



# CHIP

# CHIP

## CHIP TOP STORY



Германия	20
Италия	21
Чехия	22
Румыния	23
Польша	24
Греция	25
Турция	26
Украина	27
Индонезия	28
Китай	29
Сингапур	30
Малайзия	31
Россия	32
Таиланд	33
Голландия	34
Индия	35

Наш маленький юбилей — 50-й выпуск журнала — был бы неполным, не расскажем мы о наших коллегах и географии нашего издания. Ведь согласитесь, не каждый IT-журнал может похвастаться, что издается в 16 странах мира, разбросанных по разным уголкам земного шара. Конечно, пока редакции Chip есть еще не на всех пяти континентах, но кто знает, быть может, через каких-то несколько лет мы сможем поделиться нашим опытом с коллегами из США, Австралии и, скажем, славной Демократической Республики Конго.

## Германия

### Баварский экспресс



Начало издания	▶	09/1978	Тираж	▶	401 086
Цена экземпляра, €	▶	3,99	Читательская аудитория	▶	1 680 000

Какие типичные ассоциации возникают у иностранца при упоминании Германии? Страна музыки (Бах, Вагнер) и живописи (Дюрер, Гольбейн), поэзии (Гёте, Гейне) и философии (Кант, Гегель), архитектурных ансамблей (Кельнский собор, дворцовый комплекс Цвингер) и музеев (Старая пинакотека в Мюнхене, Дрезденская картинная галерея) — список можно продолжать до бесконечности. Но сегодняшняя Германия — это не только кунсткамера прошлого, а выставка достижений современной техники и новых технологий.

Собственно говоря, у немцев просто не было другого выхода. После Второй мировой войны страна лежала в руинах, восстановить государство за счет продажи полезных ископаемых было невозможно: в Германии просто нет стратегических запасов сырья. Немцы выбрали единственно возможный для них вариант — развитие обрабатывающей промышленности и сферы высоких технологий. Результат такой политики налицо: валовой национальный продукт Германии уже перевалил за отметку \$2 триллиона (в восемь раз больше российского), а средний уровень дохода населения составляет €3500 в

месяц — просто фантастическая для рядового россиянина сумма.

Всеобщая компьютеризация и телефонизация для Германии — свершившийся факт: в 2004 году 83% населения имели мобильные телефоны, а 61% был подключен к Интернету. Согласно последним исследованиям Avaya, 39% офисных служащих носят с собой каждый день больше трех портативных коммуникационных устройств (мобильный телефон, коммуникатор, КПК, ноутбук). Показательно, что Германия отказалась от создания сотовых сетей поколения 2,5G (технология EDGE), решив сразу же перейти на стандарт UMTS.

Стоит ли удивляться тому, что один из самых популярных в мире компьютерных журналов Chip появился именно в Германии. Это произошло в далеком 1978 году. За прошедшие годы многое изменилось в мюнхенской редакции, за исключением одного — желания сотрудников Chip приобщать своих читателей, число которых достигло 1,7 млн человек, к последним достижениям компьютерной эпохи. Ежегодно в Германии продается 400 тыс. экземпляров журнала — очень неплохой результат даже при стоимости DVD-версии €7,5. CHIP

Андрей Кокоуров,  
главный редактор



Я родился и почти всю жизнь прожил в Восточной Сибири. После окончания школы поступил в Иркутский университет на факультет журналистики. Служил в Советской армии. После службы начал работать и продолжил учиться на заочном отделении. Пробовал себя в разной деятельности. Но двумя самыми большими моими увлечениями всегда были компьютеры и журналистика. Родители мои были журналистами, и я вырос в редакции газеты. А компьютеры впервые увидел на выставке «Информатика в жизни США» в 1987 году. Наверное, тот шок, который я тогда испытал, и решил мою судьбу. Несколькими годами позже я окончил короткие пользовательские курсы и стал кем-то вроде системного администратора в офисе с четырьмя компьютерами. С тех пор я разрывался между компьютерами и журналистикой. Так продолжалось до переезда в Санкт-Петербург восемь лет назад. Там я наконец соединил две свои страсти, начав заниматься компьютерной журналистикой, и получил второе образование инженера-программиста. Потом было приглашение на работу в Chip, и я в очередной раз круто поменял свою жизнь, переехав в Москву. Я не представляю свою жизнь без технологий. Со мной постоянно коммуникатор (MDA T-Mobile) с выходом в Интернет. Основная рабочая машина — PowerBook G4, у которого больше гигабайта оперативной памяти, стогигабайтный винчестер и лучшая операционная система — Mac OS X. Но компьютер для меня просто инструмент для работы, общения, развлечения. Скоро мне будет 36 лет. У меня есть любимая женщина, пятнадцатилетний сын, друзья и тихое хобби.



Александр Иванов,  
заместитель главного редактора



В позднем детстве я никоим образом не собирался связать свою жизнь с компьютерами, отдавая предпочтения таким ярким человеческим пристрастиям как живопись, проза, музыка и археология. Тем не менее коварная судьба обошлась со мной так, что, еще учась на инженера-системотехника в славном техническом университете МИРЭА, я начал заниматься компьютерной журналистикой. И, закончив это богоугодное заведение несколько лет назад, я все еще продолжаю мучиться от компьютерной зависимости, хотя, к счастью, с возрастом начинает немного отпускать, и ПК для меня теперь скорее полезное дополнение для реализации моих хобби.

Расставаясь пару лет назад с двумя из четырех домашних компьютеров, я уже знал, чем пополню запас жизненно необходимой бытовой техники. Как ни прискорбно признать, ими стали очередные игровые приставки вкупе с неимоверным количеством видеоигр, страсть к коллекционированию которых, увы, по-прежнему будоражит мой ум. При этом еще и наблюдается тревожащая тенденция скапливания у меня всякой техники в количестве двух и более штук: два мобильных телефона, по две штуки каждой игровой консоли, две цифровые камеры и т. п. Однако я успокаиваю себя тем, что, наверное, пропади все это в один день, я смогу жить и дальше. Впрочем, сфера моих интересов различной техникой не ограничивается: я люблю путешествовать, смотреть интеллектуальные фильмы, слушать тяжелую музыку и общаться с приятными и образованными людьми. Последних, как показывает практика, увы, не так уж много. Тем не менее на жизнь все-таки хочется смотреть с оптимизмом и дожить ее остаток так, чтобы не было стыдно перед самим собой.

## Италия

### Паста, пицца и моцарелла



Начало издания	▶	01/1984	Тираж	▶	37 000
Цена экземпляра, €	▶	5,20	Читательская аудитория	▶	55 200

Это сравнительно небольшое государство, расположенное на Апеннинском полуострове, известно многим. Причем в первую очередь не продуктами питания, так полюбившимися в последнее время россиянам, а поступками, которые совершались не одну тысячу лет. Такие имена как Цезарь и Марк Аврелий навсегда вошли в мировую историю как великие воины и правители. В 753 году до н. э. был основан Рим. Затем страна стала разрастаться. Причиной тому стали постоянные войны. Так, например, за 300 лет до н. э. римляне захватили весь Апеннинский полуостров, а спустя 100–150 лет под крыло республики отошли земли Испании, Сицилии, Сардинии, Корсики и Македонии. Кроме этого за 30 лет до н. э. римляне завоевали еще и Египет. После гибели Цезаря мощь римлян не угасла, настал период процветания, благополучия и могущества великой империи.

Но все же наибольшую известность принесли Италии деятели высокого искусства, проживавшие в XV–XVI веках.

Ведь именно на берегах Адриатики свое географическое начало определил период Возрождения. Творения гения Леонардо из небольшого тосканского городка Винчи сегодня представлены во всех крупнейших мировых музеях, включая Лувр и Эрмитаж.

