



**Максим
Макаренко,**
главный
редактор

Здравствуйте, уважаемые читатели!

Для сферы IT слова о значении кино как искусства остаются актуальными и по сей день. Слово «мультимедиа» стало волшебным для разработчиков самых разных типов устройств. Телефоны все чаще используются в качестве MP3-плееров; КПК, которым ранее отводилась скромная роль органайзеров, теперь стали еще и помесью игровых консолей и экранов для просмотра видеофильмов. Разве что пылесосы и холодильники не обзавелись пока полноценными мультимедийными функциями. Понятие «мультимедиа» все больше и больше определяет тенденции развития как отдельных видов устройств, так и операционных систем. Скоро нас ждет выход новой ОС от Microsoft. В ней пользователю обещают невиданные доселе возможности для работы со всем, что может звучать и отображаться. Разумеется, не останут и разработчики Linux и Mac OS. И будет новый виток «гонки вооружений». Мультимедийность все сильнее будет накладывать отпечаток в первую очередь на пользовательский интерфейс программ. И мне кажется, что скоро мы увидим, как привычные иконки будут заменяться чем-то другим. Прогнозы есть уже сейчас. Например, те же «интерактивные» кошечки-песики, которые появляются в Windows при вызове справки. Мир по ту сторону экрана будет приобретать все больше и больше «степеней свободы» движения.

Портативные ПК

Самый человечный ThinkPad

Линейка ноутбуков ThinkPad пополнилась мультимедийной серией Z, рассчитанной на тех, для кого рабочее время продолжается и в дороге, и дома. То есть в первую очередь на представителей малого и среднего бизнеса. Батареи ноутбуков Z-серии обеспечивают длительную работу в пути: до 6 часов без подзарядки. А чтобы интенсивная эксплуатация не сказывалась на долговечности, новые ThinkPad оснащены «каркасом безопасности», который защищает внутренние компоненты даже при падении. Прочность не помешала базовой модели ThinkPad Z60t стать самой тонкой и легкой в своем классе. Вес ноутбука менее 2 кг, толщина всего 2,8 см. При этом площадь дисплея у Z60t на четверть больше стандартного 14-дюймового монитора. К примеру, при просмотре таблицы на таком экране



можно видеть без дополнительной горизонтальной прокрутки на четыре колонки больше. У старшей модели, ThinkPad Z60m, с диагональю экрана, равной 15,4", полезная площадь на 30% больше стандарта. На корпусе новых ноутбуков нанесен говорящий о надежности и качестве логотип IBM. Однако Z60 —

первый совместный продукт IBM и китайской компании Lenovo. Китайские инженеры, имеющие большой опыт работы для «конечного пользователя», разработали гуманистичный дизайн Z-серии и потрудились над эргономикой.

Сервисы

«Аська» в новом облике

21 сентября было официально объявлено о запуске нового сервиса обмена мгновенными сообщениями — Rambler-ICQ. Программа-клиент создана на основе ICQ 5 и объединяет в себе все коммуникационные возможности популярного мессенджера ICQ с многочисленными веб-сервисами Rambler. Особое внимание было уделено развитию возможностей голосовой связи. Стоит отметить

также возможность отправки видеосообщений (ее смогут оценить пользователи скоростных каналов связи). Rambler-ICQ стал результатом стратегического сотрудничества двух компаний и является на данный момент чуть ли не единственным (кроме Mail.Ru Agent) официальным русскоязычным сервисом обмена мгновенными сообщениями.



ЖК-телевизоры

Новый Acer



Компания Acer объявила, что начинает поставлять в Россию и Казахстан жидкокристаллические телевизоры. Одной из первых моделей станет Acer AT2001 с диагональю 20". Телевизор оборудован разъемами наиболее распространенных стандартов. Тонкий корпус можно установить на подставку или повесить на стену. Рекомендованная производителем цена новинки — 19 990 руб.

Интернет

Опера для всех и даром



Десятилетие браузера одноименная норвежская компания отменила бесплатной раздачей регистрационных кодов. Радость от подарка длилась недолго — вскоре после этого коды стали бесполезны. Ибо браузер Opera теперь полностью бесплатен.

