Корпорация Microsoft разработала новое программное ядро MinWin, отдельные компоненты которого в перспективе могут войти в состав новых операционных систем Windows.

**Microsoft** Как сообщает PC World, ядро MinWin продемонстрировал инженер Microsoft Эрик Траут в рамках специальной презентации в Иллиноисском университете. По словам Траута, появление MinWin доказывает, что Microsoft может создавать программные ядра небольшого размера. MinWin занимает на диске всего 25 Мб и требует менее 40 Мб оперативной памяти. Для сравнения, Windows Vista при полной установке займет на винчестере около 4 Гб пространства, а для работы этой программной платформы требуется как минимум 512 Мб ОЗУ.

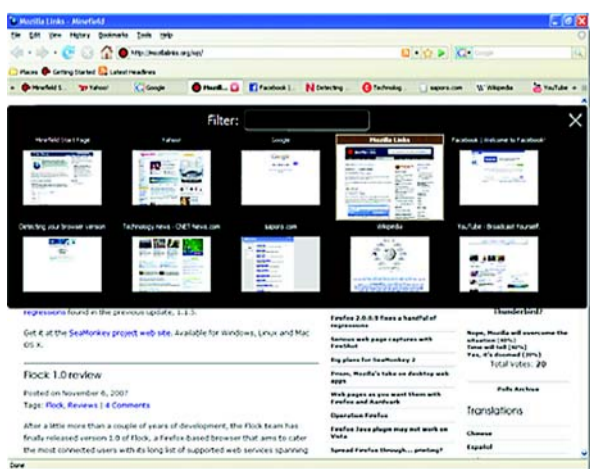
Правда, функциональность MinWin серьезно ограничена. Новое ядро не имеет графического интерфейса и отображает всю информацию в текстовом виде. Кроме того, по словам Траута, он ожидал, что MinWin с текущим набором функций будет занимать менее 25 Мб.

Не исключено, что отдельные элементы MinWin будут использованы в составе операционной системы с кодовым названием Windows 7, которая станет преемником Windows Vista. О Windows 7 пока известно не слишком много. Microsoft ранее сообщала, что эта операционная система выйдет в клиентской и серверной модификациях и будет поддерживать как 64-разрядные, так и 32-битные процессоры. Завершить работу над программной платформой Windows 7 корпорация Microsoft рассчитывает в течение 3 лет.

## Firefox 3: что будет?

Разработчики Firefox 3 занимаются не только серьезной доработкой самого движка рендеринга Gecko, минорная версия которого в 3-й версии этого браузера будет отличаться на единицу от FF2 и принесет много улучшений, но еще и доработкой интерфейса.

Так, одной из самых заметных «фишек» нового интерфейса может стать функционал «красивого переключения закладок». При нажатии же Ctrl+Tab будет появляться черный слой с уменьшенными копиями содержимого закладок.



Однако, судя по всему, Mozilla не исправит 80% ошибок в Firefox 3 к моменту его релиза. На текущий момент в браузере открытыми остаются около 700 ошибок. Для скорейшего выпуска Beta 1 Mozilla подталкивает разработчиков к расстановке приоритетов в найденных багах для того, чтобы наиболее критические из них были исправлены в первую очередь.

Следует отметить, что от первоначальных планов по выпуску Firefox 3 Mozilla отстает уже на полгода.

## Цветовое разнообразие от Nissan

Компания Nissan к 2010 году собирается начать выпуск автомобилей со специальным полимерным покрытием, которое позволит менять цвет авто буквально одним нажатием на кнопку.

Секрет новой технологии заключается в использовании в качестве покрытия полимера, содержащего парамагнитные частицы оксида железа.

Под воздействием электрического тока кристаллы оксида могут изменять свое положение, что, в свою очередь, меняет их способность отражать свет и, как следствие, позволяет менять цвета.



Без воздействия тока, впрочем, машина с таким полимерным покрытием будет просто белой. Также неизвестно, насколько подобный подход к окраске авто отразится на его общей стоимости.

## «Элкомсофт» научился ломать пароли видеокарты GeForce

Российская компания «Элкомсофт» подала заявку на патент США с описанием метода подбора паролей путем параллельных вычислений на графических процессорах (GPU). По словам директора фирмы Владимира Каталова, с помощью карт GeForce 8800 Ultra можно повысить скорость подбора паролей в 25 раз. Даже на дешевых 150-долларовых графических чипах пароли для Windows Vista взламываются за три-пять дней, хотя с помощью стандартной методики вычислений процесс занимает несколько месяцев.

Преимущество GPU перед обычными центральными процессорами состоит в том, что GPU способны осуществлять массивные параллельные вычисления. Они могут обрабатывать сотни тысяч блоков информации одновременно, тогда как центральный процессор решает задачи в строгой очередности, одну за другой.

