

ЭЛЕКТРИК

ELTECH ELTECH

e-mail: elektrik@eltech.ru

май 2008

Издается с 1928 года

№9 (3033)



ОБЩЕНИЕ БЕЗ ГРАНИЦ

Побеждая время и пространство

«Иду на вы!»

Время и пространство всегда считались не только физическими величинами, но и философскими категориями, а стало быть, сомнению и изменению не подлежали. Игры с пространством и временем допускались лишь в фантастических романах, а в реальности – как исключение – дозволялись одному лишь сэру Альберту Эйнштейну. История человеческой цивилизации демонстрирует нам если не преклонение, то, по меньшей мере, пиетет перед этими понятиями. Все принимали как должное тот факт, что желая преодолеть пространство, надо потратить время, и порой немалое, тем более, что долгие века переключение скоростей было возможно только между шагом, рысью и галопом.

А если время не терпит? Предположим, хочет один князь передать другому коротенное сообщение: «Иду на вы!» То есть, готовься, мол, брат, к большой крови и разграблению твоих земель – вежливые были. Так приходилось слать гонца, который загонял по дороге нескольких скакунов, а мог и вообще не доскакать, что приводило к больши недоразумениям – как это так, без предупреждения нападать?

Одним словом, через многое пришлось пройти человечеству, пока не осознало оно, что без надежных коммуникаций – не обойтись. И придумали люди сначала телеграф и телефон, а потом и опутывающую всю планету Сеть, чтобы в ее все сообщения попадали и уже никуда не девались. Хотя времена эта Сеть сжирает... ну, да вы и сами знаете.

А теперь оказалось, что весь этот научно-технический прогресс нужен был для одной-

единственной цели – чтобы люди всей Земли могли общаться между собой без ограничения и в реальном времени, как если бы они находились не на разных континентах, а за одним столом. И никто уже этому особо не удивляется. Дело лишь за техническим оснащением и программным обеспечением. И если у кого-то еще с этим могут быть проблемы, то для студентов нашего университета они практически решены.

Студенты на передовом рубеже

Студенты как самая «продвинутая» молодежь с первого дня обучения в университете осведомлены о предоставляемых им возможностях. Классы открытого доступа, свободный выход в Интернет, неисчерпаемые источники информации, целенаправленный поиск... Библиотеки и университеты любой страны мира, крупные научные центры и компании, превращающие в жизнь новейшие разработки ученых – практически все, что не засекречено, тут же появляется в Сети. Но и при таком богатстве выбора самой ценной альтернативой все-таки остается живой диалог двух людей – коллег, друзей, единомышленников или, наоборот, конкурентов.

Ведь у студентов нашего и какого-нибудь европейского или американского университета вполне могут быть курсовые или дипломные работы по схожей тематике. Почему бы не обменяться идеями и не обсудить спорные вопросы? Общение студентов из разных стран может привести к свежим и неожиданным решениям.

А консультации у мировых научных све-

тил? Вы полагаете, что обратиться напрямую к профессору, скажем, Стэнфордского университета – это фантастика? Нет, всего лишь определенная степень наглости, позволяющая это сделать. Найти координаты в Интернете сложности не представляет, а дальше – проще: надеваешь наушники, включаешь специальную программу, набираешь на клавиатуре номер телефона и ... «Hellow! Good afternoon, professor Higgins! I'd like to discuss something with you».

Разумеется, современные студенты наслышаны об IP-телефонии, знают, что это возможность практически бесплатно поговорить с человеком в любой точке земного шара, при условии, если у вас имеется подключение к Интернету и специальная программа, а также – уже для удобства – аудиогарнитура или устройство громкой связи. Ну, а если и вы, и ваш собеседник имеют прикрепленную к монитору веб-камеру, то общение будет еще и визуальным.

Приходи и включайся

Итак, что же за привилегия такая у лэтишных студентов? Дело в том, что на базе нашего университета компания Logitech решила провести акцию по продвижению IP-телефонии в массы. У студентов появилась реальная возможность присоединиться к миллионам людей по всему миру и бесплатно поговорить с друзьями и коллегами из других городов и стран. Реализовать ее можно с понедельника по пятницу в течение месяца с 10.00 до 11.30 и с 15.30 до 18.00 в классе открытого доступа в третьем корпусе. Суть акции в том, что фирма поставляет оборудование и программное обеспечение, расширяющее возможности оперативной и качественной связи. Конкретно – на компьютеры класса устанавливается (а точнее – уже установлена) Skype – всемирно известная программа, позволяющая совершать телефонные звонки через Интернет как с компьютера на компьютер, так и на обычные телефоны.