Современная Италия — это мощное государство, имеющее весомый голос как в Европе, так и во всем мире. Точно так же, как и Россия, Италия входит в число восьми ведущих держав. Компьютеризация страны просто поражает воображение. При общем населении, составляющим 60 млн человек, в Интернет регулярно выходит 54,5 млн жителей. Величина месячного дохода среднего итальянца составляет достаточно небольшую по европейским меркам сумму и колеблется в районе €1500. При этом общий уровень цен в стране почти такой же, как и в Германии. Так, например, журнал Chip стоит в Италии €5,20. Тираж местного издания составляет всего 37 000 экземпляров, а первый номер увидел свет в далеком 1984 году. **CHIP**



## Чехия

### Пивной курорт



Начало издания	▶	01/1991	Тираж	▶	50 000
Цена экземпляра, €	▶	4,85	Читательская аудитория	▶	73 000

Для русского человека Чехия в первую очередь ассоциируется с вкуснейшим пивом, бравым солдатом Йозефом Швейком, писателем Миланом Кундерой, режиссером Милошем Форманом и майскими праздниками — кто-то в первых числах мая открывает шашлычный сезон в пригородном лесу, а кто-то, имеющий загранпаспорт и денег побольше, уезжает в Чехию — любоваться Прагой, Карловыми Варами, Чешскими Будейовицами и старинными замками.

В марте 1939 года Чехословакия (Чехия объединилась со Словакией еще в далеком 1918 году) была оккупирована немцами. Оккупация длилась чуть более шести лет: 5 мая 1945 года в Праге началось долгожданное восстание, и в День победы советские войска полностью освободили город. С тех пор в Чехословакии воцарилась советская власть.

В 1968 году, после прихода к власти Александра Дубчека, в стране начался период Пражской весны, чем-то похожий на «оранжевую революцию» на Украине: была отменена цензура, а коммунистическая партия Чехословакии опубликовала свою программу построения «социализма с человеческим лицом». Но, к сожалению, тридцать

семь лет назад чехам повезло меньше, чем украинцам в прошлом году: 21 августа 1968 года в страну под предлогом братской помощи были введены войска стран Варшавского договора, и Пражская весна приказала долго жить. Окончательно Чехословакия распрощалась с коммунизмом в конце 1989 года, а через несколько лет из состава страны вышла Словакия.

Чешский IT-рынок является одним из самых динамичных в Европе. Число пользователей Интернета в стране довольно велико: приблизительно 3 млн человек из 10,2 млн, населяющих Чехию, — это почти 30%.

В сентябре 2004 года в стране начал действовать закон «Об информационных службах», предусматривающий штраф за рассылку спама по электронной почте. Размер штрафа может достигать 10 млн крон (свыше €300 тыс.).

С сотовыми телефонами ситуация сложилась забавная: сколько именно человек пользуются сотовыми телефонами — неизвестно, а вот количество проданных SIM-карт превысило число проживающих в стране людей на триста тысяч: 10,5 млн карточек против 10,2 млн населения. **CHIP**

Евгения Лобачева,  
выпускающий редактор



Всю жизнь я пребывала в поисках себя и своего предназначения в этом мире. С детства питала слабость к гуманитарным наукам, так что выбор профессии редактора был обусловлен тем, что в Университете печати на вступительных экзаменах не нужно было сдавать алгебру и физику. Патологически боялась подходить к какой-либо технике ближе чем на метр, впрочем, техника отвечала взаимностью — любое самое простое устройство ломалось и выходило из строя только от одного моего прикосновения. Всегда дружила только с мальчиками, впрочем, и повзрослев, большим количеством подруг так и не обзавелась. Наверное, поэтому мне так нравится работать в мужском коллективе. Еще мне нравится, что за три года, проведенные здесь, я приобрела много знаний, стала чувствовать себя увереннее. Я вообще, наверное, самый счастливый человек в мире, меня давно никто не видел в плохом настроении. Самое главное — я научилась не бояться техники, более того, мое общение с ней напоминает ожесточенный бой: груды поверженного железа (наладонник Palm M515, плеер iRiver, фотоаппарат Canon Ixus II, телефон Nokia 7200) пылится в шкафу в ожидании ремонта. Два компьютера — PC и Mac — для меня лишь инструменты, с которыми я ловко управляюсь на работе, но, выходя за пределы редакции, забываю об их существовании напрочь. Единственный маленький железный друг, которым я по-настоящему дорожу, — розовый плеер iPod mini. Музыка я люблю больше всего на свете, и если еще и он сломается — я точно буду плакать. Хотя нет, не буду... нет ничего в этой жизни, что могло бы меня расстроить.



Вячеслав Матвеев,  
менеджер рекламного отдела



Родился в городе Мытищи в 1979 году — в год, когда вышел первый сольный альбом Джексона «Off the Wall», за два года до того, как Intel и IBM создали свой первый персональный компьютер и через полгода после выхода первого номера журнала Chip (интересно, о чем писал Chip в 1978 году?).

Говорят, мой интерес к СМИ проявился очень рано — с трех лет начал читать газеты, и первое прочтенное мною слово было КПСС :-). В школе был неисправимым активистом, за что нередко был использован в качестве дипломата в общении с учителями. Потом поступил в МУПК на факультет международных экономических отношений, где мои способности находить общий язык с людьми, причем не только русский, оказались развиты на благо окружающим. Общение — это, пожалуй, главное, что привлекает меня в профессии, и отдел рекламы журнала Chip как раз дает мне такую возможность.

Работа в компьютерном издании полностью разуверила меня в том, что я «продвинутый юзер», но к тому времени я уже не стремился познать компьютер досконально, и он стал для меня обычным инструментом для работы и развлечения. Обожаю читать. Дома накопилась большая библиотека — от русской и зарубежной классики до фантастики. Но по причине катастрофической нехватки времени лишен удовольствия подержать «живую» книгу в руках, чаще слушаю аудиокниги по дороге на работу, благо CD-ресивер поддерживает MP3, и в Интернете довольно большой выбор произведений.

В 2002 году жизнь моя круто изменилась — у меня родился сын Илья, и почти все свободное время я стараюсь проводить с ним.

## Румыния Сложный характер



Начало издания	▶ 10/1991	Тираж	▶ 26 000
Цена экземпляра, €	▶ 1,85	Читательская аудитория	▶ 203 000

Румыния всегда была «мятежным братом» в семье стран социалистической Восточной Европы. Николае Чаушеску выступал с осуждением вторжения в советских войск в Чехословакию в 1968 году и их ввода в Афганистан в 1979 году, сохранял хорошие отношения с Израилем, США и странами Западной Европы. Словом, вел себя не по-советски, чем откровенно радовал западные державы, с которыми Румыния вела активную торговлю. Впоследствии, правда, именно неприятие советской перестройки поставило Румынию под серьезное давление со стороны западноевропейских стран.

Но это дела минувших дней. Что же представляет собой современная Румыния? Сегодня Румыния — демократическая республика с избираемым двухпалатным парламентом и президентом. Население страны численностью более 22,5 млн человек составляют преимущественно румыны (89%) и венгры (7%).

Былые сложные внешнеполитические отношения с соседями не мешают стране оставаться одним из наиболее притягательных для туристов государств. Добавочную привлекательность туризму в Румынии добавляет и тот факт, что именно на территории румынской

Трансильвании когда-то родился и творил злодейства знаменитый Дракула, воспетый Бремом Стокером и ставший олицетворением европейских вампиров. Власти Румынии даже воздвигли в туристических целях специальный «Дракула-ленд», посещением которого пестрят предложения от многочисленных туристических операторов страны.

В Румынии на 100 жителей приходится четыре компьютера, что несколько меньше, чем в России (6,4). Интересный факт: в 90-х годах прошлого века на территории Румынии была освоена сборка Spectrum-совместимых компьютеров. Производством занимались несколько фирм, одна из наиболее известных — Electronica. Ее продукт CIP-03 экспортировался в Советский Союз.

