

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К СЕТИ ИНТЕРНЕТ



782-33-02  
www.cpms.ru

## В CPMS началась коммерческая эксплуатация услуги цифровое ТВ

Коммерческая эксплуатация услуги цифрового телевидения в CPMS — значительная веха в развитии компании, поэтому мы хотели бы уделить ей больше внимания.

Напомним, что услуга доступна в 4 вариантах. Первый — некодированное вещание, включает в себя 3 канала, доступные бесплатно и без регистрации. Второй — «Социальный пакет», 22 канала, доступные бесплатно, но требующие регистрации. Третий — «Базовый пакет», 120 каналов, цена подключения — 500 руб., абонентская плата — 11 руб. в сутки. Четвертый — «Базовый пакет» через ТВ-приставку. Стоимость приставки — 5000 рублей, абонентская плата — 11 руб. в сутки.

С 1 сентября будет доступен пятый вариант — пробное бесплатное подключение базового пакета на компьютер на 5 дней.

Подробнее об услуге можно узнать на нашем форуме: <http://board.cpms.ru/index.php?showtopic=41340>

## Англоязычная Википедия перешагнула рубеж в 3 миллиона статей



Количество статей в англоязычном разделе Википедии перевалило за 3 млн. Юбилейной 3-миллионной статьёй стала короткая заметка о Бэате Эриксен, 48-летней норвежской актрисе и режиссере, размещенная рано утром 17 августа 2009 года, сообщает Lenta.ru.

За 8 лет существования Википедии более 10 млн зарегистрированных пользователей англоязычной версии написали 17 млн страниц и внесли 326 млн правок. Второй по объему раздел Википедии, немецкоязычный, содержит немногим меньше миллиона статей.

Основанная в 2001 году Джимми Уэйлсом и Лэрри Сэнгером, свободная интернет-энциклопедия за годы своего существования стала популярным источником справочной информации по любым отраслям знаний. В последнее время темп прироста количества статей в Википедии замедлился. По мнению ряда исследователей, это может быть признаком приближающейся стагнации.

В русскоязычной Википедии на текущий момент содержится более 423 тыс. статей, в том числе и статья о норвежской актрисе, ставшая юбилейной в англоязычном разделе.

## Gmail вошел в большую тройку



В июле 2009 года Gmail все же обогнал умирающий сервис AOL Email и вышел на 3-е место в США среди всех почтовых веб-служб. Месячная аудитория Gmail, по оценке comScore, составляет 37 млн человек.

У лидирующего Yahoo Mail — 106 млн пользователей, у Hotmail — 47 млн.

За последние 6 месяцев аудитория Gmail выросла на 25%, аудитория Hotmail — на 8%, а Yahoo Mail прибавила 16%. При существующих темпах роста для обгона Hotmail потребуется примерно 10 месяцев, а для обгона Yahoo Mail — 7 лет. Службу AOL Email с 36,4 млн и снижением на 22% за полгода уже можно не рассматривать как конкурента.

## Windows Mobile переименовали

Британский сайт theinquirer.net сообщает, что на одной из недавних презентаций Microsoft заявила, что ОС Windows Mobile 6.5 переименуют в Windows Phone.



Этим шагом корпорация надеется изменить отношение потребителей к своим мобильным ОС, на сегодняшний день считающимися «устаревшими и неудобными». По их словам, изменение названия, ко всему прочему, отражает предстоящий выпуск настольной операционной системы и возможность доступа к функциям персонального компьютера откуда угодно.

Ожидается, что основные изменения коснутся пользовательского интерфейса: он станет более удобным. Также возможны улучшение навигации, упрощение работы в Интернете (и наконец-то отказ от стилуса!).

## Снижение цен как метод борьбы с пиратством



Office

Компания Microsoft подвела итоги беспрецедентного снижения цен на лицензионный софт в Китае.

Например, цена пакета MS Office была снижена в сентябре прошлого года до 29 долл. Результат такой акции оказался сверхуспешным: за год продажи MS Office выросли на 800%.

Стив Балмер пояснил, почему именно в Китае снизили цены максимально низко. Дело в том, что уровень пиратства по MS Office там составляет 95%. Логика понятна — чем выше уровень пиратства, тем большую скидку надо предоставлять. Собственно, такова новая политика Microsoft. Для Индии и Бразилии они тоже снизили цену.

## Microsoft запретили продавать Word

Окружной суд США восточного округа штата Техас отвел компании Microsoft 60 дней для выполнения предписания, согласно которому Microsoft запрещено продавать на территории США приложения Word, которые позволяют пользователям создавать персональные документы XML.

Постановление было вынесено в ответ на иск о нарушении патента, поданный компанией i4i. Под запрет попадают самые распространенные сегодня на рынке версии программы Word — Word 2003 и Word 2007, поскольку они обе позволяют создавать персонализированные XML-документы.

В Microsoft заявили, что намерены подать апелляцию. Впрочем, как считают в компании, даже если судебное постановление вступит в силу, Microsoft может на время решения проблемы урезать функциональность Word.

В то же время пресс-секретарь i4i Лоудон Оуэн пояснил, что, если предписание суда вступит в силу, тем, кто пользуется функцией custom XML в программе Word, придется изыскивать другие способы создавать шаблоны. «Надеюсь, они обратятся к нам, ведь именно мы поддерживаем custom XML», — заявил он.

По словам Оуэна, суд также постановил, что Microsoft выплатит еще 40 млн долл. за намеренное нарушение патента и более 37 млн в качестве процентов за период до вынесения судебного решения. С учетом того, что в этом году, до наложения запрета на продажу Word, суд уже обязал Microsoft выплатить i4i 200 млн, общая сумма штрафов достигает отметки 290 млн долл.

i4i обвинила Microsoft в сознательном нарушении патентного законодательства в марте 2007 года, поскольку она получила патент на метод чтения XML-файлов еще в 1998 году.

## Первая «мыльница» для 3D-фотографии в продаже с сентября за 600 долларов



Компания Fujifilm, 10 лет назад завоевавшая лидерство на рынке цифровых фотоаппаратов (сейчас она получает от цифровых камер всего 5% своего дохода, а специализируется на профессиональном оборудовании для медицины, кинематографа и т.д.), до сих пор не растеряла былых амбиций. И недавно она объявила, что выпускает первый в мире любительский стереофотоаппарат, который уже через 2 месяца появится в продаже.

По габаритам и весу камера FinePix Real 3D System сравнима с обычной «мыльницей». Главное отличие — не 1, а 2 объектива, которые находятся друг от друга примерно на таком же расстоянии, что и человеческие глаза. Внутри камеры — пара 10-мегапиксельных сенсоров.

Объективы и сенсоры управляются независимо друг от друга, так что можно сфотографировать объект одновременно с 2 фокусными расстояниями (на зуме и в широкоугольном варианте). Кроме того, объективы можно направить в разные стороны и сделать сверхширокую панораму, которая склеится автоматически. Стоимость новинки составит около 600 долл.

Поскольку в камере 2 объектива, то запись 3D-изображения представляет собой банальную задачу. Другое дело — просмотр снятых 3D-фотографий. Fujifilm предлагает для этой цели специальный стереопланшет с диагональю 20 см (его стоимость — пара сотен долл.).

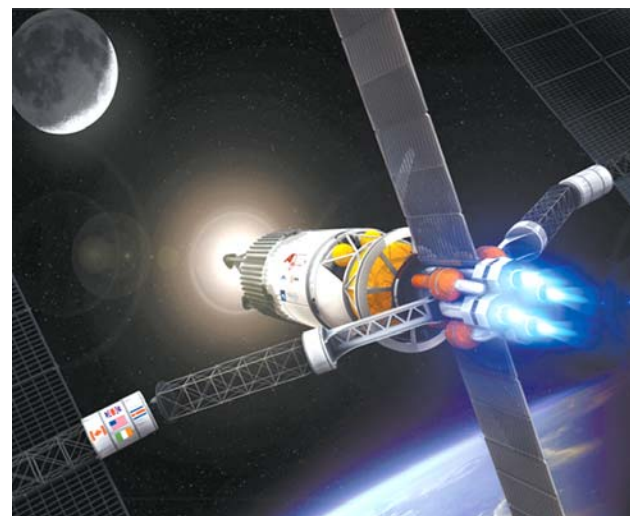
## На Марс и обратно за 80 дней

Инженеры из Ad Astra Rocket под руководством специалиста по физике плазмы и бывшего астронавта Франклина Чанг-Диаза создали ионный двигатель, который может сократить время путешествия до Марса с 6 месяцев до 39 дней.