Компания NVidia выпустила средства разработки для своих процессоров в феврале 2007 года. С помощью инструментов из пакета NVidia CUDA можно писать программы, которые напрямую обращаются к графическому процессору.

## Астрофизики тоже нашли применение для NVidia GPU

Вслед за российскими хакерами мощь графических процессоров NVidia Tesla постепенно осваивают и зарубежные ученые. Собственно, именно для ученых, а не для взломщиков компания NVidia и выпустила полгода назад специальный компилятор CUDA, позволяющий писать программы, которые напрямую обращаются к графическому процессору. За счет встроенного параллелизма процессоры Tesla работают как идеальные «числодробилки» в массивных параллельных вычислениях.

Для астрофизиков со всего мира компания NVidia организовала специальное мероприятие AstroGPU, которое прошло в Принстоне. Там специалисты и ученые обсудили возможности компилятора CUDA, а также наилучшие сферы применения Tesla для научных вычислений.

### Факты от iRoBot'a

- Прошло около 7 месяцев с того момента, когда Яндекс запустил в бета-тестирование сервис бета.Я.ру.

За это время в сервисе появилось много нововведений по сравнению с первой версией. И вот настал тот день, когда доступ к проекту открыт любому желающему. Одно из нововведений – это появление мест для общения по интересам – клубов.

Выборать клуб пользователь может в меню «Мои клубы». По минимальным подсчетам на сегодняшний день в сервисе зарегистрировано порядка 18 000 человек.

## Blu-ray-привод всего за 200 долларов

Внимание энтузиастов домашнего кино-театра! 200 долл. США – именно столько требуют нынче в магазинах США за новый компьютерный blu-ray-привод производства Philips и Lite-on. Модель под названием DH-401S не может записывать BD-диски, однако прекрасно справляется с чтением оных на скорости 4X. Обычные DVD этот SATA-привод читает на скорости 12X, а двухслойные и перезаписываемые – на 8X. Старые добрые CD проделывают ту же операцию на скорости 32X. Конечно, отсутствие функции записи слегка омрачает картину, но для построения недорогого HTPC данная железка окажется очень кстати.

## Intel выпустила первый 45-нм процессор

Вот и пришла эра 45 нанометров, а вместе с ней и первый процессор, изготовленный с использованием 45-нм техпроцесса. Разумеется, виновником всего этого безобразия является компания Intel.

Новинка получила 4 ядра, частоту работы 3,0 ГГц и имя QX9650. Камень построен на базе архитектуры Penryn и предназначен для настольных ПК. Из заметных изменений (по сравнению с предыдущими поколениями процессоров на Penryn) новинка может похвастаться увеличенным до 12 Мб кэшем второго уровня, то есть по 6 Мб на каждую пару ядер, а также новым набором из 47 инструкций SSE4, нацеленных преимущественно на акселерацию таких современных плюшек, как HD-видео. Шина, кстати, работает на частоте 1333 МГц. Что же касается потребления электроэнергии, то тут применение нового техпроцесса сказалось весьма заметно: QX9650 потребляет примерно на 60 Вт меньше своего 65-нм предшественника по имени QX6850.

QX9650 появился в продаже в ноябре, однако должное распространение получит лишь в начале следующего года. Стоимость камня компанией Intel пока не оглашается, однако есть мнение, что цена будет установлена на уровне 1000 долл. США.

## Винчестеры Seagate воруют пароли

Если вы купили портативный винчестер модели Maxtor Basics Personal Storage 3200 после августа 2007 года, то вам следует обязательно пройти проверку на вирусы. На днях тайские техножурналисты обнаружили, что партия из 1800 винчестеров этой модели была заражена вирусом Virus.Win32.AutoRun.ah. Установлено, что все зараженные винчестеры изготовлены на небольшом китайском заводе, который выполняет заказы для Seagate.

Вирус Virus.Win32.AutoRun.ah не является опасным. Он всего лишь ищет на компьютере пароли от ряда онлайн-игр и отправляет их на удаленный китайский сервер, а также удаляет вирусы-конкуренты и деактивирует антивирусный софт. Захватываются пароли исключительно от китайских игр, а также от World of Warcraft.

Компания Seagate уже официально подтвердила эту информацию. Естественно, отгрузка продукции с провинившегося завода сразу же была приостановлена и началось расследование этого странного инцидента. В данный момент все китайские винчестеры проходят очистку от вирусов перед отгрузкой потребителям, так что нет никаких оснований для беспокойства, уверяет Seagate.

## Кражи в виртуальных мирах



Голландская полиция на днях арестовала 17-летнего подростка, который вынес из комнат отеля в свое жилище мебели на 4000 евро. Все бы ничего – но происходило это в виртуальном мире онлайн-игры Habbo Hotel.