Что касается активности румынских интернет-пользователей, то лишь 13% жителей Румынии когда-либо пользовались Сетью. Больше половины румын признались, что они слышали про Интернет, но еще ни разу им не пользовались, а 33% заявили, что они вообще не знают о таком понятии. Большинство пользователей Интернета в Румынии выходят в Сеть в общественных местах или из учебных заведений. **CHIP**

## Польша

### Лакомый кусок



Начало издания	▶	04/1993	Тираж	▶	84 000
Цена экземпляра, €	▶	3,40	Читательская аудитория	▶	526 960

Исторически сложилось так, что Польша территориально находится между странами-агрессорами, всегда стремившимися увеличить свою территорию. Так, Польша более-менее спокойно просуществовала только до XVI века. Затем начались смутные времена, окончательно завершившиеся лишь в девяностых годах прошлого столетия. За все это время Польша неоднократно переходила из рук в руки, ее границы постоянно менялись. Количество народных восстаний и правителей просто не поддается подсчету.

Современные границы Польши были сформированы во время исторической встречи Сталина, Черчилля и Рузвельта в 1943 году. После окончания Второй мировой войны власть в Польше была захвачена коммунистической партией, что во многом предопределило дальнейшее развитие государства. Только в 1989 году с избранием на пост президента Леха Валенсы страна обрела надежду на смену экономического курса. Сразу после этого Польша принялась нагонять упущенное, стараясь не уступать развитой Европе.

Сегодняшняя Польша обладает сравнительно небольшой территорией, ее площадь составляет всего 312 тыс. км<sup>2</sup>. По данным на 2004 год, в стране проживает около 38,6 млн человек. Практически половина из них пользуется Интернетом. Месячный доход среднего поляка в целом по стране составляет €400. По сравнению с западным соседом, Германией, это очень мало. Однако, сравнивая с восточным — Белоруссией, это даже много. Точных данных по количеству жителей, пользующихся услугами сотовых операторов, нет. Последние исследования по этому вопросу проводились в Польше в конце прошлого века, тогда мобильными телефонами пользовались 75 тыс. человек, что составляло всего 0,2% жителей страны.

Журнал Chip издается в Польше с 1993 года в маленьком городе Вроцлав, расположенном неподалеку от Варшавы. Сегодня тираж издания составляет 84 000 экземпляров, что, учитывая количество жителей Польши, можно считать достаточно высоким показателем. **CHIP**

Ярослав Черняков,  
руководитель отдела рекламы



а. Образование высшее, специальность — «Инженер многоканальных телекоммуникационных систем», как ни странно. ☺  
б. Из серьезных увлечений — плавание, беговые лыжи и стрельба. Вообще, я очень увлекающийся человек, например, недавно купил себе велосипед, теперь увлекаюсь им. ☺ Наверное, как и большинство обычных людей, люблю хорошую музыку и кино. Мне нравится моя работа, ее тоже можно назвать увлечением. Нравятся люди, с которыми я общаюсь по работе.

Люблю умных и интересных людей, люблю природу, люблю хорошую кухню. Раздражает человеческая глупость и фальшь.

с. Из техники у меня в постоянном пользовании автомобиль и мобильный телефон, а также ноутбук. Частенько пользуюсь iPod mini, слушаю музыку и пользуюсь 4-гигабайтным резервом внешней памяти. ☺

Некоторое время пользовался Palm исключительно в качестве будильника, но в конце концов освоил эту функцию в мобильном телефоне и забросил Palm. ☺  
d. Компьютером пользуюсь каждый день, но большей частью по работе, к компьютерным играм абсолютно равнодушен. Тем не менее ноутбук я считаю своим другом.

е. На сегодняшний день мечтаю хотя бы о каких-то позитивных сдвигах в нашей стране. В реальность воплощения этого я не верю, поэтому это всегда будет моей мечтой. В связи с этим желаю соотечественникам избавиться от хамства и грязи. Любите друг друга и улыбайтесь друг другу, создавайте позитивные эмоции — так намного легче и приятнее жить.



Павел Шошин,  
редактор Chip CD



Мои папа и мама живут в Москве. Это послужило причиной тому, что я родился именно в этом городе, а не в Выборге или, скажем, Жмеринке. После празднования седьмого по счету дня рождения я был отправлен в школу. Проучившись в ней полгода, я обнаружил, что палочки и крючочки, которые я бездумно рисовал в прописях, пригодны для увековечивания мыслей на бумаге. Но поскольку до этого я уделял крючкам и палочкам слишком мало внимания, то увековеченные мысли были слишком трудно читаемы. Других способов нанесения записей на бумагу в домашних условиях (кроме печатной машинки, пользоваться которой претило) тогда еще не было, и пришлось терпеливо дожидаться наступления эры высоких технологий.

Первым признаком ее приближения стало появление в доме компьютера «Искра». Электронно-вычислительный потенциал этого агрегата, загружавшегося с дискеты, а не с магнитофонной кассеты (как «Микроша» одноклассника), поразил мое воображение. С тех пор компьютеры завладели моими помыслами настолько, что я ничуть не удивился, когда в один прекрасный день обнаружил себя в редакции компьютерного журнала, на страницах которого мои мысли увековечиваются по сей день. Прошло некоторое количество времени, власть ЭВМ надо мной немного ослабла, и я смог частично переключить внимание на другие достижения современной науки и техники: в качестве переносного хранилища данных я использую плеер iPod, фотографирую при помощи фотоаппарата Canon IXUS II, а книжки в поездах и самолетах читаю с экрана КПК Sony Clie.

## Украина

### Оранжевые песни оранжево поют



Начало издания	▶	02/1996	Тираж	▶	24 000
Цена экземпляра, €	▶	2,79	Читательская аудитория	▶	100 000

Восточный сосед, младший брат, страна наколох апельсинов... Какие еще есть эпитеты у Украины? Наверняка навалом. Представление о стране у большинства жителей России тоже довольно стереотипное: на Украине только и делают, что едят борщ, пьют горилку и закусывают ее салом, все мужчины ходят в шароварах и носят роскошные усы и чубы, а женщины — косы, как у Юлии Тимошенко. Но это далеко не так. Вернее, совсем не так. Национального колорита, прочно укоренившегося в нашем представлении об украинцах, нет и в помине — как-никак на дворе 2005 год. Попробуйте найти хотя бы в одной российской деревне женщин в кокошниках.

Такое заблуждение о стране было бы понятно, если бы она находилась за тридевять земель, как, например, американцы думают, что в России всегда лежит снег, а по Москве ходят медведи и пьяные мужики в валенках и с балалайками.

И все же стереотипы и предубеждения не возникают на ровном месте. Как бы ни хотелось считать, что Украина — вполне технологически развитая страна, но статистика, к сожалению, утверждает, что это не совсем так.

Например, сотовыми телефонами на Украине пользуются 13,87 млн человек, что составляет 29,3% населения страны (для сравнения — в России сотовые телефоны имеют 73,9 млн человек, что примерно чуть больше половины населения — 50,8%).

Однако, как это ни странно, с Интернетом дело обстоит значительно лучше. Если в России к Сети подключены 17,6 млн человек (что составляет 12% от общего количества людей, живущих в стране), то на Украине Интернетом пользуются 6,41 млн человек, а это, между прочим, уже 13,5%. Возможно, это связано с тем, что цены на Интернет на Украине схожи с российскими, в то время как сотовая связь стоит немного дороже (зато неоспоримым плюсом украинской сотовой связи является то, что все входящие звонки во всех тарифах всех операторов бесплатны).

Журнал Chip начал издаваться на Украине девять лет назад, в 1996 году, в то время как в России появления Chip не было даже в проекте (напомним, что первый отечественный номер вышел в мае 2001 года, то есть спустя шесть лет после украинской премьеры). **CHIP**



## Греция

### Колыбель античности



Начало издания	▶	01/1994	Тираж	▶	32 000
Цена экземпляра, €	▶	5,98	Читательская аудитория	▶	120 000

Ах, Греция! Эгейское море, спартанцы, амазонки, подвиги Геракла, Олимпийские игры, Пифагор, «Илиада», «Одиссея», шлемоблещущий Гектор, Троя, Ахилл... Но все это кроме Эгейского моря осталось в прошлом. Сегодня Греция — парламентская республика (вот уже 81 год), член НАТО и Европейского экономического сообщества, принимающая 12 млн туристов ежегодно.