Принцип работы ионного двигателя заключается в ионизации газа и его разгоне электростатическим полем. Двигатель обладает довольно низкой тягой, которая в обычных условиях не позволит развить даже первую космическую, но, будучи запущенным в космосе, он может разогнать корабль до невиданных скоростей.

Ионные двигатели уже использовались на практике — к примеру, японская «Хаябуса» в 2005-м и американский «Дон» в 2007 году. Но созданный командой Чанг-Диаза двигатель под названием VASIMR (Variable Specific Impulse Magnetoplasma Rocket) будет значительно мощнее аналогов — за счет использования в процессе разгона ионов аргона радиочастотного генератора, который не вступает с газом в физический контакт, как обычно применяемые металлические решетки.

Ad Astra Rocket уже договорились с NASA об установке своего двигателя на МКС в 2012—2013 годах. Теперь они ломают голову над новой задачей — сейчас VASIMR может работать исключительно на солнечной энергии, и его мощности хватит для транспортировки грузов на Луну. Но для путешествий на Марс необходим источник намного мощнее. В частности, идут разговоры о портативном ядерном реакторе, который разрабатывался в СССР еще в 60-х годах.





## До конца года мощность российских суперкомпьютеров удвоится



Осенью текущего года в МГУ начнутся экспериментальные запуски суперкомпьютера, мощность которого чуть меньше суммарной производительности всех суперкомпьютеров России, сообщает РИА «Новости» со ссылкой на заявление министра связи и массовых коммуникаций Игоря Щеголева, сделанное на заседании Совета безопасности по госполитике в области создания и применения суперкомпьютерных и grid-технологий.

По словам Игоря Щеголева, в настоящее время в России 47 центров с суперкомпьютерами, суммарная мощность которых равна 512 терафлопсам (триллионам операций в секунду). Производительность нового суперкомпьютера МГУ будет достигать 500 терафлопсов.

## IOI-2009: очередная победа Геннадия Короткевича

14-летний белорусский гений Геннадий Короткевич продолжает победоносное шествие на мировых конкурсах по программированию. Он выигрывает почти все соревнования, в которых участвует.

Очередным достижением Короткевича стала 21-я всемирная Олимпиада по программированию среди школьников (IOI-2009), которая проходила 8—15 августа в болгарском Пловдиве. Третий год подряд Геннадий Короткевич завоевывает там золотую медаль, причем на этот раз он стал абсолютным чемпионом — самым юным за 21-летнюю историю конкурса.

В 2006 году, впервые участвуя в международной школьной Олимпиаде, 11-летний белорус завоевал только серебро (ему не хватило до золотой медали 6 баллов). После этого Гена сбоев не допускал.

Геннадий Короткевич закончил 8 классов гимназии № 56 города Гомеля. После IOI-2009 он может повторить путь китайско-австралийского вундеркинда Теренса Тао, выигравшего в 12 лет золото Олимпиады и на следующий год поступившего в вуз, а в 24 года ставшего профессором математики в университете Калифорнии (UCLA).

## Microsoft заключает стратегическое соглашение с Nokia

**Microsoft**

В начале августа Microsoft и Nokia опубликовали пресс-релиз, в котором заявили, что заключают долгосрочное соглашение по разработке и продаже ориентированных на мобильную платформу решений.

Основные позиции альянса следующие:

- оптимизирован доступ к Exchange ActiveSync для платформы Nokia;
- для платформы Nokia будет разработана поддержка офисных приложений Microsoft, что позволит создавать, просматривать и редактировать офисные документы;
- со следующего года Nokia начнет поставлять со своими телефонами платформу Microsoft Office Communicator Mobile, решение для корпоративного рынка, которое позволяет осуществлять обмен мгновенными сообщениями и организовывать конференции;
- Nokia получит решения для оптимизированного доступа к серверам SharePoint;
- решениям от Nokia будет обеспечена поддержка управления через Microsoft System Center.

**NOKIA**  
Connecting People

## Браузер на выбор

Версия Windows 7 без браузера (или со специальным меню, где можно выбрать браузер по желанию) не будет распространяться в России. Такая версия предназначена только для стран Евросоюза. Во всех остальных регионах мира, в том числе в России, приоритетной останется стандартная версия Windows 7 с установленным браузером Internet Explorer 8, пишет газета «Ведомости».

Российская Федеральная антимонопольная служба (ФАС) уже запросила документы из Еврокомиссии по вопросу интеграции браузера от Microsoft в Windows, чтобы выяснить, насколько эта ситуация соответствует российскому антимонопольному законодательству. Впрочем, сама ФАС не видит в ней ничего противозаконного.

Напомним, что в Европе также не было никаких претензий к версии со стороны властей, пока компания Opera не направила запрос в Еврокомиссию. В России Opera пока такую активность не проявляла — видимо, из-за того, что их продукт стабильно находится на 1-м месте по популярности у 36% рынка. У IE, несмотря на их «монополию», на российском рынке всего 35%.

## Летающие тарелки на службе в полиции

Британская компания AESIR провела демонстрацию новых моделей роботов, которые отличаются интересным дизайном — они выполнены в форме летающей тарелки диаметром от 30 см до более чем 1 м.



Форма беспилотника выбрана специально, чтобы использовать эффект Коанды, т.е. изменение скорости струи воздуха вблизи поверхности за счет изменения ее формы.

Летающие тарелки с винтом и мощной броней можно оснащать камерами слежения и тяжелым вооружением. С такой экипировкой они идеально подходят для полицейских и военных задач по конвоированию и патрулированию территорий.

## Японский профессор создал роботов-бейсболистов

Профессор Токийского университета Масатоси Ишикава (Masatoshi Ishikawa) создал 2 роботов-бейсболистов, пишет Lenta.ru. Один из них играет роль питчера — он выполнен в виде специального манипулятора, который захватывает мяч 3 пальцами и бросает его. Второй робот при помощи специального сенсора фиксирует полет мяча и отбивает его при помощи биты.

Созданием основного манипулятора занимались сотрудники Массачусетского технологического института, пишет блог Pink Tentacle со ссылкой на Mainichi. Механическую кисть разработали в Токийском университете. Сообщается, что она способна сжимать и разжимать пальцы до 10 раз в секунду.

Подающий робот способен бросать мяч со скоростью 40 км/ч. Масатоси Ишикава надеется, что в будущем ему удастся увеличить скорость до 150 км/ч. Кроме того, ученый планирует научить механического бейсболиста бросать крученые мячи. Также Ишикава хочет внести ряд доработок, которые позволят отбивающему роботу посылать мяч в разные части поля.

Пока роботы играют в бейсбол, находясь в лаборатории на расстоянии в 3,5 м друг от друга. Разработчики не уточнили, планируются ли испытания механических спортсменов на настоящем поле.

## Рейми покажет Азерот

Blizzard и Legendary Pictures наконец-то на 3-й год после первых анонсов фильма по вселенной Warcraft договорились по поводу режиссера. Им станет Сэми Рейми, снявший трилогию про Спайдермена. Продюсером выступит Чарльз Ровен, работавший над последними 2 частями Бэтмена и «12 обезьянами».



По поводу их выбора можно развесть неплохой холивор, но одно радует: когда в Blizzard постучался Уве Болл с понятным вопросом, его закидали тухлыми помидорами.

