



**Максим
Макаренков,**
главный
редактор

**Здравствуйте,
уважаемые читатели!**

С января этого года наш журнал выходит с компакт-диском. Мы уже получаем ваши отклики и искренне рады тому, что этот диск вызывает только положительные эмоции.

Приходят и письма с пожеланиями и вопросами. На некоторые из них я и хотел бы сейчас ответить. Одно из наиболее частых пожеланий: «Побольше бы программ на диске!» Вполне понятное желание. Но что важнее, количество или качество? Мне кажется, все же качество. Именно этого принципа мы и придерживаемся в своей работе. Поэтому вы можете быть уверены: установка программы, которую вы найдете на нашем диске, не приведет к тому, что потом вам придется полностью переустанавливать операционную систему. Правда, сразу оговорюсь, при условии, что вы будете соблюдать инструкцию по установке и работе с программой. Вторая группа вопросов и пожеланий относится к фрагментам книг и трейлерам фильмов. Увы, говорю сразу, полных текстов этих книг, а также фильмов в DVD-качестве за месяц до премьеры вы на нашем CD не найдете. Свобода распространения информации — это прекрасно, но не надо воспринимать ее как свободу от соблюдения законодательства. Компакт-диск является неотъемлемой частью журнала, поэтому если где-нибудь вам будут предлагать купить «версию без CD» или Enter CD отдельно — не покупайте. Вас пытаются обмануть.

Цифровое фото

Новая двадцатка от Minolta

Konica Minolta представила новинку на рынке цифровых фотоаппаратов — DiMAGE Z20, пришедший на замену Z10, но как более дешевая альтернатива Z5. Камера оснащена оптическим мегазумом, кратным 8, дисплеем 1,5", имеет массу ручных и полуавтоматических режимов съемки, диапазон выдержек 4–1/2000 с, чувствительность по ISO составляет 50, 100, 200, 320. В режиме съемки видео разрешение файла составляет 640х480 при 30 кадрах в секунду.

Z20 оснащен встроенной памятью 14,5 Мбайт и поддерживает съемные карты SD. Питается камера от 4 батареек типа AA, весит 340 г.



Мобильная связь

Управление ПК по телефону

Вскоре пользователи смогут управлять своим компьютером, на котором установлена ОС Windows, при помощи мобильного телефона. Созданием специальной технологии занимается компания Toshiba. При работе в таком режиме на экране мобильного телефона будет виден рабочий стол компьютера, и человек сможет проверять почту, работать с файлами или заходить в Интернет. При этом привычный для пользователей ПК инструментарий (курсор, папки, ярлыки и прочее) будет поддерживаться технологией в полном объеме. Пионером в приме-

нии данной новинки станет стандарт CDMA, но затем последует распространение на другие сотовые сети. Для того чтобы получить возможность управлять ПК через мобильный, понадобится установить необходимое программное обеспечение как на компьютер, так и на телефон.

Подробнее о совместной работе ПК и мобильного телефона читайте на стр. 22



Хранение данных

Полезная флешка

Компании SanDisk и M-Systems в данный момент активно заняты разработкой нового стандарта для флеш-драйвов, который получил название U3. Его назначение — предоставить возможность запуска различных программ, которые не были установлены на ПК, но были записаны на флеш-драйв, поддерживающий U3. Пока из крупных производителей ПО о поддержке нового стандарта заявили компании Corel и America Online (последняя владеет популярным интернет-пейджером ICQ). Однако Microsoft заявила, что, вероятно, не будет включать поддержку U3 в свою новую операционную систему Longhorn, поскольку компания также занимается разработкой аналогичной технологии.