Минойская цивилизация, получившая свое название по имени критского царя Миноса, возникла в 3000 году до н. э. Спустя почти две тысячи лет, в 776 году до н. э., в Элладе прошли первые Олимпийские игры (возрожденные затем в конце позапрошлого века благодаря усилиям француза Пьера де Кубертена).

Из Греции пошло выражение «драконовские законы» — именно в Афинах законодатель Дракон составил свод законов, отличающихся крайней суровостью (отсюда же и «драконовские меры»).

Перенесемся на две тысячи лет вперед: в середине XV века Грецию захватили турки. Турецкое иго длилось без малого 400 лет (для сравнения: в России татаро-монгольское иго продлилось 256 лет) и закончилось в 1829 году после разгрома Россией Османской империи.

Как и все южане, греки очень эмоциональны. Они быстро приходят в состояние крайнего волнения и возбуждения, размахивают руками, повышают голос на собеседника и вообще с виду ведут себя довольно агрессивно, в то время как на самом деле они мирно обсуждают какой-либо житейский вопрос.

Благодаря довольно жаркому климату днем в Греции наступает сиеста. С двух до пяти часов дня не принято устраивать деловые встречи и даже совершать телефонные звонки.

Благодаря Олимпийским играм, которые прошли в Афинах в 2004 году, греческая столица значительно осовременилась: помимо новых спортивных сооружений Афины обзавелись новым аэропортом, новыми поездами, трамваями и линиями метро.

Сотовые телефоны есть практически у всех. Если уж в стране пенсионеры всю разъезжают на мотоциклах, то сотовой связью не пользуются разве только младенцы. С Интернетом дело обстоит тоже неплохо: судя по докладу, сделанному на Международном экономическом форуме, по обеспечению Интернетом Греция находится на 42-м месте из 104 стран. **СНП**

Сергей Кузнецов,  
дизайнер



Всю жизнь я был очень активным и энергичным человеком. Детство провел в походах, гонял на велике, катался на горных лыжах. В 18 лет меня призвали в ряды Вооруженных сил и забросили служить в Западную группу войск. Так я очутился в танковом полку близ немецкого города Галле, расположенного на реке Залле. Я испытывал глубокое чувство патриотизма, имея возможность воочию наблюдать мощь и силу передовых танковых рубежей нашей огромной и великой в то время страны. Тем не менее суровый солдатский режим мне наскучил и пробудил творческие порывы, определившие мою будущую профессию. После армии я всерьез увлекся компьютерами. Начиналось все банально с простейших игр на БК. Затем желание творческой реализации привело меня в мир компьютерного дизайна. Сегодня мой компьютер на работе — Power Mac G5. Дома — PC, построенный на материнской плате от ASUSTeK с чипсетом 7205 (Granit Bay), 1 Гбайт оперативки, процессор Intel Pentium 4, 1800 МГц, разогнанный до 3500 МГц, видеоплата Radeon 9800 Pro. Люблю поковыряться в своих машинах — как в настольной, так и в той, на которой езжу (недавно поставил газовые амортизаторы Kayaba и пружины Kilen и очень обрадовался возросшей в разы управляемости, информативности и динамике). В повседневной жизни я использую старую добрую Nokia 3310. Возможно, в своих технических пристрастиях я консерватор, но этот аппарат ни разу меня не подвел. Я большой поклонник вселенной Star Wars, очень люблю игры KOTOR 1 и 2 («Рыцари старой республики»), ностальгирую по вселенной Fallout, не прочь побегать и с «релганом» в Quake 2 и 3. Да пребудет с вами сила!

Антон Петров,  
редактор раздела Internet



Моим прибежищем после школы стал Московский авиационный институт, и совсем не потому, что у меня захватывает дух при виде самолета. Выбором института руководило мое нежелание ездить куда-либо далеко, а МАИ оказался самым близким к дому вузом.

Получив диплом авиационного инженера, я выдохнул и стал искать занятие, которое не имело бы к авиации никакого отношения. В конце концов я убедился, что работа в редакции лучшего в России компьютерного журнала приносит помимо денег массу удовольствия.

Фразу «Я люблю путешествовать» не услышишь от мужчин, бездумно глазеть по сторонам — удел женщин, поэтому я скажу по-другому. Я люблю ездить по разным городам и странам, но при этом не рассматривать достопримечательности и пить водку, а знакомиться и общаться с людьми. Хотя и первые два пункта, конечно, тоже выполняю.

В поездки я беру с собой камеру Olympus 5060 и, конечно же, телефон Nokia 6230 (лучшего аппарата за эти деньги еще не придумано). MP3-плеера у меня нет из принципиальных соображений, потому что езжу я не один, а слушать музыку при живом спутнике (то есть спутнице) не очень-то вежливо. А музыки в hi-end-исполнении мне хватает и дома.

Компьютер для меня как дома, так и на работе — это, во-первых, инструмент, с помощью которого я зарабатываю деньги, а во-вторых — средство простого человеческого общения, без которого я не представляю свою жизнь. Я имею в виду не треп в чатах, а общение со знакомыми и порой даже близкими людьми, разбросанными по разным городам Советского Союза.

## Турция Евразийский мост



Начало издания	▶	02/1996	Тираж	▶	43 000
Цена экземпляра, €	▶	3,15	Читательская аудитория	▶	156 000

Непредсказуемы исторические судьбы государств. Больше тысячи лет Россия воевала со своим южным соседом, если начинать отсчет с IX века, когда русские дружины совершили первый поход на Царьград, и заканчивать его веком XX, когда Первая мировая втянула наши народы в очередное кровопролитие. Сегодня бывшие обиды забыты: если мы и воюем с турками, то только во второсортных киноподелках, а в реальной жизни Турция давно уже ассоциируется для россиян с большим, комфортабельным и дешевым пансионатом, который многие из нас знают не понаслышке.

Однако сама Турция отнюдь не горит желанием превратиться в курортное государство наподобие Карибских островов. Раскинувшись на двух континентах и соединяя, подобно России, Европу с Азией, Турция всеми силами стремится влиться в семью европейских государств. Естественно, подобный курс подразумевает модернизацию всего социума и переход на рельсы индустриального развития. Интересно, что в отдельных аспектах всеобщей реформы турки пошли даже дальше россиян, согласившись ради быстрой интеграции с Западом принять латинский алфавит.

На пути в индустриально развитую Европу Турции придется решать множество проблем. Одной из них является резкая диспропорция развития отдельных регионов страны. Так, если Стамбул все больше напоминает типичный европейский мегаполис, то в небольших горных селениях мобильный телефон, к примеру, остается такой же невиданной диковинкой, как и в российской глубинке. Второй значимой проблемой можно считать традиционный менталитет населения: подавляющая часть турок является последователями ислама — со всеми вытекающими последствиями.

Вероятно, именно ислам служит сдерживающим фактором быстрого распространения Интернета: сегодня в Турции только 4% граждан имеют выход во Всемирную сеть. Лишь 20% населения являются владельцами персональных компьютеров. Также невелика доля людей, использующих мобильные телефоны — 33%. Объяснить эти невысокие цифры уровнем жизни нельзя, поскольку в Турции он заметно выше российского — среднемесячный доход на душу населения составляет сегодня более €350. **СНГ**





## Индонезия

### Родина orangutan'гов



Начало издания	▶	07/1997	Тираж	▶	37 000
Цена экземпляра, €	▶	3,26	Читательская аудитория	▶	110 400

Пожалуй, все слышали такие названия как Бали, Ява, Суматра, Борнео, но мало кто ассоциирует их с крупнейшим в мире архипелагом, состоящим из более чем 17 500 островов, объединенных под флагом одного государства — Индонезии. Тем не менее все эти острова известны многим своими потрясающими природными ландшафтами и другими уникальными особенностями. Ява примечательна одноименным нашим предком, появившемся там более 500 000 лет назад, Бали — райский уголок для любителей экзотической природы и романтического отдыха (по крайней мере, был таковым сравнительно недавно), а Суматра, представлявшая собой ранее дикие джунгли, служившие пристанищем множеству редких экзотических животных, до сих пор остается частично нетронутым уголком дикой природы.