Фильм будет рассказывать о событиях, происшедших за год до начала World of Warcraft, причем от лица Альянса (несмотря на любовь главного по вселенной WoW Криса Метцена к Орде). Согласно IMDB, премьера запланирована на 2011 год.

## Dell привезла в Москву «убийцу MacBook Air»



В Москву приехали нашумевшие ноутбуки Dell Adamo. Впервые о них заговорили в конце прошлого года, а зимой на выставке CES состоялась презентация этого ультракомпактного ноутбука, который собрал восхищенные комментарии всех журналистов.

Adamo — прямой конкурент хорошо известному MacBook Air. По весу он, конечно, проигрывает — 1,8 кг против 1,3 кг, зато по толщине немного выигрывает — 16 мм у Adamo против 19 мм у Air (впрочем, в профиль корпус последнего имеет форму эллипса, и в самом тонком месте толщина составляет всего 4 мм). Начинка примерно такая же, как у Air, — в минимальной конфигурации в Adamo установлен процессор Core2Duo 1,2 ГГц, 2 Гб ОЗУ, 128 Гб SSD (твердотельный накопитель, заменяющий жесткий диск, он надежнее, быстрее, не боится падений, ну и дороже). За яркость красок на 13,4-дюймовом мониторе (вокруг которого практически отсутствует рамка) отвечает встроенная видеокарта Intel® GMA 4500M. Все это защищено корпусом из высококачественного пластика и алюминия.

Стоимость ноутбука в минимальной конфигурации колеблется в районе 75 000 руб. Его можно найти в продаже в сети «Цифровой» и некоторых интернет-магазинах.

## В Россию едет нетбук от Sony

Несмотря на довольно теплые отзывы о серии Vaio P, единственной претензией к которой была только цена — в 2 раза выше, чем на остальные нетбуки, в Sony, сделали нечто действительно достойное популярного тренда — Vaio W.

До недавнего времени оставалось только 2 крупных производителя ноутбуков, которые еще не выпустили собственные нетбуки — Apple и Sony. Однако недавно в сети магазинов «Цифровой» был открыт предзаказ на Vaio W — линейку нетбуков от легендарного бренда.



Отличительных особенностей 2 — внешний вид и экран. Дизайнеры поработали на славу — они не ограничились раскрашиванием корпуса (до нас доедут розовая, коричневая и белая модель), но и неплохо поработали над эргономикой. Кажется, они сумели решить основную проблему нетбуков и нашли золотую середину между размерами клавиатуры и тачпада — по крайней мере, все кнопки присутствуют на месте и в приемлемых пропорциях. Радует и яркий гляцевый 10-дюймовый экран с разрешением 1336x768 пикселей, что соответствует стандарту HD Ready.

В остальном Vaio W почти не отличается от конкурентов — процессор Intel Atom 1,6 ГГц, 1 Гб оперативной памяти, жесткий диск на 160 Гб, WiFi, Bluetooth и веб-камерой. Батарейка, правда, слабовата — всего 2,5 ч., в то время как некоторые конкуренты предлагают до 9 ч. В качестве операционной системы в Vaio W установлена Windows XP (которую мы рекомендуем заменить на Windows 7 — она чудо как хороша). Весит нетбук совсем немного — 1,19 кг.

Стоимость предзаказа — 23 990 руб.



## Российский нетбук от Alt Linux

По информации от компании «ALT Linux», на прилавках появился новый российский нетбук «Линбук».



Новинка, созданная на базе операционной системы ALT Linux, отличается компактностью (26x18x3 см) и небольшим весом — 1,2 кг. Железная часть фактически аналогична MSI Wind U100.

Диагональ экрана «Линбука» — 10,2 дюйма. Он оборудован процессором Intel Atom 1,6 ГГц, 1, или 2 Гб оперативной памяти, и жестким диском на 80, 120 или 250 Гб в зависимости от конфигурации.

Кроме того, в машинке есть 3 USB-порта, кард-ридер SD+MMC+MS, выход VGA, порт Ethernet (RJ45), стереодинамики и гнезда для микрофона и наушников. Опционально для использования нетбука в видеоконференциях возможна поставка с веб-камерой высокого разрешения. Новинка поддерживает стандарт беспроводных сетей 802.11, а также интерфейс Bluetooth.

Стоимость «Линбука» составляет 17 100 руб.

## LG заставила нетбук проработать полдня без подзарядки

Корейская корпорация LG выпустила нетбук X130, оснащенный 9-ячеечной батареей и способный работать до 12 ч подряд без подзарядки, пишет Lenta.ru со ссылкой на Trusted Reviews.

Конфигурация устройства стандартна — 10-дюймовый экран с разрешением 1024x600 пикселей, процессор Intel Atom N270, гигабайт памяти и жесткий диск емкостью 160 Гб.

X130 почти в точности копирует своего предшественника X110, отличаясь от него только батареей. В LG X110 была установлена 3-ячеечная батарея, а время его автономной работы составляло чуть более 2 ч. Каким образом LG удалось заставить работать новый нетбук 12 ч, а не 6, как это следует из технических характеристик предыдущей модели с аккумулятором втрое меньшей емкости, неясно.

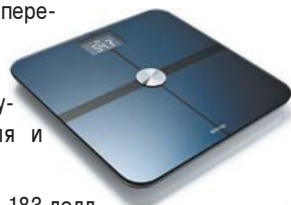
Предполагается, что нетбук поступит в продажу не только в Корею, где он стоит 789 тыс. вон (639 долл.), а будет поставляться в Европу (соответствующие цены пока не называются).

### Факты от iRoBot'a

- На прошедшей в июле в Пасадене Международной конференции по искусственному интеллекту стало известно о намерениях крупнейших разработчиков робототехники стандартизировать программы обучения роботов на базе единой платформы.
- WebMoney Transfer объявила о прямом пополнении Skype за WebMoney. Принимаются WMR, дополнительная комиссия за услугу не взимается.

### Весы с вайфаем

Withings Wi-Fi Body Scale — напольные весы со встроенным Wi-Fi-модулем. Они умеют взвешивать, рассчитывать уровень «жирности» организма, а также передавать полученные данные в сеть для последующего хранения и анализа.



Стоимость — 183 долл.

## EeeTop — компьютер-моноблок от Asus



В Москве поступил в продажу моноблок Asus EeeTop. Это «младший брат» HP TouchSmart, о котором мы рассказывали несколько месяцев назад. Подобное устройство позиционируется как мультимедийный центр, но подойдет и для решения офисных задач.

EeeTop представляет собой монитор со встроенным системным блоком. Он построен по неплохо зарекомендовавшей себя среди отечественных пользователей «нетбучной» технологии, в основе которой лежит бюджетный процессор Intel Atom. Остальные компоненты (видеокарта, объем памяти и т. д.) также соответствуют тому набору, что встречается в подавляющем количестве нетбуков сегодня. Это, конечно, ставит крест на попытках запустить на EeeTop требовательные игры вроде пресловутого Crysis, но для прочих задач (работы с документами, веб-серфинга, проигрывания аудио- и видеофайлов и т. д.) его способностей будет более чем достаточно.

Очевидными плюсами устройства являются сенсорный широкоформатный экран (как у TouchSmart), поддержки полного списка беспроводных стандартов (для работы нужен только 1 провод — питания) и низкая цена — около 23 000 руб. До Москвы EeeTop дошел в 2 модификациях — из белого и черного пластика. Среди существенных недостатков (кроме невысокой производительности) можно отметить только не очень большие углы обзора экрана — при отклонении он начинает «выцветать». Также пока не сбылись, к сожалению, мечты нашей редакции о компьютере, с которым можно лежать на диване, — 4,3 кг и никаких аккумуляторов.

## Нетбук за 100 долларов



Инженеры китайской компании Lanpu выпустили нетбук eBook LY-EB01 — 7-дюймовую машинку весом 600 г и стоимостью 98 долл. (666 юаней).

