

Новосибирский *isicad* набирает силу

Юрий Береза (*Observer*)

Не придет гетера, если её приглашает бедный ученый.

Ли Шан-Инь (812-858), "Цзацзувань"



Природа умеет ломать стереотипы. В первые дни лета 2006 года в Италии выпал снег. В предгорьях Апеннин за несколько часов выросли настоящие сугробы, и тысячи подмерзших туристов были вынуждены прервать отдых. А в это время город Новосибирск гостеприимно встречал приезжавших и прилетавших со всех концов света передовиков ИТ таким приятным теплом, что суровая участка сосланных когда-то в Сибирь марксистов уже не казалась столь суровой...

Для тех, кто имеет обыкновение посещать сайты *CIMdata* или **ЛЕДАС**, это уже не новость, ну а остальным, возможно, будет интересно узнать, что с 31 мая по 2 июня в венчозеленом, утопающем в море тайги Академгородке прошел второй по счету форум ***isicad***, официальное название которого звучало так: "*PLM+ERP: информационная среда современного предприятия*" (репортаж о первом опыте проведения *isicad* см. в #3/2004).

Для начала, как водится, сухая цифирь. По данным устроителей – компании **ЛЕДАС** – в общей сложности были зарегистрированы представители 135 организаций (85 из них – пользователи, 40 – поставщики решений, остальные – образовательные учреждения, аналитические агентства, прессы и пр.). Если же говорить о людях, то форум посетили около 300 человек, две трети из которых можно отнести к пользователям. Другую сторону – поставщиков – представляли около 80 специалистов. Таким образом, массовость по сравнению с предыдущим *isicad-2004* несомненно возросла (предвидя такое развитие событий, а также памятую о собственном трудном опыте проведения форума, для обеспечения организационной части мероприятия **ЛЕДАС** обратилась к профессионалам – компании "СибКонгресс"). Заметно расширился круг сибирских предприятий, заинтересовавшихся проблематикой *isicad*, что подтверждает заявленные организаторами приоритеты на привлечение представителей промышленности. Продолжая сравнение с 2004 годом, можно отметить, что на этот раз не проводилась параллельная научная конференция – мероприятие имело более практический характер.



Что касается тематики форума, то действительно наблюдается явное распространение интереса на область *ERP* и на интеграцию *PLM* и *ERP*. Распорядок *isicad-2006* оказался весьма плотным: количество докладов и презентаций достигло цифры 43, причем, почти половина из них (19) относилась к сфере САПР/*PLM*, 14 – к *ERP*, а в остальных затрагивались общие для обеих сфер вопросы. Помимо пленарных заседаний проводились отдельные семинары компаний *Autodesk*, *SAP* и *Dassault Systèmes*. Большое оживление внес организованный вместо выпавшего доклада Вячеслава Климова "круглый стол" под названием "Проблемы и пути внедрения и интеграции решений *PLM* и *ERP* в России", едва не заставивший участников позабыть про обед. Происходило это действие всё в том же конференц-зале и, в общем-то, больше напоминало пресс-конференцию: на сцене за столом сидели в один ряд топ-менеджеры ведущих российских разработчиков и представительств западных компаний, дружно отбиваясь от вопросов зала. Естественно, не был забыт и неувяддающий вопрос об окончательном и бесповоротном переходе к электронной форме ведения документации... Запись этой дискуссии



должна войти в состав видеорепортажа о форуме, о котором будет сказано чуть ниже.

Как справедливо отмечено в пресс-релизе компании КОМПАС (просьба не путать с одноименным продуктом компании АСКОН), форум являлся международным не только по названию: на нем действительно присутствовали и выступали представители Франции, США, Израиля и других стран. Среди них – известные ученые, как например, профессор технологического института Лиона **Abdelaziz Bouras** (доклад “Результаты и вызовы PLM”). Видный аналитик **Kenneth Amann**, директор по научным исследованиям компании *CIMdata*, выступил с докладом “PLM становится стратегическим инструментом бизнеса”.

Перечисление – занятие неблагодарное, и редко кто из читателей не засыпает, “список кораблей прочтя до середины”, но иначе невозможно в рамках короткого репортажа отобразить широту замысла устроителей *isicad*, планировавших собрать представителей и партнеров практически всех ведущих разработчиков. В полной мере, к сожалению, это не удалось: не приехали представители PTC, компания UGS была слишком занята собственной конференцией в Москве; не было на этот раз и хорошо известных нашим читателям “тетнетовцев”. Зато время, силы и средства изыскали Autodesk, софтверный гигант SAP и давний партнер ЛЕДАСа – *Dassault Systèmes* (включая дочерний, но весьма самостоятельный SolidWorks, почему-то пропустивший прошлый *isicad-2004*). Кроме того, была представлена израильская *IMS Software* и два именитых поставщика аппаратного обеспечения – *Sun Microsystems* и *Hewlett-Packard*.

Нельзя не назвать и такие известные российские компании как АДЕМ, АСКОН, “Би Питрон”, “ЕМТ Р”, ТЕСИС, “Топ Системы”, а также не упоминавшиеся прежде на наших страницах КОМПАС, “Лоция Софт” и ПАРУС.

Не остались в стороне и вузы – КГТУ, НГТУ, а также системные интеграторы и другие заинтересованные лица. Для полноты картины осталось упомянуть крупные промышленные предприятия, принявшие активное участие в работе форума: “Норильский никель”, Томский электромеханический завод, НАПО им. В.П. Чкалова, Новосибирский завод химконцентратов, Красноярский завод комбайнов, “Криогенмаш” (приславший делегатов из далекого Подмосковья) и др. Естественно, приведенный список далек от полноты.