Злоумышленник взламывал аккаунты будущих жертв и «незаметно» перетаскивал виртуальные ценности к себе. На данный момент под подозрением находятся еще четыре подростка. Если вина парней будет доказана, им грозит как минимум условный срок.

Подобные правонарушения пока еще новинка в судебной сфере, поэтому, чтобы предотвратить даже появление мысли у геймеров о краже виртуальных вещей, суды, возможно, будут показательно применять наиболее строгие санкции.

## Эстонское правительство «построит» посольство в Second Life

100 000 крон реальных денег (10 000 долл.) потратит эстонское правительство на открытие своего посольства в виртуальном мире Second Life, сообщают «Ведомости». 20 100 крон (чуть более 2000 долл.) из этой суммы ушло на покупку виртуального земельного участка. Первой государственной организацией, обустроившейся в среде Second Life, стал голландский департамент туризма, а МИД Эстонии собиралось открыть там свое виртуальное представительство 11 ноября.

Архитектор здания эстонского посольства в Second Life Скоуп Кливер, который функционирует в среде с октября прошлого года, говорит, что все начиналось как хобби, а переросло в работу и дало толчок серьезной карьере. Он зарабатывает достаточно и прилагает немало усилий, чтобы скрыть свою реальную личность. Кливер характеризует возможности карьеры цифрами: в августе 295 человек заработали в SecondLife от 24 000 до 60 000 крон. Сам он работает только в виртуальном пространстве и знает многих, кто зарабатывает весь доход или его часть там же. Свое настоящее имя он разглашать не позволяет, объясняя это тем, что создал вокруг своего характера некую ауру вроде бренда, которая очень хорошо работает. Это подтверждает и Ваарик: «Он знаменитость и легенда № 1 во Второй жизни».

## Автомобили-роботы гоняют по городу

В ноябре прошел финал соревнований среди автомобилей-роботов, устроенных американским военным ведомством DARPA. Но если в прошлом году робомобили ездил по пустыне, то в этот раз – по городу, строго соблюдая правила дорожного движения. Победитель в течение 6 часов автономно проехал 100 км в условиях (имитируемых) городского движения.



Машина была сделана в университете Карнеги Меллон, и команда разработчиков получила приз 2 млн долл. Второй пришла машина Стэнфордского университета, третьей – машина, сделанная в Вирджиния Тек.

Всего к финишу пришли 6 машин из 11 участников-финалистов. Требование пройти маршрут в течение 6 часов и строго соблюдая правила дорожного движения было довольно жестким: для этого машинам приходилось разогнаться до 48 км/ч. Один из водителей-каскадеров, имитировавших уличное движение, признался, что «просто дух захватывает, когда видишь поворачивающийся сам по себе руль, за которым никто не сидит...»

## Игровая клавиатура Warrior Xtreme



Несколько западных сайтов опубликовали информацию о появлении в базе данных Федеральной комиссии связи США странного на вид устройства. Устройство оказалось новой игровой клавиатурой производства компании Wolfking.

Согласно опубликованным на сайте Engadget материалам, эта геймерская клавиатура будет носить имя Warrior Xtreme. Она, как говорят ее создатели, позволит значительно сэкономить место на столе и повысить эффективность игры за счет высокой эргономичности. О стоимости и дате выхода девайса представители Wolfking молчат.

## Геймерская мышь-«трансформер» Cyborg Mouse от Saitek

Компания Saitek анонсировала выпуск новой мышки, предназначенной специально для геймеров. Этот манипулятор, получивший название Cyborg Mouse, имеет разрешение лазерного сенсора 3200 DPI и позволяет настроить положение верхней части корпуса (можно сдвигать вперед или назад).



Из прочих интересных особенностей Cyborg Mouse стоит выделить четырехпозиционное колесо прокрутки с настройкой скорости, две программируемые клавиши и, в нагрузку, набор «медиа»-кнопок для управления звуком. Кроме того, можно регулировать еще и вес мышки, убрав из корпуса «лишние блоки».

Дата релиза компанией пока не озвучена, но британский Amazon уже собирается продавать устройство с 11 января 2008 года и выставил на Cyborg Mouse цену в 83 долл.

## Elder Scrolls Online

Серия The Elder Scrolls, в частности, такие игры, как TES3: Morrowind и TES4: Oblivion, являются одними из самых ярких и запоминающихся RPG-проектов последних лет. Все в них хорошо: продуманный сценарий, современная графическая обертка, динамическая и удобная боевая система. Не хватало лишь многопользовательского режима. Поэтому слухи о возможном появлении онлайн-версии The Elder Scrolls ходили уже давно.

И вот недавно кое-какие слухи начали подтверждаться. Так, компания ZeniMax Media, которой принадлежит разработчик последних серий игры Bethesda Softworks, приобрела домен elderscrollsonline.com. Кроме того, в самой Bethesda открылось специальное подразделение, которое будет заниматься разработкой многопользовательских ролевых игр.