Ввиду не особенно высокого уровня жизни на 210 млн жителей группы островов приходится порядка 15,3 млн интернет-пользователей. Таким образом, проникновение Глобальной сети в дома Индонезии оставляет менее 8%, что, если подумать, в общем-то, не так уж плохо. На 2003 год в стране было за-

регистрировано 16 млн мобильных телефонных номеров. Надо полагать, сейчас их число заметно возросло. В том же 2003 году было зарегистрировано более 62 тысяч интернет-хостов. При этом среднегодовые продажи ПК за последние пару лет составили около 700 000 штук, на рынке доминируют десктопы локальных брендов и, соответственно, местной сборки. Большую популярность, как и в других развивающихся странах Азии, имеют интернет-кафе, число которых постоянно возрастает. При этом Chip в Индонезии издается уже девятый год и пользуется стабильной популярностью при достаточно высокой цене журнала — около \$4.

Также хочется надеяться, что страна сумеет восстановиться после серии недавних разрушительных цунами, самым крупным из которых были отголоски землетрясения в индийском океане 26 декабря прошлого года, в результате которого погибли по меньшей мере 220 000 человек, и многочисленных народных волнений, революции 1998 года и террористических настроений последних лет, связанных, например, с борьбой за независимость Восточного Тимора. **CHIP**

Любовь Панкратова,  
литературный редактор



Недавно один мой приятель спросил: «Неужели тебе действительно интересно работать в компьютерном издании?» И я, не задумываясь, ответила: «Да». Почему? Во-первых, мне кажется, давно уже устарело клише наподобие того, что женщина должна интересоваться исключительно косметикой и одеждой, а мужчины — автомобилями и футболом. Во-вторых, узнавать что-то новое всегда увлекательно. В детстве каждый ребенок много мечтает и фантазирует, именно тогда через призму красочных несформировавшихся впечатлений и рождается первая модель восприятия мира. У некоторых она состояла из конфет, другим представлялась как легкая акварель, а третьи считали, что это палитра запахов... У меня же волшебный мир наполнили звуки. И хотя с тех пор многое изменилось, я не перестаю находить новые ноты в музыке жизни. Наверное, поэтому меня по-прежнему привлекает все, что издает и воспроизводит звук. Всегда со мной путешествует уже довольно старенький плеер Sony Walkman, в котором в зависимости от настроения звучат композиции от Баха и Шенберга до Земфиры и Infected Mushroom. Дома мне помогают слушать музыкальный центр AIWA XR-MN5 и наушники AKG K-66, а воплощать самые смелые музыкальные фантазии — электроскрипка Fender и 20-ваттный комбик Stagg CA-20R. Еще одним «шумным» устройством является, конечно же, мобильный телефон — Nokia 8310 уже второй год помогает мне общаться. В остальном, что касается компьютеров как таковых, использую их для работы и музыкальных исследований. В данный момент постигаю азы звукоорежиссуры в одном из московских вузов и очень надеюсь, что музыка будет вечной...

Мария Королева,  
менеджер рекламного отдела



Все еще студентка МосГУ, но не вечная, так что скоро пора переходить на серьезный рабочий лад. По специальности регионовед-переводчик.

Увлечений масса, начиная с бега по утрам и заканчивая чашечкой кофе вечером в кругу близких друзей. Живой и энергичный образ жизни, всегда с улыбкой и открытой душой! Люблю путешествия и общение с новыми людьми. Немного экстрима всегда поощряю, поэтому хотелось бы и прыгнуть с парашютом и заняться альпинизмом, почувствовать выплеск адреналина и больше позитивных эмоций. Главное — любите жизнь и людей, делайте каждый свой день праздником для вас и окружающих. С таким девизом я и живу! Каждый из нас использует в обиходе различные приборы, и иногда такое количество техники дает нам сложную задачу: что же лучше?

По большей части мои женские руки не особо дружны с техникой, поэтому буду скромнее и перечислю только самое необходимое, а именно:

- 1-е место: компьютер;
- 2-е место: мобильный телефон;
- 3-е место: MP3-плеер.

Ну раз первое место занял компьютер, отсюда следует, что он для меня больше чем друг. Признаюсь честно, телевизор не особо смотрю, лучше пойти и позаниматься фитнесом, чем лежать на диване. А как было бы замечательно поехать на природу, шашлычки, свежий, насыщенный кислородом воздух... Подытоживая, хотелось бы заметить, что жизнь не стоит на месте, появляются новые технологии и разработки, но компьютер всегда остается главным помощником — как на работе, так и дома! И еще хочу пожелать всем таких же умных и верных друзей!

## Китай

### Страна великих надежд



Начало издания	▶	04/2000	Тираж	▶	118 000
Цена экземпляра, €	▶	1,22	Читательская аудитория	▶	502 500

Китай — одно из старейших государств в мире. Еще когда европейские купцы робко выходили в Атлантику, а путешествие морем до Скандинавии считалось подвигом, китайские мореходы достигали Индии, Дальнего Востока и островов Океании. Сегодня же Китайская Народная Республика — крупнейший в мире экспортер товаров народного потребления, а лейбл «Made in China» стал непременным атрибутом просто фантастического по своему объему количества товаров на мировом рынке.

Экономическая и производственная мощь этого гигантского (в том числе и по численности населения — свыше 1,6 млрд человек!) государства в большинстве случаев строится на использовании дешевого ручного труда сотен миллионов китайских рабочих. Именно поэтому страна стала популярна среди зарубежных инвесторов: организация производства в континентальном Китае обходится дешевле, чем где-либо, при достаточно высоком качестве продукции.

Компьютеризация КНР в пересчете на душу населения не впечатляет в относительных единицах, однако количество пользователей Интернета в Китае на начало 2004 года

составило фантастическую величину в 80 млн человек. К 2010 году аналитики предрекают до 180 млн новых пользователей ПК. Поэтому компьютерный рынок Китая — один из самых перспективных, а в борьбу за право поставок оборудования и ПО для розничных продаж и государственных целевых программ (компьютеризация правительства, географической службы) включаются ведущие мировые производители. Причем западные IT-киты, например HP, IBM и Dell, на местном рынке серьезно уступают местным компьютерным компаниям — Lenovo, Founder, Great Wall. Сильны позиции китайских компьютерных гигантов и в Тихоокеанско-Азиатском регионе: в 2004 году Lenovo была лидером рынка (12,6%), а HP — только на втором месте (10,6%). IBM и Dell занимают третью и четвертую строчки приблизительно с 7% рынка.

Без сомнения, если на Поднебесную не обрушится какое-либо потрясение основ, то уже в обозримом будущем КНР станет непрекращаемой мировой сверхдержавой, а шутки насчет «Made in China» превратятся в комплимент продукции, произведенной самым населенным государством на планете. **CHIP**





## Сингапур

### Островная утопия



Начало издания	▶	09/2000	Тираж	▶	10 000
Цена экземпляра, €	▶	2,58	Читательская аудитория	▶	30 000

Бывшая колония Британии, а позднее часть Малайзии в 1965 году получила независимость и взяла правильный курс прогрессивного развития информационных технологий. Как Гонконг является жемчужиной континентальной Азии, так и Сингапур представляет собой островок благополучия в Южно-Китайском море среди множества стран Юго-Восточной Азии, обосновавшихся в этом регионе. При населении всего чуть более 4 млн (остров достаточно маленький) более 60% имеют подключение к Глобальной сети, число провайдеров по сравнению с другими странами также велико. При этом более 70% граждан имеют сотовый телефон, и безработицы в стране, похоже, просто нет. Это, конечно же, отражается и на взаимодействии республики с другими государствами: так, например, более 1500 только американских компаний имеют свои представительства на маленьком острове рядом с Малайзией. Стоит ли говорить, что в их число входят и все ведущие IT-компании?