Пожалуй, имеет смысл акцентировать принципиальное отличие *isicad* от множества других



ИТ-мероприятий. В целом форумов по тематике САПР (*PLM, ERP, etc.*) в мире, да и в России проводится немало, но они, большей частью, в чём-то напоминают бенефисы: компания-разработчик, её партнеры и клиенты говорят добрые слова о продуктах этого самого разработчика... Безусловно, эти форумы необходимы и полезны – об этом мы не раз уже писали, всячески агитируя инженеров и ИТ-специалистов участвовать в мероприятиях такого рода. Гораздо реже удается собрать представителей нескольких конкурирующих фирм под одной крышей, и уж, тем более, за одним столом. Этим не могут похвастаться даже крупные выставки – при всём уважении к их масштабам нельзя не отметить, что там царит совсем другой, куда более коммерческий и официальный дух. Конечно, общение в кулуарах имеет место быть на всех мероприятиях, но оказаться в кругу представителей компаний-конкурентов, не спеша потягивающих пиво и обсуждающих, скажем так, неочевидные аспекты автоматизации, вам вряд ли удастся... Не будем забывать и о том, что ИТ-выставки и форумы, обычные для столиц, для жителей Сибирского региона привычны гораздо меньше.





Вручение призов



Антон Синский (Sun)



Марина и Валерий Рутковские (КГТУ)



Пикник в "Былине"



Евгений Кузнецов (Sib3)

Несколько слов об устроителях. Группа компаний ЛЕДАС хорошо известна читателям нашего журнала в качестве создателя программных компонентов *PLM*, и о её продуктах написано немало статей. Однако со временем проведения *isicad-2004* сфера деятельности ЛЕДАС вышла далеко за рамки разработки ПО, включив в себя консалтинг, обучение, поставку коммерческих САПР и пр. Сейчас компания позиционирует себя как региональный Центр компетенции, и старается всячески поддерживать это реноме. В этой связи организация такого масштабного, хотя и весьма трудоемкого и затратного мероприятия, как международный форум, выглядит более чем оправданной.

Первый *isicad* не был коммерческим мероприятием, и делался собственными силами ЛЕДАС. Теперь же, в связи с увеличением размаха, понадобились спонсоры. Ими стали такие гранды, как *Hewlett-Packard*, *SAP*, *Dassault Systèmes*, *Sun Microsystems*, ну а **генеральным спонсором – Autodesk**. Недостаток времени и расторопности не дал привлечь *IBM* и *Intel*, вызавших интерес к форуму, а также и некоторых других поставщиков (к примеру, компания *Microsoft* прислала руководству ЛЕДАС поздравление по поводу блестящего проведения форума и попросила ознакомить с планами последующих мероприятий, дабы иметь возможность подключаться к ним заблаговременно). В итоге суммарный вклад спонсоров составил полмиллиона рублей. И хотя устроители всё равно остались в минусах, они во-всё “не считают финансовые итоги обескураживающими”. Не считая хорошей рекламы, компания ЛЕДАС установила множество новых деловых контактов. К тому же, как признался **Давид Левин**, для руководства ЛЕДАС форум – это еще и удовольствие. А за удовольствие, как известно, можно и заплатить... Что ж, возможно такой жизнеутверждающий подход воодушевит и других.

Помимо деловой части, организаторы форума не забыли позаботиться и об отдыхе и досуге участников: кофе-брейки в замечательном зимнем саду Дома ученых, два званных ужина, пикник с шашлыками, культурно-развлекательная программа (фейерверки, танцы под джаз-банд), спортивные и оздоровительные мероприятия (волейбол, баня и пиво ☺). Всё это, вкупе с общизвестным сибирским радушием, вносит свой незаменимый вклад в формирование такого трудно формализуемого, но крайне важного явления, которое называется “дух форума”.

Для тех, кто интересуется данной тематикой, но не имел возможности посетить форум лично, будет

полезно узнать, что оргкомитет *isicad-2006* продолжает свою трудовую вахту, результаты которой отражает домашняя страница <http://isicad.ru/ru/2006>, а также <http://isicad.ru/ru>. Уже подготовлен *CD*, включающий все поступившие от докладчиков презентации (в виде *PPT*), фотографии, профессиональный 10-минутный видеоролик о форуме, плюс



Прошальный фуршет в фойе Дома ученых

интервью некоторых участников. Заполнив на сайте бланк заказа, желающие получат диск по указанному ими адресу. Ведется работа над полным видеорепортажем – его выход намечен на конец июля. Кроме того, планируется выпустить иллюстрированный печатный сборник “Отчет о форуме *isicad-2006*”. По адресу <http://isicad.ru/ru/2006/report.php> размещена фотогалерея, которая, как обещано, будет постепенно расти. На этом же сайте можно найти несколько коротких непрофессиональных видеоматериалов, информацию об обработке анкет участников и пр.

Следующий форум планируется провести в 2008 году с 30 июля по 1 августа. Именно на этот период придется такой феномен, как полное солнечное затмение, в преддверии чего всем участникам *isicad-2006* были заранее вручены защитные очки (правда, без стекол ☺). И хотя астрологи не рекомендуют затевать в такие дни что-то грандиозное, будем надеяться, что это всего лишь стереотип, и грядущий *isicad-2008* станет еще более массовым, интересным и полезным мероприятием. ☺