Внутри агрегата установлены ARM-процессор на 266 МГц, 128 Мб оперативки, 2 Гб интегрированной флэш-памяти, модуль Wi-Fi, слот для карт типа SD и 1800mAh Li-Ion аккумулятор.

Разрешение дисплея — 800x480 пикселей, размеры — 213x142x31 мм. Работает под управлением Windows CE 5.0.

## Продажи MP3 догоняют CD

В 2010 году платная загрузка музыки через интернет принесет на рынке США больше денег, чем традиционные продажи на физических носителях. Такой прогноз сделала Международная федерация индустрии звукозаписи (IFPI) на основе статистики продаж загружаемой музыки и компакт-дисков за последние 5 лет, сообщает Lenta.ru.

IFPI начала вести статистику интернет-продаж музыки в 2004 году. В США выручка от загрузок музыки через интернет стабильно росла до 2007 года, а затем совершила резкий скачок в 2008 году — на 12%. На конец 2008 года доля интернет-продаж музыки в США достигла 36%. Если рост продолжится такими темпами, то уже к концу 2010 года более половины общей выручки в США крупнейшие лейблы получат от продажи музыкальных файлов через интернет.

Что касается мирового музыкального рынка, то пока что в большинстве стран мира традиционные продажи компакт-дисков приносят звукозаписывающим компаниям больше выручки, чем интернет. И все-таки с 2005 года платные загрузки музыки отнимали от CD по 5% ежегодно, достигнув на конец 2008 года 20% мировых продаж.

В Европе доля загрузок через интернет в общих продажах остается довольно низкой. На конец 2008 года она составила всего 11%. Азия в целом следует в фарватере американского рынка, но есть и исключения — так, в Южной Корее загружаемая музыка обогнала продажи компакт-дисков еще в 2006 году.

## Секретный проект Apple — MacBook Touch



В сентябре Apple анонсирует интернет-планшет MacBook Touch, пишет Lenta.ru. Об этом сообщило французское издание Le Journal du Geek без ссылки на какие-либо источники. Устройство, оснащенное, по версии издания, экраном с диагональю 9,7 дюйма, является гибридом iPod Touch и MacBook. На картинке изображен один из гуляющих по Сети концептов дизайнера нового устройства.

На MacBook Touch будет установлена операционная система Mac OS X 10.6 Snow Leopard с поддержкой мультисенсорного управления и эмулятор iPhone для запуска программ из App Store. Приложения для iPhone 3GS копируются на MacBook Touch.

К устройству можно будет подключить клавиатуру и мышь Apple. Хотя к нему не прилагается DVD-привод, пользователи смогут подключить внешний дисковод SuperDrive для MacBook Air. Всего MacBook Touch располагает 2 USB-портами, карт-ридером карт SD, аудиовыходом и выходом.

Приблизительное время автономной работы MacBook Touch составит 4 ч. Утверждается, что он появится в 2 версиях — с 80-гигабайтным жестким диском за 849 евро и со 120-гигабайтным за 999 евро. К устройству будет прилагаться док-станция с iPod за 79 евро. Она позволит поставить MacBook Touch вертикально, как если бы это был обычный компьютер.

Практически одновременно с Le Journal du Geek о новом устройстве рассказало издание Gizmodo. Его источники также заявили, что ожидаются 2 модели интернет-планшета, но подчеркнули, что одна из них будет оснащена веб-камерой, а другая создается исключительно для образовательных целей. Таким образом, описания устройства обоими изданиями сильно разнятся. Apple, в свою очередь, никак не комментирует слухи о разработке планшета.

## Новые электронные книги от Sony



Sony завершила разработку 2 новых моделей электронных читалок: PRS-300 и PRS-600. Официального релиза пока не было, информация получена из PDF-файла с инструкцией к ним, расположенной на сайте docs.sony.com.

PRS-300 (красная) отличается небольшой диагональю экрана — 5 дюймов, не умеет играть музыку и не поддерживает флэш-карты. Всю библиотеку компания предлагает записывать на встроенную память, объем которой 440 Мб.

У PRS-600 (серебристая) 6-дюймовый экран, есть аудиовыход и поддержка карт памяти.

Объем встроенной памяти — 380 Мб.

Ожидаемого модуля Wi-Fi книжки не получили, как и подсветки экрана.

Устройства будут выпускаться в красном, серебристом и черном вариантах. Когда стартуют продажи — неизвестно, но первыми возможность купить новинки от Sony получат граждане Канады, США, Англии, Германии, Голландии и Франции.



## Телефон-внедорожник от Land Rover



Land Rover S1 — это мобильный телефон для использования в неблагоприятных условиях. Производитель утверждает, что

телефон будет отлично защищен от пыли, влаги, грязи и выдержит падения с высоты до 2 м. FCC уже одобрила модель, но подробные технические характеристики пока недоступны.

## 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



## WD Scorpio Blue — первый жесткий диск для мобильных устройств емкостью 1 Тб

27 июля Western Digital представила новый жесткий диск емкостью 1 Тб для портативных устройств. На данный момент это самый «большой» жесткий диск на рынке мобильных девайсов.



Основные характеристики:

- большая емкость;
- тихая работа 5200 об/мин;
- меньшее энергопотребление;
- виброустойчивость;
- скорость 3 Гб/с SATA;
- высокий уровень совместимости.

## Создатели HD DVD официально перешли на Blu-ray

Японская корпорация Toshiba, создавшая стандарт дисков HD DVD, 10 августа официально заявила о намерении вступить в организацию Blu-ray Association, занимающуюся продвижением конкурирующего стандарта оптических дисков Blu-ray компании Sony.

В течение года Toshiba намерена выпустить плееры дисков Blu-ray, а также ноутбуки, оборудованные приводами Blu-ray. Сейчас в ноутбуках Toshiba стоят DVD-приводы.

О том, что Toshiba собирается выпустить плеер, способный проигрывать диски Blu-ray, сообщила в конце июля 2009 года газета Yomiuri Shimbun. Правда, на тот момент Toshiba официально не подтверждала своих намерений. По данным издания, устройство должно появиться на прилавках магазинов к концу года, а на японском рынке может появиться и Blu-ray-рекордер.

Война форматов оптических дисков нового поколения, HD DVD и Blu-ray, началась в 2006 году и длилась 2 года. В феврале 2008 года Toshiba отказалась от формата HD DVD, а в марте распустила ассоциацию HD DVD Promotion Group. Тем не менее прошло больше года, прежде чем компания решила перейти на стандарт Blu-ray.

## Acer и Asus приостановили разработку нетбуков

Компании Acer и Asus отказались от разработки новых моделей нетбуков до конца 2009 года, сообщает DigiTimes со ссылкой на данные, полученные из собственных источников. При этом производство уже существующих ультрадешевых нетбуков Acer и Asus приостановлено не будет.

Отказ от создания новых моделей нетбуков в текущем году связан с переносом компанией Intel премьеры новой платформы для таких ПК. Она называется Pine Trail-M и будет выпущена в первом квартале 2010 года. Тогда же Acer и Asus представят новые модели своих нетбуков.

Во второй половине 2009 года Acer и Asus сосредоточатся на разработке ультратонких недорогих нетбуков. Компании также запустят в серийное производство ранее анонсированные нетбуки.

Asus, в частности, до конца года выпустит нетбуки Eee PC T91 и T101. Кроме того, предполагается, что компания представит ультрадешевый нетбук, работающий под управлением Google Android.



## Sony улучшила литий-ионные аккумуляторы в несколько раз

Корпорация Sony официально объявила о выпуске усовершенствованных литий-ионных аккумуляторов. Хватает полчаса, чтобы перезарядить аккумулятор на 99%.

Емкость аккумуляторов составляет 1,1 ампер-час. После 2 тыс. циклов перезарядки она снижается не более чем на 20%. Соответствующий показатель обычных литий-ионных аккумуляторов вчетверо ниже. Для сравнения: усовершенствованная литий-полимерная батарея, используемая в ряде ноутбуков Apple, выдерживает 1 тыс. перезарядок. Улучшить характеристики батарей Sony удалось, взяв в качестве катодного материала фосфат лития и железа. Обычно для этих целей используется оксид лития и кобальта, либо лития и марганца, либо лития и никеля.