По итогам 2003 года 43% экспортных товаров страны составляет всевозможная электроника, причем производст-

во компьютерных комплектующих стало коньком Сингапура еще в начале 80-х годов прошлого столетия. И начиная с того времени в IT-сферу было вовлечено около трети населения страны. Теперь же привлеченные дешевой рабочей силы пару десятков лет назад ведущие мировые IT-компании рассматривают Сингапур как надежного бизнес-партнера. При этом страна не только занимается сборкой, но и прославилась на поприще собственных разработок. Яркий тому пример — компания Creative Technology, которую, наверное, знают все, кто хоть каким-то образом интересуется компьютерным звуком.

Остров примечателен не только высоким уровнем развития, но и историческими памятниками, национальными «городками» (китайский, малайский, индийский районы), живописными пригородами и маленькими соседними островами, на территории которых можно неплохо провести время любителям-альпинистам.

В Сингапуре Chip издается начиная с 2000 года, тираж составляет 10 000, что совсем неплохо для такого маленького государства. **CHIP**

Роман Никитин,  
редактор тестовой  
лаборатории



Будучи профессионально связанным с компьютерами (хотя моя основная специальность — автомобильная), я рассматриваю ПК прежде всего как универсальный инструмент. Не культ, не хобби, именно инструмент. Для работы ли, отдыха — не столь существенно. Будь вы заядлым геймером или клерком-занудой, воспевайте вы компьютерные микросхемы или не имеете понятия, чем драйвер отличается от принтера, — все равно компьютер будет рядом с вами. Такая уж наша жизнь — ее бешеный ритм просто невозможен без тех самых бешеных мегагерц и мегабайт. На фоне этого несколько грустно, что эра компьютерных энтузиастов, по большому счету, прошла, как прошла эра поклонников электричества или фанатов паровых машин. Меня как человека, заставшего зарю компьютеризации нашей страны, это немного печалит. Тем не менее я уверен: область деятельности, которая будет мне интересна не только профессионально, обязательно найдется. Вот сейчас я подсел на маунтинбайк. Своими руками собрал уже два двухколесных покорителя бездорожья, а уж во сколько они мне обошлись по финансам, лучше вовсе не думать. Знаю, что рано или поздно и маунтинбайк превратится для меня во что-нибудь банальное. Но уверен, что и в этом случае я найду что-то новое, во что я смогу окунуться с головой. И даже тогда, я убежден, автомобиль останется средством передвижения, велосипед — спортивным инструментом, а компьютер — универсальным помощником. И вот именно без него, в отличие от авто и велосипеда, обойтись будет сложно.

Николай Левский,  
начальник тестовой  
лаборатории



Я родился в Москве 23 года назад. Когда мне было шесть лет, я поступил в первый класс обычной школы. Правда, окончить ее мне не было суждено, вскоре я перешел в лицей №1524, который и окончил в 15 лет. Затем сразу же поступил в МАМИ и начал обучение по специальности «Электрооборудование автомобилей и тракторов». Спустя пять лет окончил университет и поступил в аспирантуру, обучение в которой продолжаю и по сей день.

Журналистикой увлекся в середине девяностых годов прошлого века. Сначала писал для сети Fido, затем перебрался в Интернет. В 2002 году поступило интересное предложение от журнала Chip, и я согласился. Так что можно сказать, что я инженер по образованию, а журналист — по призванию.

Моим хобби всегда был компьютер. Надо ли говорить, что в личном пользовании у меня всегда были только самые современные компьютерные комплектующие. Однако начиная с середины прошлого года место основного хобби прочно занял автомобиль. Владею водительским удостоверением категорий В и С и машиной ВАЗ-2115, характеристики которой постоянно стремлюсь улучшить.

Люблю путешествовать. За свою недолгую жизнь я поколесил и по России, и по Европе с Африкой. И всегда со мной фотоаппарат. Какой? Разумеется, компактный, стильный и функциональный. Сейчас это Canon Ixus II. Фото, на которое вы смотрите, сделано в Турции на высоте 2000 м над уровнем моря.

Есть у меня и мечта — скромный коттедж на острове Мэн, Porsche 911 и скоростной катер, пришвартованный к пристани.

Я иду к своей мечте, и, возможно, спустя десять-пятнадцать лет она осуществится.

## Малайзия

### Южно-азиатские исламисты



Начало издания	▶ 10/2000	Тираж	▶ 12 000
Цена экземпляра, €	▶ 2,58	Читательская аудитория	▶ 30 000

Цивилизация зародилась на островах, ставших много веков спустя территорией сегодняшней Малайзии, еще очень давно. Все это привело к тому, что еще до рождения Христа эта земля стала важной торговой точкой между Индией и Китаем. Те же индусы вместе с арабами к XIII веку принесли в Малайзию ислам, и с тех пор эта религия там прочно укоренилась, оставаясь доминирующей и по сей день.

Как полностью независимое государство Малайзийская Федерация сформировалась в 1963 году и сразу же взяла курс на прогрессивное развитие, в скором времени став крупнейшим экспортером резины и леса благодаря огромным запасам и того и другого. А годы спустя успешного и планомерного развития стала крупнейшим поставщиком и сборщиком бытовой и компьютерной техники. Только за 2004 год сектор информационных технологий в стране вырос на 10%, и на этот год прогнозируется дальнейший рост 15%. А по количеству экспортируемого аппаратного обеспечения Малайзия занимает девятое место в общемировом рейтинге!

При этом малазийцы могут похвастаться также одними из самых велико-

лепных пляжей в мире, национальными парками, всемирно известным курортным островом Лангави, великолепными лесами и горами, а также одними из высочайших небоскребов в мире (башни-близнецы), расположенными в столице федерации — Куала-Лумпуре.

Сейчас Малайзия с населением около 25 млн человек обладает не только развитой системой телекоммуникаций и достаточно высоким уровнем жизни, но и более чем 9,5 млн пользователей, имеющих подключение к Интернету. Это почти 36% населения. Безработица в стране на 2003 год составляла менее 4%, а за чертой бедности было всего 8% человек (в России эта цифра составляет более 25%). Сотовых телефонов в стране на 2003 год насчитывалось более 11 млн, что не может не впечатлять. Впрочем, в планах правительства к 2020 году сделать из Малайзии полностью индустриальную высокоразвитую державу, и, надо сказать, на то есть все основания, даже если учесть, что половину территории страны заполняют заповедные джунгли.

Остается добавить, что в Малайзии Chip выходит с октября 2000 года небольшим, но стабильным тиражом в 12 000 экземпляров. **CHIP**



## Россия Великая держава



Начало издания	▶	04/2001	Тираж	▶	105 000
Цена экземпляра, €	▶	2,29	Читательская аудитория	▶	375 600

Большинство из тех, кто держит сейчас этот журнал в руках, считают Россию своей родиной. Наша история насчитывает более тысячи лет, за все эти годы русский народ приложил максимальные усилия, позволившие нынешнему поколению занимать доминантные позиции в мире. Россия входит в восьмерку крупнейших развитых стран, определяющих мировую политику. Кроме этого, Россия — это еще и действующий член «ядерного клуба» и один из главных исследователей космического пространства.

Сегодня Россия занимает 1/9 площади поверхности суши земного шара, что соответствует примерно 17 млн км<sup>2</sup>. Таким показателем не может похвастаться ни одна другая страна в мире: это значение примерно равно площадям Китая и Канады вместе взятым. Но, к сожалению, большая часть нашей территории — это труднопроходимые и мало заселенные таежные леса. Поэтому общее население нашей страны составляет всего 143,7 млн человек, большая часть из которых проживает в Европейской части страны.