Напомним, что вплоть до последней версии, Opera 8.5, перед пользователем стоял выбор: либо платить \$39 за лицензию, либо изучать рекламные баннеры. Теперь компания Opera Software отказалась от рекламной прибыли, обратив свое внимание на партнерство с поисковыми сайтами и коммерческими сетевыми ресурсами. А мы получили знаменитую и популярную Opera совершенно бесплатно. Отрадно, правда?

Технологии

В эфире — крутые пиксели!



Компания Nikon представила новинки сразу в трех модельных рядах фотокамер Coolpix. Компактные цифровые аппараты известного японского производителя фототехники завоевали популярность изящным дизайном, удобством в использовании и отличными техническими характеристиками. Даже «младшая» из новых моделей, S3, оснащена матрицей 6 млн пикселей, которая позволяет получать качественные отпечатки и при большом увеличении. Поворотный объектив фотокамеры S4 позволит легко сделать снимок

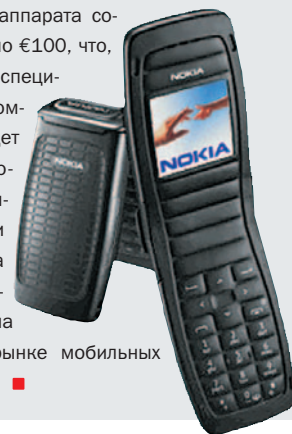
поверх толпы, высоко подняв камеру над головой, или незаметно запечатлеть приятеля, щелкнув затвором «от пояса».

Но поистине революционное произведение — серия Coolpix P1/P2. Эти камеры поддерживают беспроводную технологию Wi-Fi. То есть в зоне действия такой сети снимок можно отправить на выбранный компьютер или принтер без подключения кабеля. Учитывая, что Wi-Fi получает все большее распространение, можно смело прогнозировать, что сетевые фотокамеры ждут счастливое будущее.

ФАКТЫ

■ **Все большее** влияние прогресса ощущается в тех областях человеческой жизни, которые не совсем в ладах с законом. Сотрудники Университета Беркли опытным путем открыли новый способ взлома паролей. Оказывается, набранный текст легко восстанавливается с помощью аудиозаписи процесса набора и специального ПО. При скорости печати до 300 знаков в минуту нераспознанными остались только 4% (!) десятиминутной аудиозаписи работы на клавиатуре. ■

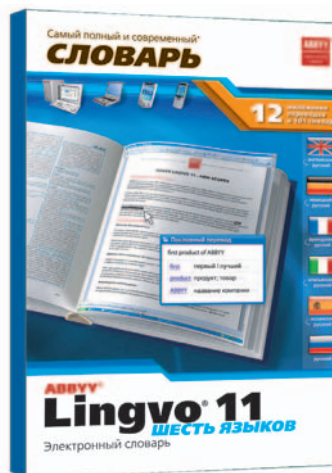
■ **Nokia** готовит новую модель телефона — Nokia 2652, предназначенную для продажи в Восточной Европе, Африке и Китае. Стоимость аппарата составит около €100, что, по мнению специалистов компании, будет способствовать расширению доли Nokia как на региональном, так и на мировом рынке мобильных телефонов. ■



Софт

Трудности перевода

Компания ABBYY выпустила новую, одиннадцатую, версию популярного словаря Lingvo. Проект, начатый в 1989 году и представлявший скорее «побочной деятельностью» компании, вырос в уникальный сложно структурированный продукт, занимающий лидирующие позиции на рынке. Стартовавший 22 сентября проект ABBYY Lingvo 11 на данный момент включает в себя англо-русский словарь (точнее, 46 словарей) и ABBYY Lingvo 11 «Шесть языков» (101 словарь и около 5,5 миллионов словарных статей), а до конца года ожидается выход многоязычной версии. Сама программная оболочка подверглась значительному пересмотру с точки зрения удобства пользования интерфейсом; добавлены новые полезные возможности. Из интересных особенностей программы стоит отметить ее кросс-платформенность — теперь Lingvo доступен владельцам КПК и смартфонов.



■ **Сборник** советов, как избежать цензуры, публикуя свои сообщения в Сети, выпустила международная общественная организация «Репортеры без границ». 87-страничное издание, вышедшее на пяти языках, посвящено способам обеспечения анонимности при запуске и сопровождении онлайн-дневников — от постоянной смены интернет-кафе до использования специальных компьютерных и сетевых технологий. Авторы отмечают, что книга не предназначена для террористов, экстремистов и педофилов. ■