Эти факты явно указывают на то, что в скором времени мы можем узнать, действительно ли The Elder Scrolls выйдет на онлайн-просторы.

**ОБУЧЕНИЕ  
ПОДВОДНОМУ ПЛАВАНИЮ**

*Комфортно и безопасно  
В удобное для Вас время*

Адрес: Госпитальная наб., д. 4/2  
Здание спорткомплекса  
МВТУ им. Баумана

Тел: (495) 308-89-81  
(с 10-00 до 15-00),  
8-916-104-88-23 (после 15-00)

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

## Unreal Tournament 3

Третья часть экшен-боевика Unreal Tournament уже поступила в продажу. На PC игра опередила своих консольных «аналогов». Для Playstation 3 и Xbox 360 даже даты выхода на сегодняшний день остаются не анонсированными.

Что же касается самой игры, то, судя по всему, нас ждет хоть и доработанное, но хорошо забытое старое: основной упор сделан на мультиплеер в новой упаковке с движком Unreal Engine 3, который, как оказалось, не так уж и строг к железу – на компьютере годичной «свежести» игра должна работать без нареканий.

## Ведьмак. Все только начинается

RPG от польской CD Projekt под названием Ведьмак (The Witcher), созданный по циклу произведений пана Анджея Сапковского, оставил равнодушными только незначительную часть аудитории. В основном отзывы, что от игроков, что от журналистов, сходятся в одном: за последние годы проектов такого уровня не было.

Поэтому прозвучавшие недавно заявления разработчиков о неминуемом продолжении Ведьмака вполне закономерны. В интервью польскому игровому журналу Przekroj разработчики из CD Projekt Red рассказали о планах по развитию серии. Во-первых, достаточно скоро должен появиться add-on, продолжающий сюжетную линию первой части. Во-вторых, сразу после выхода дополнения разработчики примутся (а может быть, уже принялись) за создание полноценного сиквела.

Кроме того, компания CD Projekt намерена вложить немалые средства в создание полнометражного анимационного фильма, которым займется студия Platigue Image, показавшая свои возможности в великолепных вступительном и заключительном игровых роликах.

## Kane & Lynch: Dead Men

Новая игра от Eidos, Kane & Lynch: Dead Men отправилась в печать. В России выпуском английской версии и локализацией совместного творчества Eidos и студии IO Interactive занимается 1С. Как сообщает российский издатель, английская версия игры появится на прилавках 30 ноября. Перевод выйдет позже: дата пока не названа, но процесс уже идет.

Kane & Lynch: Dead Men – командный шутер с нестандартным геймплеем. Игроку придется управлять сразу двумя персонажами – наемником и психопатом, которые обязательно будут ввязываться в аферы, ограбления, убийства и прочие не совсем (и совсем не) законные деяния.

Учитывая прошлый опыт студии IO Interactive (именно их перу принадлежит знаменитый симулятор наемного убийцы – Hitman), можно с уверенностью говорить, что Kane & Lynch: Dead Men подарит не один час захватывающего геймплея.





## ТЕАТР НА ТАГАНКЕ

### Афиша на декабрь 2007 года

1 (сб)	<b>Идите и остановите прогресс (обэриуты)</b> Ансамбль Дмитрия Покровского (Концерт «Лица России»)
2 (вс)	<b>Братья Карамазовы (Скотопригоньевск)</b>
5 (ср)	<b>Живаго (доктор)</b>
6 (чт)	Премьера! <b>Квадратные круги</b>
7 (пт)	<b>Мастер и Маргарита</b>
8 (сб)	Премьера! <b>Горе от ума – Горе уму – Горе ума</b>
11 (вт)	<b>Шарашка</b>
12 (ср)	Премьера! <b>ЭЛЕКТРА</b>
13 (чт)	Премьера! <b>Горе от ума – Горе уму – Горе ума</b>
14 (пт)	<b>Евгений Онегин</b>
15 (сб)	<b>Тартюф</b> НАХЛЕБНИК
16 (вс)	<b>Мастер и Маргарита</b>
19 (ср)	<b>Театральный роман</b>
20 (чт)	<b>Добрый человек из Сезуана</b>
21 (пт)	<b>Фауст</b>
22 (сб)	Премьера! <b>ЭЛЕКТРА</b>
23 (вс)	Премьера! <b>Антигона</b> НАХЛЕБНИК
25 (вт)	<b>Тартюф</b>
26 (ср)	<b>Мастер и Маргарита</b>
27 (чт)	<b>До и после</b>
28 (пт)	<b>Владимир Высоцкий</b>
29 (сб)	<b>Евгений Онегин</b>
30 (вс)	Премьера! <b>Горе от ума – Горе уму – Горе ума</b>

Начало спектаклей в 19.00

## Проезд в метро может снова подорожать

Московские власти, возможно, увеличат со следующего года стоимость проезда в метро на 10 или 15%. Об этом сообщил журналистам министр транспорта РФ Игорь Левитин. Он добавил, что федеральный центр не вправе запретить это местным властям. «Сейчас 17 рублей (разовый проезд в московском метро) Москва предлагает повысить на 10 или 15%, но решение еще не принято», – сказал он.