После распада СССР Россия взяла на себя выплату всех долгов бывшего Союза. Поэтому сейчас граждане РФ живут

в непростой обстановке. Правительство ежегодно выплачивает колоссальные деньги, пытаясь погасить общую задолженность. Отсюда и невысокие показатели по уровню заработной платы, и плохое социальное обеспечение. Так, например, постоянно занятая часть населения, проживающая в Москве, зарабатывает в среднем около \$700 в месяц. Другая часть, живущая в крупных городах Сибири, не может и мечтать о доходе \$250 в месяц. Ситуацию немного облегчает тот факт, что Россия обладает богатыми нефтегазовыми ресурсами. Сегодня нефть в цене, ее стоимость на мировом рынке очень велика. От ее продажи Россия получает солидные деньги, которые идут на погашение долгов. Положительная тенденция к изменению сложившейся ситуации есть, и это не может не радовать.

Согласно последним исследованиям, в России приблизительно 20 млн персональных компьютеров. Примерно 17 млн человек имеют постоянный выход в Интернет. Общие тенденции к росту числа пользователей компьютеров в целом и Интернета в частности есть — за последний год рост составил примерно 20%. **СНП**

Инна Абрамова,  
дизайнер



Продержав меня 10 лет в художественной спецшколе, судьба решила, что я — не модельер, посему провалила мой последний вступительный экзамен в Текстильную академию. А затем, как бы случайно, направила в Полиграфический институт, где открылось для меня ранее непонятное и чуждое: русский язык и компьютер. С этого момента я становилась редактором и издателем в одном лице. В скором времени перестала бояться как русского языка, так и компьютера, порой даже лихо управлялась и с тем и с другим.

Но работающим редактором долго быть не пришлось, потому как художественная школа говорила отчетливо: «Красивое слово — это не твое, а твое — это творить визуально красивое!» (да, примерно так она и говорила...) И вот я снова стала дизайнером, но теперь уже были конкретные цели, идеи и знания. На сегодняшний день, работая не в гламурном женском журнале, как прогнозировали мои подружки, да и я сама, а здесь, вижу, что с каждым днем моя недружба с какой-либо техникой исчезает. Я могу без посторонней помощи выбрать и купить себе самый функциональный телефон (Motorola V 620), не запутаться в кнопках MP3-плеера Nexx с 256 Мбайт на борту и уже давно в состоянии вставить в системный блок ТВ-тюнер, после чего наслаждаться как просмотром телепрограмм, так и своей самостоятельностью, а пока жду, когда из Канады ко мне придет Mac mini.

Единственное, что мне хочется все-таки научиться делать и что, видимо, мне не удастся никогда, — это шить. Видимо, я и правда не модельер...

Дмитрий Шульгин,  
редактор раздела  
Communications



В детстве, как и все мальчишки, я доставал своих родителей бесконечными вопросами «почему». С возрастом эта вредная привычка обычно проходит, но я так и не потерял своего щенячьего любопытства к жизни. Желание получить ответы в конце концов привело меня на философский факультет МГУ. Защитив диссертацию по специальности «Онтология и теория познания» и выйдя из стен альма-матер, я с удивлением обнаружил, что применить такое «странное» образование в жизни невозможно.

От хронической безработицы меня спасло увлечение техникой. Как только персональные ЭВМ стали доступны в России, я сразу же разорился на свой первый компьютер — это было еще до появления процессоров Pentium и приводов CD-ROM. Накупив умных книжек и загоняв свой несчастный ПК бесконечными экспериментами, я очень скоро превратился в настоящего компьютерного гуру для своих однокурсников. Простое увлечение постепенно переросло в профессиональные навыки, и совсем неслучайно то, что судьба наконец привела меня в журнал Chip. Здесь, в демократической атмосфере молодого редакционного коллектива, я впервые почувствовал себя не винтиком в механизме, а личностью, которая может отстаивать свою точку зрения и принимать самостоятельные решения. Теперь я работаю на ноутбуке HP NC8000, который отличается от моего первого ПК примерно так же, как «феррари» от «запорожца». Цифровая камера Exilim Pro, диктофон ICD-P28 и сотовый телефон Sony Ericsson K700i логично дополняют мой мобильный джентльменский набор, позволяя быть всегда на связи и во всеоружии.

## Таиланд IT-курорт



Начало издания	▶	03/2002	Тираж	▶	75 000
Цена экземпляра, €	▶	1,82	Читательская аудитория	▶	380 000

В последние годы предложения от турфирм совершить незабываемое путешествие в тропический Таиланд перешли из разряда экзотики в список чего-то обыденного, к чему очень быстро привыкаешь. И поэтому у многих людей наверняка сложился стереотип, что королевство Таиланд, которое никогда не теряло своей независимости за более чем тысячелетнюю историю, начинает сдаваться под напором туристов и существует сейчас только для удовлетворения нужд наших соотечественников и других иностранных любителей погреться на пляжах.

Однако Таиланд знаменит не только своими курортами, потрясающей красоты пляжами и закоулками Бангкока, наводненными трансвеститами, но еще и достаточно большой неравномерностью распределения доходов среди населения. Так, при численности почти в 66 млн человек только 10% имеют доступ к Интернету. При этом хостов зарегистрировано чуть более 100 000.

Как и многие страны в регионе, существует бывшее королевство Сиам за счет промышленности, туризма и прочей сферы услуг. Причем, как ни странно, производство компьютерных

компонентов — одна из мощных составляющих этой промышленности. Так, например, еще в 1998 году Таиланд был лидером региона по производству жестких дисков.

В 2001 году, несмотря на общий экономический кризис, прирост в области IT-индустрии составил 20%. Однако при всем при этом в региональном масштабе IT-рынок Таиланда занимает далеко не лидирующее место, пропуская вперед Корею, Японию, Малайзию, Тайвань, Сингапур, Индонезию, Китай и Индию. На 2001 год в стране было всего около 1,5 млн компьютеров. Так что неудивительно, что локальный компьютерный рынок растет и будет расти еще долгое время, оставаясь для производителей и инвесторов перспективным направлением.

Увы, при 16 млн владельцев сотовых телефонов обычных телефонных номеров в стране всего около 7 млн, что говорит о недостаточном уровне локальных коммуникаций.

Chip в Таиланде, как и в России, взял хороший старт в 2002 году и удерживает отличные показатели по продажам при довольно стабильной читательской аудитории. **CHIP**





## Нидерланды

### Государство высокой плотности



Начало издания	▶	02/2003	Тираж	▶	33 000
Цена экземпляра, €	▶	5,99	Читательская аудитория	▶	—

Спросите любого прохожего на улице, что он знает о таком государстве как Голландия (Нидерланды), и в 90% его ответ будет заключаться в классических «ценностях» этой небольшой европейской страны: тюльпаны, велосипеды, «квартал красных фонарей», легализованные наркотики и однополые браки. За кадром останется и количество жителей (около 15 млн), и список крупнейших по численности населения городов (Амстердам и Роттердам, чуть более 1 млн в каждом), и рост числа жителей с начала прошлого века, когда население Нидерландов составляло всего 5,1 млн человек.

Насчет наименования государства. В России Страну тюльпанов чаще всего называют Голландией, а вот в Европе больше в ходу второе название — Нидерланды. Однако оба названия справедливы и отражают географические особенности государства, 40% территории которого расположено ниже уровня моря. Формально более правильным является первое наименование, так как Голландия — название только одной из провинций, объединившихся в XVI веке в республику. Любопытно, что словом Netherlands с

XV века называли не только современную территорию страны, но и соседние Бельгию и Люксембург.