Окончание на стр. 2.

По Невскому плыли русалки

Свой 305-й день рождения Северная столица отметила народными гуляниями. На карнавал-парад в прошедшее воскресенье собралось едва ли не полгорода: во-первых, сами участники праздничного шествия, во-вторых, десятки тысяч зрителей. И погода не подкачала – солнечно и по-петерски ветрено!

Это был восьмой по счету карнавал – в Петербурге его проводят с 2001 года. Постепенно менялся сценарий праздника, разрастался круг его участников, а организаторы старались сделать его запоминающимся, зреющим, красочным. Выходило, может, и не так «знойно», как в Бразилии, скорее, с нашим «северным» колоритом и каждый раз – со своей изюминкой.

В прошлом году, к примеру, праздничных колонн было 55 – их проход растянулся на несколько часов, не так-то просто было определить победителя. Нынче же в конкурсе участвовали 32 «сборных», а девиз карнавала: «Вода, вода, кругом вода». Вот и поплыли по Невскому к Дворцовой украшенные колонны – каждый район и некоторые организации города представляли свою версию водной темы. Кто подводную лодку снарядил, кто русалок и морских чудиц спроворил, кто огромных бабочек запустил.

Впрочем, петерский народ к заданной теме подошел творчески: «дженетльмены удачи» с Васильевского острова маршировали в тюремных робах и под веселую музыку – с верблюдом во главе колонны. Впечатляло! Впрочем, были и бравые гусары, и сказочные эльфы, и «живые» овощи. Ведь что такое карнавал: это возможность для каждого из нас раскрепоститься, показать, каким ты хочешь быть хотя бы раз в году. А вот Выборгская сторона пошла официальным путем – пропагандировала спорт и еще раз спорт! Зато глава Московского района решился и вовсе сменить официальный имидж руководителя на разудалый образ «DJ Вована».

Прав был товарищ, ведь именно в этот день власть в городе переходит к клоунам и циркачам, и это еще одна традиция нашего карнавала. «Переворот» осуществляют мирным путем, начинают с администрации города – галстуки у официальных лиц отрезают, что называется, под корень, а дальше следует указ – всем веселиться. Избирают короля и королеву праздника – в нынешнем году их роли исполняли популярные питерские актеры Анна Ковалчук и Сергей Мигицко. Новомиспеченные власти сосредствовали на одной трибуне со «старыми», оценивая проходившие вблизи Дворцовой площади колонны и карнавал-парад в целом.

Валентина Ивановна Матвиенко, губернатор города: «Петербург – это морская столица России. И девиз праздника – «Вода, вода, кругом вода» как нельзя более соответствует духу нашего города. В соответствии с заявленной темой он сегодня окрашен в сине-белоголубые тона, а это официальные цвета нашей футбольной команды «Зенит». Совпадение весьма символичное, ведь «Зенит» порадовал и петербуржцев, и всю страну, триумфально выиграв кубок УЕФА».

В программе праздника – не только парад, но и концерты, аукционы, конкурсы. Участники конкурса костюмов, к примеру, имели все шансы «получить путевку» на Венецианский фестиваль. Жюри городского конкурса оценивало красочность, фантазию, воплощение девиза карнавала.

Торжества продолжились и на следующий день. Так, в воскресенье на территории парка аттракционов «Диво Остров» прошел творческий фестиваль «Молодежь – Петербургу», посвященный Дню города. На центральной сцене парка выступили лучшие молодежные творческие коллективы – победители студенческих фестивалей, участники Всероссийского конкурса «Российская студенческая весна – 2008», городские команды КВН. Оценить творчество молодых непрофессиональных артистов смогли все пришедшие в этот день в парк. Среди молодежи пригласительные билеты, которые к тому же дают право одного бесплатного катания на аттракционе, распространялись в учебных заведениях Петербурга.

Дарья ЗАПОЛОШНОВА