## 1 декабря МГТС увеличит количество минут в комбинированном тарифе

ОАО «Московская городская телефонная сеть» (МГТС) с 1 декабря увеличит количество минут, включенных в комбинированный тариф, с 370 мин. до 450 мин. Остальные параметры комбинированного тарифного плана не изменятся.

В настоящее время москвичи, выбравшие комбинированный тарифный план, платят 229 руб. в месяц за базовый объем, включающий 370 мин. местных телефонных соединений, и 0,23 руб. за каждую минуту свыше базового объема.

С 1 декабря параметры комбинированного тарифа МГТС будут следующими: 229 руб. в месяц за 450 мин. разговора, стоимость минуты разговора свыше лимита – 23 коп., сообщает пресс-служба компании.

«Комбинированный тариф МГТС стал по-настоящему социально ориентированным, так как увеличенный лимит времени в нем соответствует средней разговорной активности москвичей, причем вводится он не для отдельных льготных категорий граждан, а для всех желающих», – приводят в сообщении слова гендиректора компании Алексея Гольцова. Фактическая средняя разговорная активность абонентов МГТС составила в третьем квартале 2007 года 385 мин. в месяц.

Кроме того, согласно приказу Федеральной службы по тарифам, с 1 декабря вступят в действие новые тарифы для спаренных телефонов. Стоимость услуг МГТС по всем трем тарифным планам для спаренных телефонов существенно уменьшится и станет в 2 раза ниже, чем для обычных телефонов.

Так, повременный тариф для спаренных телефонов составит 62,5 руб. в месяц за пользование абонентской линией плюс 28 коп. за одну минуту разговора; комбинированный – 114,5 руб. в месяц (62,5 руб. за пользование абонентской линией плюс 52 руб. в месяц за 450 мин. разговора), стоимость ми-

нуты разговора свыше лимита – 23 коп.; абонентский (безлимитный) – 190 руб. в месяц (62,5 руб. за пользование абонентской линией, плюс 127,5 руб. за неограниченный объем местных телефонных соединений).

Сегодня число спаренных телефонов в Москве составляет около 180 тыс., то есть примерно 5% от общего числа квартирных телефонов МГТС.

Новая система оплаты местных телефонных соединений была введена в России с 1 февраля 2007 года. Абоненты получили возможность выбора одного из трех обязательных тарифных планов (с повременной, комбинированной или абонентской системой оплаты).

В настоящее время более 53% пользователей квартирных телефонов выбрали абонентский (безлимитный) тарифный план, свыше 25% – повременный, более 21% – комбинированный тариф.

В марте в МГТС обратилась в Правительство Москвы с просьбой рассмотреть возможность введения дополнительного – четвертого – тарифного плана, предназначенного для льготных категорий москвичей. За основу этого «социального» тарифного плана было предложено принять комбинированный тариф, увеличив лимит времени с 370 до 450 мин. МГТС обратилась в ФСТ с собственным предложением – не вводить специальный «социальный» тариф, а сделать социально ориентированным один из действующих тарифных планов. ФСТ согласилась с предложением МГТС.

Напомним, что МГТС – одна из крупнейших в Европе компаний местной проводной связи. Компания обслуживает более 4,3 млн абонентов. На сети действует 527 телефонных станций. Таксофонная сеть компании насчитывает около 7 тыс. аппаратов. МГТС входит в группу компаний «Комстар-ОТС», основным акционером которой является АФК «Система».

## В Москве зальют катки на Красной и Тверской площадях

В Москве зимой будет работать ледовый каток на Красной площади, всем полюбопытствующим еще в 2006 году, и впервые откроется каток на Тверской площади.

«Ледовая арена вновь появится на Красной площади. Как и в прошлом году, каток с искусственным льдом будет открыт с 10 утра до полуночи, причем как при минусовой, так и при небольшой плюсовой температуре воздуха», – сказали в Комитете по туризму. В прошлом году на Красной площади арена катка составляла 2,7 тыс. кв. м. Вокруг катка, который стал одним из крупнейших в Европе, были установлены трибуны, где могли разместиться около 2,5 тыс. гостей.

Председатель Комитета по рекламе и оформлению Москвы Владимир Макаров сообщил, что столичные власти подготовили еще один ледовый подарок к новогодним праздникам, передает РИА «Новости».

