

Нужно сразу оговориться, что **Windows Messenger** — не клон **ICQ**, как, например, утилиты **Miranda IM** или **&RQ**. Эта программа работает с собственными серверами (более того — по собственному протоколу), и пользователи двух этих систем не могут общаться друг с другом. Кроме того, в России, да и в остальном мире, **Windows Messenger** проигрывает **ICQ** в популярности. Поэтому если вы решили перейти на эту программу, проверьте, пользуются ли ею ваши друзья и

коллеги, иначе утилита может оказаться для вас абсолютно бесполезной.

Регистрация

Для работы с **Windows Messenger** вам понадобится получить специальный цифровой сертификат — **.NET Passport**. Чтобы сделать это, достаточно запустить программу, войдя в меню **Пуск → Все программы → Windows Messenger**, а затем щелкнуть по ссылке, расположенной в центре основного окна утилиты. После этого потребуются ввести адрес

Основное окно

Интерфейс **Windows Messenger** в целом схож с интерфейсом **ICQ**: основную роль в нем играет контакт-лист — список людей, с которыми вы постоянно общаетесь.

Но есть и отличия. В частности, здесь изначально отсутствуют группы пользователей («Семья», «Работа» и так далее) — вам придется создавать их самостоятельно. В нижней части окна расположены кнопки, с помощью которых вы сможете добавить новый контакт, отправить другому пользователю сообщение или файл, открыть чат для нескольких человек и так далее.

Диалог

Окно диалога также похоже на аналогичное окно **ICQ**. Главное отличие — боковая па-

Поговорим



Многие пользователи Сети ежедневно работают с программой **ICQ**, позволяющей обмениваться короткими текстовыми сообщениями. Подобная утилита производства компании Microsoft поставляется в комплекте с **Windows** и называется **Windows Messenger**.



↑ Для аутентификации в Messenger используются электронные адреса

электронной почты (он используется в качестве логина) и пароль. Вы также сможете в процессе регистрации создать учетную запись в известном веб-майле **Hotmail**, чтобы затем использовать ее при работе с **Windows Messenger**. Кстати, таким образом вы сможете вывести из-под удара спамеров свой основной почтовый адрес.

На одном из этапов регистрации вам будет предложено связать полученный паспорт с учетной записью **Windows**, что облегчит работу с сайтами, поддерживающими **.NET Passport** (необходимые данные о вас автоматически передаются таким узлам).

↑ Несмотря на внешнюю схожесть **Windows Messenger** и **ICQ**, эти программы все-таки отличаются друг от друга

нель, позволяющая, например, пригласить к беседе других пользователей.

Также с ее помощью можно отправить человеку, с которым вы в данный момент разговариваете, письмо. А если у вас есть микрофон, можно побеседовать с человеком на том конце провода «вживую», для чего достаточно просто щелкнуть по служебной ссылке **Начать разговор**.

Минус

К недостаткам **Windows Messenger** следует в первую очередь отнести то, что она, в отличие от **ICQ** и ряда других аналогичных программ для общения, не способна доставлять отложенные сообщения пользователям, находящимся в момент отправки вне Сети. В остальном же это довольно удобная и полезная утилита.

Максим Еремеев

Мифология суррогата

Принтер, копир или факс средь бела дня могут навсегда отказаться сотрудничать с владельцем из-за ерундовой, казалось бы, причины — использования поддельных, перезаправленных или обещавших быть совместимыми картриджей. Риск — дело, наверное, благородное, зато чреватое тратой либо вашего здоровья, либо сил и всегда — денег

По разным оценкам, от 70 до 80% продаваемых на российском рынке картриджей для копиров, принтеров и комбинированных офисных аппаратов — откровенные подделки. При этом они живут и здравствуют благодаря нескольким широко распространенным мифам.

Миф первый: «Ничего страшного не случится»

Кажущаяся безопасность использования неоригинальных расходных материалов — вещь обманчивая. Сильно заблуждаются те, кто считает следствием использования поддельных расходников лишь незначительное ухудшение качества. В большинстве случаев из строя выходит сам аппарат. Устройство поначалу, кажется, вполне смиряется с «чужаком», однако с течением времени в его работе начинают происходить сбои. В результате — визит в сервис-центр. Там, увы, выясняется, что необходимо сменить тот или иной блок, причем стоить это будет дорого, ведь используя подделку, теряешь право на гарантийное обслуживание. На оригинальные же расходные материалы действует фирменная гарантия.

Миф второй: «Технологическое качество подделок растет»

В основном растет полиграфическое качество упаковки подделок, которые становятся ярче и привлекательнее. Производство оригинальных расходных материалов — сложный технологический процесс, поэтому значительное снижение его стоимости возможно лишь за счет неполного выполнения множества технологических норм. Так, включение в состав оригинальных чернил специальных добавок обеспечивает наименьший механический износ печатающей головки принтера и самоочистку головки. Их отсутствие в картридже и наличие примесей приводят к разрушению механизма подачи чернил, химической коррозии механизма подачи и впрыскивания, засорению сопел.

← **Фотовер:** лишь фирменная фотобумага является залогом качества изображения и надежной работы принтера

→ С гарантией:

картридж Canon Kart-Eko E30R
восстановлен с соблюдением фирменных технологий



Миф третий: «Качественные подделки сертифицируются вендорами»

Если вам предлагают перезаправленные картриджи, заявляя о так называемом «сертифицированном производстве», — это обман. Качество производства расходных материалов гарантируется сертификатом ISO-14001, которым не обладает ни одна компания по перезаправке. Кроме того, большинство мировых вендоров не выпускает никаких комплектов для перезарядки картриджей другими компаниями. В некоторых случаях (как, например, в случае с картриджем Canon KartEko E30R для копиров серии PC/FC) вендоры сами восстанавливают свои картриджи с доскональным соблюдением всех норм и требований технологического процесса на собственных предприятиях. Картридж E30R восстанавливается только один раз: тонер, барабан и чистящее лезвие заменяются оригинальными компонентами, при этом компания Canon гарантирует качество печати и надежность работы копира.

Миф четвертый: «Подделки дешевле»

Этот миф был бы реальностью, если бы средний срок службы офисной техники исчислялся месяцами. Однако факсы, принтеры, копировальная техника, особенно от всемирно известных компаний, рассчитаны на долгий срок служения пользователю, который исчисляется годами. А на «стайерской» дистанции подделки обходятся значительно дороже. В среднем уже после года пользования техникой Canon с оригинальными расходными материалами общая стоимость владения такими устройствами оказывается ниже, чем в случае их эксплуатации с использованием подделок. Мировые производители яростно конкурируют между собой, но не по цене «коробки», а по стоимости владения аппаратом, которая включает в себя в том числе и стоимость расходных материалов.

Суммируя, можно сказать: оригинал всегда лучше копии, а скупой платит в лучшем случае дважды. И это уже не миф.

