

Конференции, выставки, семинары.

ПОЛЯК Юрий Евгеньевич – кандидат экономических наук, ведущий научный сотрудник Центрального экономико-математического института РАН, член редколлегии журнала «Информационные ресурсы России»

ЖАРКОЕ ВЫСТАВОЧНОЕ ЛЕТО

Начало прошедшего лета выдалось в Москве аномально жарким – почти каждый день приносил сообщения о массовых купаниях в фонтанах и рекордах поглощения мороженого. Особенно жарко пришлось ИТ-специалистам, хотя они сидели в прохладных конференц-залах (либо осматривали выставочные стенды): календарь мероприятий был таким плотным, что в отдельные дни приходилось делать нелегкий выбор между 3-4 интересными событиями. Одни из них продолжали давние традиции и имели немаленькие порядковые номера, другие заставляли вспомнить поговорку про первый блин. Но обо всем по порядку, в соответствии с хронологией.

Наша живая история

Не знаю, какие эмоции испытал бы биолог, столкнувшись лицом к лицу с мамонтом или динозавром. Спилберговский парк юрского периода мне вспомнился в Петрозаводске, где молодые карельские журналисты (по возрасту – ровесники персональных компьютеров) встретились с теми, кто лет за 30-35 до их рождения создавал в Москве и Киеве первые отечественные ЭВМ.

Известно, с какой скоростью сменяются эпохи в компьютерной индустрии, где год правильно считать не за три, а минимум за десять. Сегодняшние студенты родились, когда Тим Бернерс-Ли уже закладывал основы всемирной паутины, и они зачастую понятия не имеют о том, что было до процессора Пентиум. Вот для того чтобы знать историю, а значит - сохранить наследие наших выдающихся инженеров и конструкторов, творчески использовать их идеи, выявлять тенденции и прогнозировать развитие ИТ, и проводятся такие мероприятия как представительная международная конференция «Развитие вычислительной техники в России и странах бывшего СССР: история и перспективы» SoRuCom-2006¹⁶. Этому событию и была посвящена пресс-конференция, о которой шла речь в предыдущем абзаце. Основными организаторами SoRuCom стали Международная организация по обработке информации IFIP, Петрозаводский государственный университет и Виртуальный компьютерный музей¹⁷, а наш журнал выступил в роли информационного спонсора.

Конференция собрала свыше 150 участников, причем некоторые докладчики приехали из США, Франции, Канады, Кубы. А главной особенностью SoRuCom-2006 стало участие в ее работе пионеров отечественной вычислительной техники, выполнявших полвека назад уникальные разработки, вошедшие в учебники и монографии. С докладами выступили Я.А.Хетагуров, Н.П.Брусенцов, З.Л.Рабинович, А.Н.Томилин, Ю.В.Рогачев, Г.А.Оганян, И.М.Лисовский, Я.И.Фет, А.А.Берс и другие.

К сожалению, необходимость присутствовать на собственных докладах мешала мне посетить другие интересные заседания, но хочется отметить выступления, посвященные ИТ-образованию, круглый стол «Подходы к компьютерному образованию: Восток-Запад» (ведущий профессор Джон Импальяццо), а также содержательный доклад «Концепция новых поколений вычислительных систем – последняя крупная инициатива социалистических стран в области ВТ и информатики. Взгляд 20 лет спустя», сделанный В.Н.Захаровым – ученым секретарем Института проблем информатики РАН.

Конференция уделила внимание и компьютеризации регионов страны. Нужно сказать, что достижения Карелии в этой области хорошо заметны и на государственном, и на бытовом уровне. Уже первый встреченный житель Петрозаводска, наш сосед по купе, узнав, куда мы едем, сразу сообщил, что в школе его учили программировать на «Минске-1», а преподавала этот предмет Н.С.Рузанова (ныне проректор ПетрГУ по информатизации, сопредседатель оргкомитета конференции, рассказавшая в своем докладе об истории развития информатики в Карелии). Пресс-конференция показала, что и местные журналисты хорошо владеют предметом – их вопросы порой вызывали острые дискуссии среди творцов наших первых компьютеров. Конечно же, среди этих вопросов был вечный и не имеющий однозначного

¹⁶ <http://sorucom.karelia.ru>

¹⁷ См. «Информационные ресурсы России», №3, 2006 и сайт музея <http://www.computer-museum.ru>

ответа – а что если бы в 60-е годы было решено продолжать линию БЭСМ, а не копировать IBM-360? И надо было слышать, какие разгорелись споры, каждый хотел высказать свою версию тех далеких событий, и в итоге возникла достаточно объемная картина, вместившая точки зрения разных ведомств и специалистов.

Как сетовали многие докладчики, многие образцы ВТ и их документация к настоящему времени безвозвратно утеряны, архивы многих НИИ и КБ уничтожены, а ведь это - научное и культурное наследие России. Многие факты остались лишь в памяти участников тех событий. А теперь – еще и в трудах SoRuCom-2006, первой конференции такого уровня по истории вычислительной техники в России и странах бывшего СССР, за которой теперь каждые три года должны следовать новые. И это позволит лучше знать собственную историю, чтобы более эффективно решать сегодняшние задачи. Во всяком случае, вопрос «Должен ли программист изучать историю вычислительной техники и информатики?» (так назывался один из докладов) имеет, по мнению участников конференции, однозначно положительный ответ, и не только для программистов.