Первые поставки новых аккумуляторов начались в июне 2009 года. Sony намерена использовать новые элементы питания в основном в мобильных устройствах.

## Kingston выпустила первую в мире флэш-карту на 256 Гб

Компания Kingston Technology выпустила первую в мире флэш-карту с объемом памяти 256 Гб, сообщается в официальном пресс-релизе. Новый USB-накопитель получил название DataTraveler 300. Скорость записи данных на новую флэш-карту — 10 Мб/с, а скорость чтения — 20 Мб/с.



Новое устройство пока доступно только жителям Европы. Стоимость флэш-карты составляет почти 566 фунтов стерлингов (более 930 долл.), пишет Engadget. Устройство работает с операционными системами семейства Windows (в том числе Vista и XP), а также с Mac OS X и Linux.

## Apple выпустит бюджетную версию нового iPhone

Компания Apple намерена выпустить смартфон iPhone 3GS с 8 Гб памяти, который будет самым дешевым в линейке, пишет Lenta.ru со ссылкой на информацию, полученную из внутренней документации оператора Rogers.



Предполагается, что iPhone 3GS с 8 Гб памяти заменит на рынке 8-гигабайтный iPhone 3G. Цена этого смартфона Apple неизвестна, но, возможно, он будет стоить 99 долл. По такой цене в настоящее время продают iPhone 3G с 8 Гб памяти в США.

### Факты от iRoBot'a

- Компании VoloMedia удалось зарегистрировать в США патент № 7,568,213, с описанием технологии загрузки эпизодических медиа-записей, охватывающей собой и подкасты. По заявлению руководителя VoloMedia, компания не намерена оказывать давление на индивидуальных создателей подкастов, но планирует начать «сотрудничество» с лидерами индустрии предоставления подкаст-сервисов.

## Европейцы за год потратили на игры 8 млрд евро

Жители Европы потратили на игры 8,5 млрд евро в 2008 году, сообщает Lenta.ru со ссылкой на данные компании GameVision, которые были озвучены во время мероприятия под названием Edinburgh Interactive Conference. Всего в этом регионе насчитывается около 76 млн активных геймеров. При подсчете сотрудники GameVision учли всех европейцев, которые в течение 12 месяцев потратили деньги хотя бы на одну игру или консоль.

Представители компании отметили, что, несмотря на постоянный рост числа геймеров, ситуация на рынке практически не изменилась за последние 5 лет. Доходы индустрии увеличиваются за счет тех людей, которые раньше не увлекались играми. При этом геймеры продолжают в среднем тратить на свое увлечение столько же денег, сколько и в предыдущие годы.

Доходы от продаж домашних консолей и игр для них составили в 2008 году 5,16 млрд евро. С 2007 года этот показатель увеличился на 40%. Еще 2,2 млрд евро геймеры потратили на портативные консоли и игры для них. Продажи игровой продукции для PC принесли лишь 1,14 млрд евро.

За последние 6 лет число геймеров, возраст которых составляет от 10 до 19 лет, выросло с 15 до 25 млн. Также увеличилось количество европейцев в возрасте от 30 до 44 лет. Если 6 лет назад в этой группе насчитывалось лишь 6 млн геймеров, то теперь их число составляет 14 млн.

## Объявлена дата выхода Tekken 6 в Европе



Компания Namco Bandai объявила дату выхода 6-й части сериала Tekken для консолей PlayStation 3 и Xbox 360 на территории Европы, сообщает Lenta.ru. Геймеры смогут приобрести новый файтинг 30 октября 2009 года. В Северной Америке игра поступит в продажу чуть раньше — 27 октября. В Японии Tekken 6 выпустили на аркадных автоматах еще в конце 2007 года.

На территории Европы будет продаваться как стандартная версия Tekken 6, так и коллекционное издание. В последнее, помимо диска с игрой, войдут артбук, постер и специальная толстовка. В магазинах появится и специальная версия Arcade Stick Edition, которая будет включать в себя диск с игрой, артбук и беспроводной контроллер фирмы Hori.

В 6-й части Tekken представлены 42 персонажа, причем 6 бойцов появляются в сериале впервые. Разработчики обещают, что арены в новой игре — интерактивные. Во время поединков герои способны пробивать полы и стены, перемещаясь на новые локации.

## Выход первого эпизода StarCraft II перенесли на 2010 год

Представители компании Blizzard Entertainment официально подтвердили информацию о том, что игра StarCraft II: Wings of Liberty не появится в магазинах в 2009 году, сообщает Lenta.ru. Первый эпизод новой стратегии для персональных компьютеров поступит в продажу только в 1-й половине 2010 года.

Изначально сотрудники Blizzard хотели приурочить выход StarCraft II к запуску новой версии сетевого сервиса Battle.net. Однако на подготовку обновления потребовалось больше времени, чем планировалось. В результате было принято решение отложить релиз игры. Дополнительное время создатели StarCraft II потратят на то, чтобы довести проект до идеального состояния.

Президент и один из основателей Blizzard Entertainment Майк Морхейм (Mike Morhaime) отметил, что перенос даты выхода игры не отразится на графике остальных релизов компании. Ранее главный операционный директор Blizzard Пол Сэмс (Paul Sams) отмечал, что студия планирует выпускать по одному проекту каждый год.

По словам Морхейма, в 2010 году Blizzard намерен выпустить сразу 2 новые игры. При этом он не уточнил, какие именно проекты поступят в продажу. Скорее всего, речь идет о Diablo 3.

**Renomée**  
CONSULTING

**Группа компаний «Реномее» предлагает услуги по подбору персонала, обучению, консалтингу**

Мы поможем сберечь  
Ваши время и деньги

**Гарантия качества**

100% результат

**Индивидуальный подход**

Команда профессионалов

www.renomee.ru

Тел.: 646-83-69



## Искусственный интеллект будут тренировать на «Супер Марио»

Группа исследователей в области искусственного интеллекта организовала соревнование Mario AI Competition, в рамках которого участникам предлагается создать программу, способную научиться играть в «Супер Марио», сообщает Lenta.ru.



Для конкурса авторы предлагают использовать версию, сделанную Маркусом Перссоном (Markus Persson) на Java, под названием Infinite Mario Bros (для работы приложения необходима установленная Java 5.0). Отличительная особенность этой игры — случайная и бесконечная генерация уровней.

Победителем станет программа, которая дальше других продвигается в игре. При этом предполагается, что сложность уровней будет постепенно увеличиваться.

Планируется, что конкурс будет приурочен к конференции Games Innovation Conference, которая пройдет в Лондоне. Там автор программы-победителя получит награду в 500 долл.

США. Кроме этого, незадолго до конференции организаторы конкурса объявят промежуточную тройку победителей, которые получат по 200, 100 и 50 долл. соответственно.

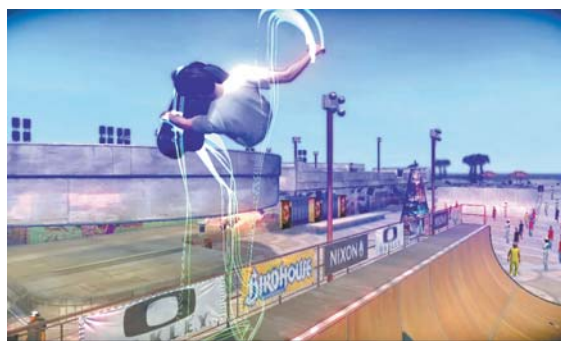
По словам организаторов, они уверены, что в соревновании примут участие программы, основанные на разных алгоритмах. Так, например, для некоторых алгоритмов обучения ученые используют аппарат нечеткой логики. От привычной логики, которая оперирует всего 2 величинами 1 («истина») и 0 («ложь»), нечеткая логика отличается тем, что работает и с промежуточными значениями. То есть некоторое выражение может быть не совсем истинно и не совсем ложно.