«Мы планируем открыть ледовый каток на Тверской площади, напротив здания Мэрии», – сказал Владимир Макаров. По его словам, этот каток будет залит возле памятника Юрию Долгорукому. И он будет не очень большой, меньше стандартных размеров. В данный момент точная площадь катка утверждается в Мэрии. По периметру катка планируется соорудить ледовые горки, передает Информационный центр Правительства Москвы.

## Центр Москвы освободят от рекламных перетяжек

Данная новость, конечно, не входит в сферу интересов нашей газеты, но пройти мимо нее мы не смогли. Мэр Москвы Юрий Лужков на заседании столичного правительства заявил о возможности создания в городе безрекламной зоны. По словам градоначальника, в Москве очень много раздражающей уличной рекламы. «Я считаю, что в Москве возможно сформировать зону, свободную от рекламы, это будет зона наподобие природоохранной», – сказал Ю. Лужков. Он предложил разгрузить центр столицы от обилия перетяжек. «Специалисты по рекламе должны понимать, что размещение рекламных перетяжек через каждые 50 метров – это дезавуирование всего рекламного пространства», – отметил Ю. Лужков. От различной рекламы, по его мнению, следует освободить исторические объекты Москвы и памятники архитектуры и культуры. Ранее принятые меры по уменьшению количества рекламы в центре города, по словам Лужкова, оказались «действенными, но не достаточными».

## В Таганском парке открыт роллердром

На территории Таганского детского парка открылся роллердром, который с середины ноября принимает посетителей.

## В Тихом тупике, д. 3/2 строится детский сад

У жителей района наверняка возник вопрос: что за роскошное здание строится рядом с Таганским парком?

Рады сообщить: это роскошное здание в Тихом тупике, д. 3/2 принадлежит детскому саду № 644, который будет одним из лучших в Москве: с собственным бассейном, большим спортивным залом, комнатами медицинской помощи. Новый детский сад рассчитан на 220 мест.

## Вместо пескобазы построят гаражи

Завершены работы по выводу пескобазы «Курская» в Таганском районе по адресу ул. Рабочая, вл. 89. Об этом сообщил на оперативном совещании префект ЦАО Сергей Байдаков.

О начале работ по передислокации пескобазы мы уже писали в прошлом номере. К настоящему моменту вывезены складированные на территории пескобазы сыпучие грузы и демонтированы железнодорожные пути, использовавшиеся для доставки вагонов под разгрузку.

По словам С. Байдакова, деятельность пескобазы долгое время являлась источником сильного шума и запыленности прилегающей территории. Разгрузка железнодорожных вагонов, погрузка и автотранспортная перевозка песка, гранитного и известкового щебня оказывали негативное воздействие на жителей более чем 50 домов на прилегающих улицах: Международной, Нижегородской, Рабочей и Новорожской.

Выводу пескобазы предшествовали длительные переговоры с собственником территории – ОАО «РЖД», – пояснил префект ЦАО. В результате было принято положительное решение о переводе арендатора – ЗАО «Промнеруд» – в Люберецкий район Московской области.

В настоящее время, как сообщил С. Байдаков, прорабатывается вопрос о строительстве на месте выведенной пескобазы муниципальных гаражей для жителей прилегающих домов общей вместимостью порядка 3000 машино-мест.

## В городской конкурс «Юная Москвичка-2008» ждет старшеклассниц

Автономная некоммерческая организация «Творческое объединение «АРТ-ПЛЮС» объявила о проведении традиционного V городского конкурса среди старшеклассниц «Юная Москвичка-2008».

Напомним, что этот некоммерческий конкурс проводится ежегодно в рамках программы «Молодежь Москвы» при поддержке: Департамента семейной и молодежной политики, Департамента образования и окружных управлений образования, префектур и управ, общественных и коммерческих организаций города Москвы.

За право получения звания «Юная Москвичка-2008» необходимо побороться в отборочных турах и финале конкурса. Основные направления – история Москвы, вокал, хореография, актерское мастерство.

К участию в конкурсе приглашаются ученицы 10 классов школ ЦАО.

Отборочные туры конкурса пройдут с 14 по 16 декабря 2007 года в актовом зале Центра образования № 627, ул. Дубининская, 42.



Финал состоится 8 апреля 2008 года в Музыкальном театре Н. Сац.

Подробную информацию о конкурсе можно узнать на сайте: [www.jun-mos.ru](http://www.jun-mos.ru).

