

Ученье — сеть

Весной всем хочется стряхнуть зимнее оцепенение, вылезти на свет и пообщаться с себе подобными, делясь результатами зимних размышлений. Именно общение во многом занимало представителей российского ІТ-рынка в первый весенний месяц. Общались между собой, общались с общественностью, общались с властью. Правда, скорее было наоборот, власть вела монолог.

Монолог первый

Самое заметное событие — выступление на открытии «Российского интернет-форума 2002» министра РФ по связи и информатизации Леонида Реймана. Основная мысль его речи заключалась в следующем: «Российский IT-рынок растет, но до полноценного функционирования и появления настоящего электронного бизнеса он еще не дорос». Министр уверен, что, несмотря на то, что рынок за 2001 год вырос на 18%, а объем услуг в Рунете в 2001 году по сравнению с 2000-м вырос в полтора раза (и достиг \$220 млн), его нельзя назвать сложившимся. Успешное ведение электронного бизнеса возможно лишь тогда, когда процент населения, имеющего доступ в Интернет, превысит 10%, в России же эта цифра не более 3%.

Исправить это положение призвана принятая правительством РФ федеральная программа «Электронная Россия» (она рассчитана до 2010 года). Основа программы всероссийское подключение к Интернету и иным компьютерным сетям школ, вузов, библиотек и обычных пользователей по всей стране. Рейман подчеркнул, что задача состоит не столько в том, чтобы оснастить все эти заведения компьютерами, а в том, чтобы обеспечить максимальное количество пользователей высокоскоростным доступом. Для этого необходимо создание широкополосной магистральной сети и объединение усилий операторов услуг доступа в Интернет по всей России. В заключение Рейман добавил, что «успешная реализация намеченных планов по развитию российского сегмента » Интернета во многом зависит от дальнейших совместных действий государства, профессионалов в области информационных технологий и интернет-общественности». К 2010 году, по прогнозам министерства, количество россиян, подключенных к Интернету, достигнет 26 млн человек.

Как это можно осуществить на самом деле

Менее чем за неделю до открытия форума и рассказа г-на Реймана о перспективах развития российского рынка IT компании Intel, Microsoft и «Формоза» наглядно продемонстрировали достижения в области повышения «сетевой грамотности» россиян, столь необходимой для развития интернет-коммерции. В Нижнем Новгороде, на базе Нижегородского государственного университета имени Н. И. Лобачевского, открылся первый российский центр по переподготовке школьных учителей. Такие центры сейчас создаются во всем мире в рамках благотворительной программы Intel Teach to the Future («Обучение для будущего»). Срок обучения для каждого преподавателя — пять дней (40 учебных часов), во время которых предполагается работа с интернет-ресурсами и даже проектирование страниц, получение навыков работы c Microsoft Office XP и Microsoft Publisher. Кстати, каждый учитель получит по копии этих двух программных продуктов для дальнейшей передачи опыта.

Первая «партия» из 14 преподавателей, среди которых и ректор ННГУ, уже успешно завершила учебный курс.

Как еще учить

Другой образовательный IT-проект представил другой российский вуз — МГТУ имени Н. Э. Баумана. Bauman Training — новая методика дистанционного обучения, обеспечивающая не только изучение материала, но и получение каждым слушателем знаний и на-

выков, предусмотренных программой курса. На данный момент эта программа включает курсы по сетевым технологиям, программированию, компьютерной графике и проектированию, web-технологиям. Потом в нее планируется включить и другие учебные программы. Среди основных достоинств курса разработчики называют 24-часовую ежедневную поддержку сертифицированными инструкторами, трехэтапную оценку знаний (тесты до начала, во время и по окончании курса), несколько способов оформления учебного материала (лекции, опорные конспекты, методические пособия, справочники). По утверждению разработчиков, новый проект дистанционного обучения весьма прост в использовании — он довольствуется низким трафиком и не требует установки дополнительного ПО (работает через Internet Explorer).

Монолог второй

Фракция «Яблоко» Санкт-петербургского законодательного собрания выступила с предложением, наверняка приятным для всех участников IT-рынка, — снизить налоги для провайдеров онлайновых торговых организаций. Законопроект о внесении дополнения в закон «О налоговых льготах» предполагает установление с начала следующего года пониженной ставки налога на прибыль для провайдеров. «Яблочники предлагают снизить ставку с 14,5 до 10,5% для «предоставляющих услуги по доступу к компьютерным сетям приема и передачи данных общего пользования (Интернет, иные сети), а также специализированных организаций, занимающихся исключительно продажей товаров при помощи указанных компьютерных сетей». По мнению депутатов, такое решение поможет развитию современных информационных технологий, расширению доступа к компьютерным сетям общего пользования.

Константин Воронцов



 Чему и как учат в МГТУ? Правильно использовать новые технологии



Диалог

РИФ-2002

Ну а сами участники IT-рынка собрались в марте на свой ежегодный (в этом году шестой по счету) диалог — «Российский интернет-форум». Число участников форума в этом году сократилось вдвое (400 против 800 в 2001), уменьшилось количество спонсоров (впрочем, главный — IBM — остался). Тем не менее как всегда, было много выступлений, докладов и круглых столов («Государство и Интернет», «Рунет: История побед и поражений», «Brand Building в российском Интернете», секции «Реклама и маркетинг» и «СМИ в Интернете»).

Секции и доклады были хаотично перемешаны, что наблюдатели относят на счет «тяжкого наследия».

В дальнейшем устроителям Форума следует более логично структурировать тематику секций. Все же Интернет очень многранное явление, и с каждым днем появляется все больше областей его использования, и уже пора специализироваться.

В заключение были объявлены лауреаты РИФ-2002. Вот они:

- За достижения в области телекоммуникационных интернет-технологий среди провайдеров — группа компаний «Сэнди» (Нижний Новгород).
- ➤ За достижения в области телекоммуникационных интернет-технологий среди поставщиков оборудования — InFocus Corp.
- ▶ За лучший доклад Хачатур Арушанов, «МТУ-Интел».
- За достижения в области применения интернет-технологий среди специализированных информационных ресурсов — ООО «Гарант-Парк-Интернет».
- За достижения в области применения интернет-технологий среди развлекательных информационных ресурсов
- проект Mult.RU
- За достижения в области применения интернет-технологий в электронной торговле — платежная интернет-система «Рапида»
- За достижения в области применения интернет-технологий в бизнесе проект Data Fort.