Целью конкурса является продвижение исследований в области искусственного интеллекта, в частности сравнение различных алгоритмов обучения.

С аналогичной целью компания IBM планирует создать компьютер, который сможет участвовать в телевикторинах. Разработчики компьютера будут пытаться научить машину, которая получила имя Watson, играть в популярную американскую телевизионную игру Jeopardy!, российским аналогом которой является «Своя игра».

## Activision объявила дату выхода игры Tony Hawk Ride

Издательство Activision объявило официальную дату выхода игры Tony Hawk Ride, пишет Lenta.ru. Жители Северной Америки смогут приобрести новый симулятор 17 ноября текущего года. На территории Великобритании и Германии игра поступит в продажу 20 ноября. Точная стоимость Tony Hawk Ride пока не сообщается, однако некоторые розничные сети уже предлагают оформить предварительный заказ за 120 долл.



На встрече с акционерами, которая прошла на прошлой неделе, руководители Activision сообщили, что во всех остальных странах Tony Hawk Ride появится в начале 2010 года. В издательстве хотят лишний раз убедиться, что в магазины удастся отгрузить достаточное количество дополнительных контроллеров.

Игра Tony Hawk Ride — спортивный симулятор, в комплекте с которым будет поставляться беспроводной контроллер в виде скейтборда без колес. Пластиковая доска с кнопками сможет реагировать на смещение центра тяжести игрока. Устройство также оснастит инфракрасными сенсорами, которые смогут отслеживать движения геймера.

## Город Пикалево превратят в виртуальную вселенную

Российские разработчики приступили к созданию виртуального игрового мира, в котором пользователи смогут заниматься предпринимательской деятельностью, пишет издание Lenta.ru. Реализацией бесплатного трехмерного проекта, в котором геймеры смогут играть с видом от первого или третьего лица, занимается ООО «Управляющая компания №1». Действие игры под названием «Собственность» будет разворачиваться в мире под названием Picalovo. Презентация «Собственности» в формате pdf уже доступна в Сети.

В качестве разработчика игры выступит компания EnterNetica. По словам создателей, «Собственность» будет походить на такие проекты, как Second Life и Capitalism. Геймеры смогут самостоятельно выбирать сферу деятельности, своих союзников и противников. При этом им придется столкнуться с рейдерством, произволом чиновников и взяточничеством.

На создание игры будет потрачено 5,6 млн долл. Из них 2,6 млн долл. будут выделены сотрудникам EnterNetica для разработки, тестирования и ввода в эксплуатацию виртуальной вселенной. Остальные деньги «Управляющая компания №1» потратит на проектирование логики виртуального пространства. Разработка «Собственности» займет приблизительно 20 месяцев. Еще через 20 месяцев с момента выхода проект должен выйти на самоокупаемость.

В «Собственности» планируется использовать бизнес-модель free2play. Это означает, что сама игра будет бесплатной, но за определенную сумму геймерам предоставят доступ к дополнительным услугам, упрощающим игру. В частности, разработчики намерены продавать доступ к уникальным заданиям и возможностям; игровую валюту и временные бонусы к параметрам персонажа.

Успешные игроки смогут монетизировать свои услуги и получать на свои банковские счета реальные деньги. Также разработчики отмечают, что деятельность отдельных пользователей или целых команд в дальнейшем может стать основой для их вовлечения в реальные проекты.

«Собственность» создается для широкой аудитории. Разработчики утверждают, что молодым людям проект позволит приобрести полезные предпринимательские навыки, а опытные бизнесмены смогут поделиться своими знаниями с другими пользователями.

## Слухи о новом аддоне для World of Warcraft

Слухи о новом аддоне World of Warcraft под названием Cataclysm подтвердились на выставке Blizzcon 2009, прошедшей в августе.

Тематикой аддона является возвращение «темных и давно забытых сил» на просторы Азерота. Они строят свои коварные планы по захвату земель орков, людей, гномов и эльфов и становятся причиной ужасного катаклизма.

Планка максимального уровня будет поднята до 85 — очевидно, что разработчики хотят оставить побольше места для будущих аддонов в их гонке к 100 уровню. Появится возможность летать по всем локациям оригинального WoW. Игроков ожидают 2 новые игровые расы: гоблины за орду и Воргены за Альянс. Появятся также новые комбинации рас и классов (это подтверждается исследованием содержимого файлов тестовой версии грядущего патча 3.2.2):

- Человек-охотник
- Орк-маг
- Ночной эльф-маг
- Дварф-маг
- Кровавый эльф-воин
- Дварф-шаман
- Андед-охотник
- Таурен-паладин
- Таурен-жрец
- Гном-жрец
- Троль-друид.

Комбинации кажутся диковатыми — известно, к примеру, что ночные эльфы всегда были противниками использования магии. Именно на этом и строился конфликт, приведший к разделению эльфов на ночных и высших, ставших впоследствии кровавыми.

Кроме того, «Катаклизм» станет первым аддоном, в котором не добавлен новый континент, — вместо этого будут переработаны старые локации оригинального WoW. Также будут использованы и закрытые ранее локации старых континентов.

- Барренсы превратятся в 2 локации различных уровней.
- Азшара станет локацией для 10—20 уровней.
- Некоторые локации, например Тысяча Игл, будут затоплены.



• Дуротар разрушен. Возможно, пострадал и Оргриммар. Новая столица орков будет возводиться по мере развития аддона.

• Гномереган также станет частью дополнения. Возможно, гномы даже смогут вернуть себе столицу.

• Вейлинг Кввернс, подвергнувшись магии друидов, станет тропической зоной.

• В Блекрок Спайр произойдет извержение вулкана, и игрокам станет доступна новая версия локации. Очевидно, Рагнарос вернется.

Претерпят изменения многие старые подземелья. Кроме того, игрокам станут доступны и новые локации в старом мире: Хиджал, Гилneas (стартовая локация Воргенов) и Ульдун, появятся новые острова и подводные локации.

Одним из главных персонажей «Катаклизма» станет Десвинг — дракон стал еще сильнее и за время своего отсутствия смог преуспеть в создании сумеречных драконов. Азерот в большой опасности. Появится и Королева Азшара, которая обрела новых приспешников благодаря Старым Богам.

Новым лидером Орды станет Гаррош Хелскрим, а любимец публики Тралл теперь будет руководить войсками обороны, которым предстоит противостоять опасностям, исходящим из глубины морей и от черных драконов. Гаррош объявит Альянсу войну, а неподчинившийся изменник Кэрн Бладхуф будет убит. Лидером тауренов станет Бейн Бладхуф.

Финальный босс дополнения неизвестен, но Десвинг и Азшара могут призвать поистине могущественных созданий.

## Названа дата выхода The Beatles: Rock Band в России

Официальный анонс игры Rock Band, в которой будут присутствовать только песни The Beatles, состоялся в конце 2008 года.

Теперь издательство Electronic Arts объявило дату выхода игры The Beatles: Rock Band на территории России, сообщает Lenta.ru. Новый музыкальный симулятор, в котором геймеры смогут исполнять композиции группы при помощи пластиковых контроллеров, поступит в продажу 16 сентября текущего года, сообщается в официальном пресс-релизе. В остальных европейских странах и в Северной Америке релиз игры запланирован на 9 сентября. В этот же день в продажу поступит переиздание всех альбомов The Beatles.

В пресс-релизе отмечается, что The Beatles: Rock Band станет первой частью сериала для консолей нового поколения, официально вышедшей в России. В ней будут присутствовать вокальные партии сразу для 3 участников группы. В продажу поступит только диск с игрой — все дополнительные контроллеры (пластиковые гитары, барабаны, микрофон) нужно покупать отдельно.

При этом отмечается, что The Beatles: Rock Band будет совместима с инструментами от других частей Rock Band. Также геймеры смогут использовать большинство контроллеров для игр серии Guitar Hero или инструменты от сторонних производителей.