Мультимедиа

Шпионский универсал

Немецкая компания Minox, производитель миниатюрной шпионской продукции, представила устройство Mobi DV, в котором объединены функции камкордера, цифровой камеры, MP3-плеера и диктофона. Корпус Mobi DV имеет толщину всего 16 мм, а вес универсала 87 г. Объектив Mobi DV вращается на 230 градусов и имеет специальное покрытие для защиты от внешних воздействий. Дисплей 1,5" используется для всех функций (отображение элементов навигации, выполнение функций видеосъемки и воспроизведение отснятого материала).



4-мегапиксельная матрица Mobi DV позволяет делать снимки с разрешением до 2340x1728 пикселей, видео — 640x480, формат сохранения — JPEG и ASF (MPEG-4) соответственно. Из аудиоформатов поддерживаются WAV и MP3. Для хранения используются карты памяти SD/MMC до 1 Гбайт.

Устройства ввода

Другой расклад

Американская компания New Standard Keyboards предложила новую раскладку клавиатуры, разработанную специально для работы с текстовой информацией. Дело в том, что применяемая до сих пор раскладка QWERTY разрабатывалась с целью снижения скорости ввода символов. Новый тип клавиатуры имеет всего 53 клавиши, при этом кнопки с буквами расположены по алфавиту в три ряда и разделены на две группы, между которыми помещены клавиши управления курсором. Кроме того, все они имеют различную цве-



товую окраску, в зависимости от своего функционального назначения. Такой подход, по мнению разработчиков, обеспечивает интуитивный ввод текста, благодаря чему человеку, не очень хорошо знающему компьютер, не придется подолгу искать нужную букву, что значительно ускорит набор текста. Клавиатура New Standard Keyboards совместима с операционными системами Microsoft Windows.

Почта

Ловля на живца

Новым способом обмана посетителей Сети стал так называемый фишинг (от английского fishing — «ловля на удочку»). Злоумышленники рассылают поддельные сообщения от имени банков или финансовых компаний. Чаще всего они содержат предупреждение об обнаруженных дырах в безопасности проведения денежных операций в режиме онлайн или просьбу подтвердить получение денежного перевода. Пользователю предла-

гается зайти на сайт и ввести (или сменить) пароль доступа к счету или пинкод банковской карты. При этом почтовое сообщение содержит шпионский скрипт, перехватывающий вводимые на банковском сайте коды и пароли и пересылающий их злоумышленнику. Причем для активации скрипта достаточно просто открыть письмо. В Рунете особой любовью мошенников пользуется Ситибанк. Будьте внимательны!

ФАКТЫ

■ **Новый** портативный медиаплеер необычной формы выпустила компания Gell. Помимо того, что плеер поддерживает воспроизведение аудиофайлов в формате MP3 с битрейтом до 320 кбит/с, он позволяет просматривать на небольшом дисплее (диагональ 1,1") видеоролики и фотографии и может выполнять функции цифрового диктофона. ■



■ **За 2004 год** Международная федерация производителей фонограмм IFPI предъявила иски 7 000 человек. Среди обвиняемых фигурируют и учителя, и директора компаний, и даже двенадцатилетняя девочка. Все они обвиняются в том, что прямо или косвенно были причастны к незаконному распространению музыки. ■



Развлечения

Компьютерные игры

На днях все желающие получили возможность загрузить на свои компьютеры модификацию популярной игры Doom 3. Ее название — Classic Doom, и это справедливо на сто процентов, потому что после установки этого дополнения пользователи получают возможность поиграть в первую часть



популярнейшей серии, используя супердвижок от Doom 3. Причем стоит отметить тот факт, что излишняя темнота уровней в модификации практически сошла на нет, уступив место освещенным залам и яркой палитре. Загрузить необходимые файлы можно по адресу cdoom.d3files.com.

■ **Легальным** распространением фильмов через Интернет займется компания DivXNetworks. Пока налажено тесное сотрудничество лишь с Болливудом (индийский аналог Голливуда), но главное, что теперь пользователи смогут легально за небольшую плату загрузить из Сети кино (раньше это касалось только музыки). Новые фильмы будут стоить \$5. ■