Нидерланды — одна из самых густонаселенных стран мира. Средняя плотность населения составляет 453 человека на 1 км<sup>2</sup>, что в десять раз выше, чем в среднем по планете. По плотности населения Нидерланды уступают лишь Бангладеш и Тайваню. Кроме того, это государство с высокой степенью урбанизации. Более половины жителей проживают в городах, еще больше трети — в поселках городского типа, из чего следует и большое количество ПК на душу населения. Согласно проведенным исследованиям, уровень компьютеризации Нидерландов, как и в Швеции, составляет более 70%. Для справки: аналогичный показатель в Германии и Франции составляет более 50%, а в России — всего около 12%. Под стать уровню компьютеризации и среднемесячный доход ИТ-специалистов, равный €45–50 тыс. в год. Большой вклад в снабжение страны высококвалифицированными специалистами вносят университеты, которых в Нидерландах насчитывается более пятидесяти. **СНП**

Филипп Златковский,  
арт-директор



«...Я люблю дорогу, скорость и шум мотора», — пел один хороший человек в песне про то, как он ехал к морю. Я тоже люблю. Только уж если дорога, то не те 200 метров разбитой и пыльной гравийки от пруда, в котором ох как хорошо окунуться в жару и еще не обсохшим добежать до автолавки с мороженым, и не те пять-десять тысяч бешеных километров федеральной «магистральной» от Москвы и до самых ее северных и восточных окраин, а так, чтобы прямая, как стрела, да без колдобинки-выбоинки, чтобы солнце светило не в глаза, да газ на полную, да музыку любимую эмпатришную, да погромче, ну и к морю, соответственно. И еще я хочу, чтобы на экране моего многострадального телефона не исчезал от потери сети логотип оператора. И чтобы не смазывались кадры моего не менее многострадального фотоаппарата, когда я на скорости 160 км/ч захочу снять недостойный всех вместе взятых градиентов и фильтров моего много видавшего Photoshop закат. И еще чтобы никогда не кончался заряд в аккумуляторах, а если и закончился, то перезаряжались бы они минут за пять универсальной зарядкой, подходящей ко всем разъемам. И чтобы все устройства, которым выпало несчастье оказаться моими, никогда не ломались и коннектились бы друг с другом с первого раза и без моего участия. И еще чтобы мой любимый Macintosh соответствовал когда-то прочитанному слогану: «Маки не виснут». И чтобы не встречал я никогда «ошибку 404», «доступ запрещен» или «connection failure». И не падало бы напряжение в 127-, 220- и 380-вольтных сетях. Нужно подчеркнуть и пожелать себе...

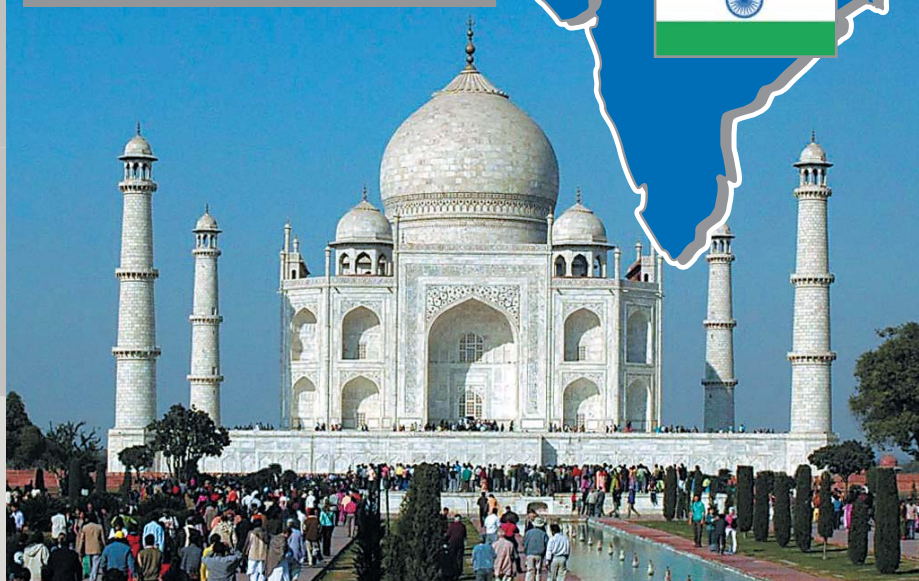
Алексей Понкратов,  
дизайнер

С детства я не любил автомобили, хотя и закончил МАМИ по специальности «Конструктор автомобилей».

Так уж вышло, что в бытность моей юности с IT-технологиями было не очень. Телевизор показывал четыре канала, а в магазинах продавался только маргарин. Никто и не мог подумать, что все изменится так стремительно. Цветные телевизоры, стереофонические радиоприемники, программируемые калькуляторы и прочие невиданные доселе устройства полностью захватили наш быт. С компьютером познакомился в 1987 году. Это было в институте. Его звали ДВК. Особенного впечатления он на меня не произвел, да и впоследствии я общался с компьютерами скорее по необходимости. Так как во времена перестройки развивалась исключительно сфера нематериального производства, пришлось уйти в виртуальную деятельность.

По политическим IT-убеждениям я макковод, и с этим уже ничего не поделаешь. Спорить об этом бесполезно! Я готов простить своему G5 глюки, хронические тормоза и даже новую белую клавиатуру. Это — Инструмент. Дома чаще всего я использую (по убывающей) телевизор, DVD-плеер Хоро с акустической системой, мобильный телефон Motorola c330, радиотелефон Panasonic DECT. Своим домашним компьютером я пользуюсь реже, в основном как игровой приставкой. Особенно помогает снять стресс после работы Unreal Tournament — это самая интеллектуальная игра, в которую я могу играть. P-IV Prescott 3,0 ГГц и видеоплата X700 неплохо с этим справляются. А автомобили я так и не полюбил...

## Индия Разрушая стереотипы



Начало издания	▶	12/2003	Тираж	▶	100 000
Цена экземпляра, €	▶	1,89	Читательская аудитория	▶	—

Что мы знаем об Индии, кроме того что ее население превысило отметку в 1 млрд жителей? Как показывают опросы россиян, не так уж и много: для большинства наших соотечественников Индия продолжает ассоциироваться с йогой, буддийскими храмами, рекой Ганг, обезьянами, разгуливающими по улицам Дели, дрессированными слонами и тиграми-людоедами, бесконечными песнями и танцами киногероев и прочей туристической атрибутикой. В самом деле, к этой огромной стране у нас прочно прикрепился эпитет «отсталая», и сломить этот устоявшийся стереотип не так легко.

А между тем валовой национальный продукт Индии почти в два раза превосходит соответствующий показатель России. Общая длина сети автомобильных дорог превысила 2 млн км — в России же этот показатель не достиг еще отметки 1 млн. Современная Индия строит авианосцы и атомные электростанции (восемь АЭС на конец 2004 года); сооружает циклотроны в Калькутте, пеллетроны в Мумбае (там расположена редакция индийского Chip) и запускает геостационарные спутники с космодрома в Шрихарикоте, а в 2007 году пошлет беспилотный аппарат на Луну.

Предмет особой гордости Индии — компьютерная отрасль. Города Пуна, Хайдарабад и Бангалор считаются индийской Силиконовой долиной, а темнокожие программисты, заполонившие рынок, стали притчей во языцех. Действительно, за последние четыре года местные кодеры не сталкивались с проблемой сокращения зарплаток. Этим успехом Индия во многом обязана тем, что ее государственным языком является английский, так что у технически образованных молодых людей нет языкового барьера, который бы мешал им интегрироваться в западные структуры. Сегодня Индия является мировым центром оффшорного программирования, а главным источником заказов выступают США.

Конечно, по уровню проникновения высоких технологий в бытовую сферу Индия заметно уступает западным странам. Сегодня только 3% населения подключены к Интернету (по абсолютному числу это все равно больше, чем в России). Однако этот низкий процент объясняется невысоким уровнем доходов населения (€50 в месяц) и огромным числом жителей, большую часть которых составляет молодежь. **CHIP**