## ТЕАТР НА ТАГАНКЕ

### Афиша на сентябрь 2009 года

16 (ср)	Премьера! СКАЗКИ
18 (пт)	МАСТЕР И МАРГАРИТА
20 (вс)	ГОРЕ ОТ УМА — ГОРЕ УМУ — ГОРЕ УМА
22 (вт)	ВЛАДИМИР ВЫСОЦКИЙ
24 (чт)	ЗАМОК
26 (сб)	ТАРТЮФ
27 (вс)	МАСТЕР И МАРГАРИТА
29 (вт)	Премьера! СКАЗКИ
30 (ср)	ГОРЕ ОТ УМА — ГОРЕ УМУ — ГОРЕ УМА

Начало спектаклей в 19.00

## Скоростной трамвай появится в Москве в 2011 году



Первая линия скоростного трамвая будет введена в эксплуатацию в Москве в 2011 году, сообщили в городской администрации. Маршрут протяженностью 11 км будет проложен от станции метро «Площадь Ильича» вдоль шоссе Энтузиастов до района Ивановское.

При этом проектировщики оставляют возможность продления маршрута до районов Новокосино и Жулебино, находящихся за МКАДом. На маршруте будет организовано 11 остановок, на которых разместят сервисно-транспортные терминалы с торговыми площадями, сообщает Интерфакс.

## Безработные москвичи могут получить подъемные на организацию бизнеса

Помощь городских властей безработным москвичам, решившим организовать собственное дело, решено увеличить вдвое. Постановление на этот счет подписал мэр Москвы Юрий Лужков.

Как пояснили «Российской газете» в Департаменте труда и занятости населения столицы, город и раньше поддерживал людей, которые начинали бизнес, лишившись постоянной работы. «При каждом территориальном подразделении московской службы занятости существуют так называемые ресурсные центры, — пояснил сотрудник отдела по связям со СМИ Департамента труда и занятости Александр Сорокин. — Все граждане из числа официально зарегистрированных безработных, которые проявили интерес к занятию предпринимательством, направляются туда. Если москвич предоставляет готовый бизнес-план и его утверждает специальная комиссия, ему оказывается техническая и финансовая помощь по созданию собственного дела».

В новом положении более четко оговорено, кто, какую помощь и в каком размере может получить от города. Бесплатные консультационные услуги по открытию и регистрации бизнеса, как и прежде, оказываются тем жителям столицы, которые либо уже зарегистрировались в качестве безработных, либо обратились в службу занятости в поисках работы. На субсидию, предоставляемую правительством Москвы, на полное либо частичное возмещение затрат на регистрацию нового юрлица, создание бизнес-плана могут претендовать только безработные. При этом каждый из претендентов должен доказать финансовую комиссию, которая будет рассматривать его заявку на деньги из бюджета, что предлагаемый им бизнес входит в число приоритетных для Москвы. Преимуществами пользуются инвалиды, одинокие и многодетные родители, молодые специалисты в возрасте до 26 лет, бывшие военные.

Максимальный размер субсидии, установленный новым положением, не превышает 30 МРОТ, т.е. 130 тыс. руб. Для сравнения: раньше успешно защитившие бизнес-проекты москвичи получали от службы занятости «подъемные» в размере 60 тыс. руб.

Об этом сообщает Информационный центр правительства Москвы со ссылкой на данные «Российской газеты».

## В Московском метрополитене пойдут поезда с климат-контролем



По данным РБК-Москва, руководитель столичного метрополитена Дмитрий Гаев сообщил, что в Московском метрополитене скоро появятся поезда с климат-контролем. В стандартных поездах типа «Русич», которые эксплуатируются с 2002 года, имеется система принудительной вентиляции, но в вагонах отсутствует климат-контроль, — сообщил он в ходе интернет-конференции.

В «Русиче» можно ставить любую сплит-систему, любую вентиляцию, все равно там будет душно, потому что вентиляция в них рассчитана, исходя из максимально нормальной пассажирской загрузки поезда — 4 человека на 1 кв. м, а набивается туда до 400 человек, — сказал Д. Гаев.

По его словам, при реальной загрузке этих вагонов примерно 10 человек на 1 кв. м качественное кондиционирование воздуха в них практически невозможно. «Такое наполнение вагонов — это наша беда», — подчеркнул Д. Гаев.

Однако руководитель столичного метрополитена отметил, что следующая серия поездов будет оборудована климат-контролем и сплит-системами в пассажирском салоне. Для обеспечения работы новой системы вентиляции и контроля температуры будет модернизирована модель поездов 760-й серии.

«В 2009 году мы получим 9 составов этой модификации. Все они заказаны именно в таком исполнении», — сообщил Д. Гаев, добавив, что составы, которые поступят в 2010 году, будут изготовлены в такой же комплектации, которая для Москвы уже будет принята как стандартная.

Дмитрий Гаев также сообщил, что на всей Замоскворецкой линии Московского метрополитена с 2013 года начнется замена подвижного состава. «Там как раз будет, вероятно 760-я, модель, презентацию которой мы проведем в мае 2010 г. Сейчас она разрабатывается по заказу и на средства Московского метрополитена. Первый опытный трехвагонный поезд будет готов к маю 2010 г. для испытаний, запуск в серийное производство планируется с 2011 г.», — уточнил Д. Гаев.

Поезда типа «Русич» появятся на Кольцевой линии и на Третьем пересадочном контуре, на Арбатско-Покровской, Митинско-Строгинской, Филевской линиях. «Сейчас мы начинаем замену подвижного состава на Калининской линии», — заключил глава Московского метрополитена.

## «Светлая линия» ОАО МОЭСК работает и в темное время суток



В ОАО МОЭСК открыта круглосуточная «светлая линия». Теперь потребители электроэнергии Москвы и Московской области могут обратиться по вопросам технологических нарушений и перебоев в электроснабжении по единому бесплатному телефонному номеру 8-800-700-40-70!

Call-центр ОАО МОЭСК создан для удобства потребителей. В случае сбоев в электроснабжении в доме, квартире или офисе достаточно просто набрать 8-800-700-40-70. Специалисты компании дадут наиболее полную информацию о причине отсутствия электроэнергии и укажут примерное время подачи напряжения.

Информация о нештатных ситуациях поступает специалистам «светлой линии» в режиме он-лайн, что позволит операторам обеспечить потребителей наиболее оперативной и полной информацией.

## Индивидуальный подход к некомфортным домам в ЦАО

В этом году правительство Москвы одобрило программу сноса некомфортного жилья в столице. Однако в перечне округов, в которых будут сносить такие дома, ЦАО отсутствует. Будет ли Центральный округ участвовать в программе, рассказал префект ЦАО г. Москвы Алексей Александров.

«Наш округ в этой программе не расписан, и мы сейчас пока еще не можем говорить о количественных показателях. С учетом большого количества



обременений в нашем округе, памятников культурного наследия, принято решение об индивидуальном подходе к каждому дому. Мы и так ежегодно сносим какое-то количество некомфортных ветхих домов, в частности, в этом году был запланирован снос 18 зданий общей площадью 57 тыс. кв. м, однако после обрушения дома на Садовнической набережной по специальному распоряжению правительства города о сносе ветхого и аварийного жилья снесли 35 домов, 29 из которых — жилые», — рассказал префект в интервью ИА «Интерфакс».

По словам Алексея Александрова, в ЦАО г. Москвы около 2 тыс. некомфортных ветхих домов. Среди них достаточно много домов с деревянными перекрытиями, которые не попадают ни в одну программу. Поэтому принята отдельная программа осмотра таких домов на 2008—2010 годы. Осмотр зданий будет производиться с привлечением специалистов, с проведением экспертизы, что, конечно, весьма не дешево, — отметил Алексей Александров. — На сегодняшний день уже половина таких домов осмотрена, и есть соответствующие заключения. По каждому дому принимается отдельное решение: или сносить, или реконструировать.