**срms** **Офис платежей CPMS**  
 Таганская ул., д. 36, оф. 4  
 с 10.00 до 20.00  
 суббота, воскресенье – выходные дни

**RScomp.ru**  
 Специализированный отдел по продаже товаров для компьютерной и офисной техники реализует расходные материалы ведущих фирм мировых производителей с 1996 года.  
 В наличии комплектующие для ПК от ведущих производителей (ASUS, INTEL, SEAGATE, NEC), лицензионное ПО, расходные материалы для принтеров различных фирм (EPSON, HP, CANON, LEXMARK, OKI, BROTHER, XEROX), фотобумага. Реализуемые товары поставляются от официальных дистрибьюторов. Возможность заказа, безналичного расчета, доставка по Москве. Также действует система скидок.  
 Москва, ул. Марксистская, 3, стр. 1  
 Торговый центр «ПЛАНЕТА», 2-й этаж, отдел «CANON»  
 Тел./факс: 911-72-01, 911-72-02, доб. 1-123  
 Тел.: 778-16-38  
<http://www.rscomp.ru>



-  Веб-камера CPMS
-  Терминал оплаты услуг CPMS



**ПЕЙНТБОЛЬНЫЙ КЛУБ В ТАГАНКОМ ПАРКЕ**  
 Площадки «Штурм форта», «Катакомбы», различные состязания, прекрасная возможность увлекательно провести выходной  
 Организуем турниры, для больших компаний – скидки  
 Подробности по телефонам:  
 8 (906) 054-3863, 8 (903) 580-0300, 8 (926) 561-2869  
<http://taganka.ucoz.ru>  
 Адрес: Москва, ул. Таганская, 40/42

## Создание и продвижение ИНТЕРНЕТ-САЙТОВ



Тел. 782-33-02  
www.cpms.ru

### Тарифы для физических лиц со скоростью до 100 Мбит/с\*

Наименование тарифа	Объем трафика (Мб)	Стоимость (руб.)	Превышение трафика (руб. за 1 Мб)	
Экономный	1596	399	0,49	0,30
Рациональный+	15 000 16 500	660	0,38	0,20
Оптимальный	26 250 30 750	861	0,25	0,15
Активный	52 125 62 550	1251	0,22	0,10

### Безлимитные тарифы для физических лиц без ограничения трафика\*

Наименование тарифа	Объем трафика на скорости до 100 Мбит/с (Мбайт)	Стоимость, руб. в месяц	Скорость канала, Кбит/с	
Домашний Мини	256	450	640	1216
Домашний Эконом	1024	690	2560	3712
Домашний	2048	900	4288	5248
Домашний Плюс	8192	1500	7168	10 240

### Тарифы для физических лиц с минимальной абонентской платой

Наименование тарифа	Стоимость, руб. в сутки	Стоимость трафика, руб. за 1 Мб
Выгодный	7,25	2,32

Если Вы уезжаете – услугу можно временно отключить

Все налоги уже включены

Тарифицируется только входящий трафик

Смена тарифного плана происходит не чаще одного раза в месяц, строго с первого числа наступающего месяца

Для изменения тарифного плана необходимо до последнего числа текущего месяца оставить заказ на изменение тарифного плана в личном кабинете

\* Абонентская плата и объем предоплаченного трафика указаны из расчета 30 дней в месяце. В случае увеличения или уменьшения количества дней в месяце абонентская плата и объем предоплаченного трафика соответственно увеличиваются или уменьшаются пропорционально числу дней, т.е. из расчета 1/30 доли за сутки.

### РАСЦЕНКИ НА РАЗМЕЩЕНИЕ РЕКЛАМНЫХ МАТЕРИАЛОВ (руб.)

Модуль	Первая полоса	Внутренние полосы	Последняя полоса
1/110	–	650	–
1/55	1700	1300	1500
2/55	3000	2300	2700
4/55	5700	4700	5000
6/55	8400	7100	7300
8/55	9900	8300	9000
10/55	12 600	10 600	11 200
55/55	–	24 000	–

Вынос на карту – 6000 руб.

По вопросам размещения рекламы обращайтесь по тел.: 782-33-02

### Домашний интернет

Учредитель: ООО «Центр поддержки молодежи и студентов».  
Тел.: (495) 782-33-02.  
Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-25249.

Главный редактор – Е.Н. Кучерова.  
Шеф-редактор – И.М. Дорофеев.  
Газета зарегистрирована в Московском территориальном управлении Роскомпечати.  
Распространяется бесплатно.

### КИНО

Эту рубрику делаете Вы, наши читатели. В течение месяца Вы смотрите новые фильмы и обсуждаете их, а мы выбираем те, которые набрали наибольшее количество комментариев, и публикуем самые содержательные из них. Комментарии «Круто» и «Отстой» не пройдут!

Название: **12**

Год выхода: 2007.

Страна: Россия.

Жанр: драма, наше кино.

Режиссер: Никита Михалков.

**В ролях:** Сергей Маковецкий, Никита Михалков, Сергей Гармаш, Валентин Гафт, Алексей Петренко, Юрий Стоянов, Сергей Газаров, Михаил Ефремов.