## ТЕАТР РУССКОЙ ДРАМЫ «КАМЕРНАЯ СЦЕНА»



Художественный руководитель театра — заслуженный деятель искусств России Михаил ЩЕПЕНКО

Адрес театра: ул. Земляной Вал, д. 64, ст. м. «Таганская» (кольцевая)

Телефоны: 915-07-18, 915-75-21

<http://www.rus-drama.ru> • e-mail: [info@rus-drama.ru](mailto:info@rus-drama.ru)

### СЕНТЯБРЬ

2 ср., 3 чт. (18:30)

#### ЖЕНИТЬБА?

совершенно невероятное событие в двух действиях

5 сб. (11:00, 13:30, 16:00),  
6 вс. (11:00, 13:30, 16:00)

#### ТРИ БРАТА

сказка для детей и взрослых

9 ср., 10 чт. (18:30)

#### ДОН ЖУАН?.. ДОН ЖУАН!

комедия условностей

12 сб. (12:00, 15:00), 13 вс. (12:00, 15:00)

#### БАРИН И СЛУГА

сценический вариант рассказа

14 пн. (19:00)

#### ТЕАТРАЛЬНАЯ ГОСТИНАЯ

хозяйка гостиной И. Широченко

17 чт. (18:30), 18 пт. (18:30), 21 пн. (18:30)

#### КУЛИКОВО ПОЛЕ

неофициальное расследование в 2-х частях

24 чт. (18:30), 25 пт. (18:30), 21 пн. (18:30)

#### ... И ВИЖЬ, И ВНЕМЛИ!


встреча через 200 лет


29 вт. (18:30), 30 ср. (18:30)

#### ВОТ ВЫ СПРАШИВАЕТЕ, КАК МЫ ПОЖИВАЕМ...

ожившие страницы



 Веб-камера CPMS

 Терминал оплаты услуг CPMS

## 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>



## 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	2100	399	0,30
Рациональный+	18-750 24 000	660	0,20
Оптимальный	34-440 49 200	861	0,15
Активный	69-500 78 187	1251	0,10

### 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

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

Наименование тарифа	Объем трафика на скорости до 100 Мбит/с (Мб)	Стоимость (руб. в месяц)	Скорость канала (Кбит/с)
Домашний Мини	256	450	2688 3200
Домашний Эконом	1024	690	8192 11 264
Домашний	2048	900	13-888 18 432
Домашний Плюс	8192	1500	30-720 38 912

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

Модуль	Размер рекламы (мм)	Стоимость рекламы (руб.)		
		Первая полоса	Внутренние полосы	Последняя полоса
1/24	59x64	4000	2000	—
1/12	59x128; 124x64	8000	4000	—
3/24	189x64	12 000	6000	—
1/6	254x64; 124x128	16 000	8000	—
1/3	254x128	32 000	16 000	—
Вынос на карте				
Одинарный	60x100	6000		
Сдвоенный	120x100	12 000		

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

Домашний интернет

Учредитель: ООО «Центр поддержки молодежи и студентов».

Тел.: (495) 782-33-02.

www.houseinternet.ru

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.

Название: **ХРАНИТЕЛИ**

Год выхода: 2009.

Страна: США.

Жанр: боевик, драма, триллер, фантастика.

Режиссер: Зак Снайдер.

**В ролях:** Малин Акерман, Билли Крудап, Мэтью Гуд, Джеки Эрл Хейли, Джеффри Дин Морган, Патрик Уилсон, Карла Гуджино, Мэтт Фрюэр, Стивен МакХэтти, Лаура Меннелл.

**О фильме:** Действие картины разворачивается в Америке 1985 года, в параллельной реальности. В этом мире супергерои стали частью повседневной жизни общества, После убийства одного из своих прежних коллег Роршах — супергерой, никогда не снимающий маски, — полон решимости свершить суд Линча, и Часы Судного Дня, застав в 5 минут от полуночи, отсчитывают время до столкновения ведущих мировых держав.

Роршах в процессе расследования убийства постепенно осознает пугающий масштаб заговора, связанного с общим прошлым героев и сулящего катастрофические последствия в будущем.

В этом фильме супергерои кроме положительных качеств наделены еще и всей гаммой обычных человеческих качеств. Здесь они не бессмертны и не безгрешны. И их мир не такой черно-белый, как его принято изображать.

Оценка пользователей: 6.7/10 (76 голосов).

Комментарии:

**lèxa:** Получилось! В отличие от «Спартанцев», экранизации дегенератских комиксов, это еще один трезвый взгляд на супергероев (см. «Неуязвимый»). Стиль фильма, особенно сюжет и картинка — блестящи. С авторским видением мира я, правда, не согласен, но создатели фильма почему-то забыли проконсультироваться со мной перед съемками. В современных условиях — жемчужина в мире кинематографа, новаторское и оригинальное кино. 9 баллов.

**vadeon:** Первый фильм, снятый по комиксам, который заставляет думать о происходящем на экране. Эдакий детектив на фантастическом поприще, изображающий супергероев не агентами божьими, а людьми с присущими низменными страстями. 10 баллов. А что касается пропаганды насилия и т.д., то каждый выносит из фильма то, что считает необходимым для себя, все зависит от нас самих.

**mau:** Оригинальный сюжет, кардинально отличающийся от среднестатистических марвеловских сценариев — это, конечно, хорошо, но иногда даже эти, уже привнесшие истории, могут держать в напряжении зрителя на протяжении всего фильма, а с появлением конечных титров заставить все того же зрителя сказать «вау». Недотянули как-то они, слишком все долго и нудно.



**=)ЮлЁнок(=:** Картинка, под завязку начиненная сильными, что ни говори, спецэффектами. В качестве связующей нити приплетены отношения СССР с Америкой, при этом различные «размышления» о справедливости, беззаконии, жизни, смерти и прочем выступают на первый план одно за другим. Но, на мой взгляд, едва ли эти философские измышления здесь достаточно оправданы. Во всяком случае, в текстах персонажей они предоставлены достаточно примитивно.

Название: **РОК-ВОЛНА**

Год выхода: 2009.

Страна: Великобритания, Германия.

Жанр: драма, комедия, мелодрама, музыка.

Режиссер: Ричард Кёртис.

**В ролях:** Риз Дэрби, Ник Фрост, Билл Найи, Филип Сеймур Хоффман, Том Старридж, Кеннет Брэна, Крис О'Дауд, Кэтерин Паркинсон, Талула Райли.



**О фильме:** Англия, 1966 год: рок-н-ролл звучит по радио лишь 2 часа в неделю. Но в 4 милях от берега группа отчаянных диджеев крутит запретную музыку сутки напролет. Поклонники называют их национальными героями. А их аудитория превышает 20 млн человек. Но для правительства они — враги: чиновники любыми силами стараются прекратить вещание. Радиопиратам приходится выбирать: бежать или наплевать на закон и ждать последствий.

Оценка пользователей: 8.62/10 (21 голос).

Комментарии:

**kovrizhka:** Гениальный фильм! Музыка — самая главная составляющая фильма — саундтрек потрясающий. Для тех, кто любит рок-н-ролл в правильном значении этого слова, фильм — энциклопедия.

**lulu:** Нудно-занудный и к тому же очень долгий, смотрела в кинотеатре — чуть не заснула.

**lovely:** Фильм просто чума, нереальная музыка, актеры и сам сюжет! Смотреть всем!!!

**danone:** Очень позитивный фильм! Есть пара жестковатых моментов, но это же «рок-н-ролл!». Отличный подбор типажей диджеев, ну и конечно, концовка чуть добрую слезу из меня не выдавила. Короче, рекомендую всем поклонникам классического рок-н-ролла. Да и непоклонникам — тоже. 9.

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.

Отпечатано в ООО «Типография Михайлова» Москва, ул. Вятская, д. 49, стр. 1 тел.: (495) 229-02-51.

Заказ № 2009-02741.

Тираж 32 000 экз.

Подписано в печать 25.08.09.