**О фильме:** Небольшая комната. Один стол. Двенадцать стульев. Двенадцать присяжных выносят вердикт по делу об убийстве семнадцатилетним чеченским подростком своего приемного отца, русского офицера. Все улики



против обвиняемого, и одиннадцать из двенадцати человек, собравшихся в закрытой комнате, готовы осудить юношу. Но один из присяжных уверен, что не все так однозначно, как кажется на первый взгляд, и предлагает коллегам более вдумчиво рассмотреть дело.

Средняя оценка: **8,62/10 (119 голосов)**

#### Мнения наших пользователей:

**strag:** Все-таки Михалков – отличный режиссер... гениальная игра актеров... оригинальный финал... Смотришь фильм на одном дыхании и два с половиной часа пролетели как полчаса...

**diman177:** Хорошее кино. Михалкова можно не любить, но фильмы он снимает качественные.

**onegen:** Вот он русский человек: собрались, выпили, поржали, а дело конкретно так никто не сделал. Михалкову же зачет...

**panurg:** Неплохо. Оригинал более психологичен, более театрален и камерный, здесь больше внешних эффектов, сугубо киношных приемов. Несколько моментов, пожалуй, царапнули взгляд (например – бросок ножа в стол и отрезанная сигарета – очень уж ненатурально и по-голливудски смотрелось), да и финал просился откровенно трагический, потому после просмотра впечатления неоднозначные. Но – великолепная актерская игра, емкие и глубокие образы – фильм однозначно стоит посмотреть.

**keleyos:** Сильный фильм. Очень жизненный, порой мурашки пробегают от осознания того, что подобное происходит рядом и у каждого это может произойти.

**visasus:** Морализаторская картина, не жизненная. Ощущение пустопорожней фальши преследует по всему ходу повествования. Прекрасные актеры лицедействуют с хрипотой и страстью, но им не веришь. Просто заказной спектакль, на мой взгляд, с художественной точки зрения ничего из себя не представляю-

щий, далеко не шедевр. Однако в воспитательных целях и в какой-то степени познавательных пусть будет. Все же лучше, чем ужасстики.

**kojlobok:** Да, не плохо, но без царя Никиты Михалкова и тут не обошлось. Слишком много пустого пафоса.

**saharok:** Фильм неплохой, хоть и сказка. Но ведь и сказки тоже должны быть. Гениальная игра актеров, кроме самого Михалкова. Его роль «скромного Бога» раздражает.

Название: **УДАЧИ, ЧАК!**

Год выхода: 2007.

Страна: США.

Жанр: комедия, мелодрама.

Режиссер: Марк Хеллфрич.

**В ролях:** Джессика Альба, Дэйн Кук, Дэн Фоглер, Мишель Харрисон, Жодель Ферланд, Майкл Тейген.

**О фильме:** Довольный жизнью молодой дантист обнаруживает удивительную вещь – любая девушка после встреч с ним буквально на следующий день находит себе идеального спутника жизни. Главного героя вполне устраивает такая ситуация – никаких обязательств и шумных разрывов. Разумеется, ситуация в корне меняется, когда он находит свою половинку.

Средняя оценка: **8,14/10 (73 голоса)**

#### Мнения наших пользователей:

**filmoskop:** Ну что, комедия для взрослых среднего полета с набором хороших, но не достаточно искрометных шуточек. Радует, что нет перебора с пошлятиной и грязным юмором.

Не шедевр комедийного жанра, но от просмотра получишь заряд позитива однозначно!

**kovrizhka:** В общем и целом смешно, но предсказуемо. Забавная комедия! Выше среднего, и Джессика Альба там просто прелесть!



**cunning\_man:** Ну, честно говоря, фильм на разок... глянуть 2-й раз уже не потянет. Ставлю 3, на большее, увы, режиссер не потянул, а жаль, сюжет можно было лучше раскрыть!

**madson:** Фильм на 10 баллов! Поднимает настроение. ))))))))))) Смотрите вместе с девушкой, ей понравится. ))

**sanyatom:** С начала фильма смотреть можно, в середине спал, конец с натягом... 5 баллов!

**maggi:** Были рульные моменты, но ожидала большего, не оправдал ожидания.

**aloe:** Джессика красивая девушка. Если бы не она, то и смотреть не на что было бы.

Отпечатано в «Типографии Михайлова», Смоленск.  
Московское представительство:  
тел.: (495) 947-64-92.  
Заказ № 2007-23463.  
Тираж 38 000 экз.  
Подписано в печать 26.11.07.

Перепечатка возможна только по письменному согласованию с редакцией.  
При перепечатке ссылка на газету «Домашний интернет» обязательна.  
За содержание рекламных объявлений и номера телефонов редакция ответственности не несет.