

Итоги II Московского Международного промышленного Форума "МИИФ-2003"

9–12 июня 2003 г. в СК "Олимпийский" в Москве прошел II Международный промышленный Форум "МИИФ-2003", в рамках которого были развернуты экспозиции выставок "Интертехсалон", "Эталон", "Интердрайв", "Энерготех", "Промышленная безопасность", "Интермет" и "Радиоэлектроника". Идея промышленной автоматизации связующим стержнем объединяла всех экспонентов семи выставок.

Цель выставки "Интертехсалон" – продемонстрировать новейшие разработки в области информационных технологий автоматизации. По словам директора выставки Анны Кондратьевой: "Это не только попытка организаторов последовательно возродить проводившуюся в Москве более 10 лет назад и имевшую исключительно важное значение для развития отечественной промышленности выставку "Автоматизация", но и содействовать внедрению в общественное сознание восприятия сути процессов создания интегрированного, информационного и управленческого пространства на промышленных предприятиях, способов и средств решения возникающих при этом проблем...".

Экспонаты этой выставки, охватывающей различные аспекты автоматизации, условно можно разделить на три категории:

- средства автоматизации технологического уровня: SCADA-системы, АСУТП, измерительные комплексы, контроллеры, электронное оборудование промышленной автоматики, аппаратно-технические и программные средства разработки и создания встраиваемых систем, а также средства коммуникации;

- системы автоматизированного проектирования;
- системы управления производством и предприятием, а также персоналом.

Остальные выставки Форума носили характер более жесткой специализации, но в каждой из них также нашлось место вопросам промышленной автоматизации. Выставка "Эталон – 2003" стала показом новейших достижений в области производства и разработок испытательного и измерительного оборудования. Выставка "Интердрайв-2003" – демонстрация конструкторской мысли в области производства компонентов общемашиностроительного применения (электро-, гидро- и пневмоприводы, механические и комбинированные приводы, редукторы, муфты, подшипники и т. д.). Результаты исследований, новые технологии и разработки в области материалов, комплектующих изделий, приборов, устройств и систем современной радиоэлектроники, телекоммуникаций и информационно-измерительной техники экспонировались на выставке "Радиоэлектроника-2003". Производству компонентов общемашиностроительного применения, ремонту, восстановлению и модернизации тех-

нологического оборудования парка промышленности России была посвящена выставка "Интермет-2003". Демонстрация новейших систем и средств обеспечения промышленной безопасности стала выставка "Промышленная безопасность". Актуальной и особенно важной в наши дни стала тема выставки "Энерготех-2003", где были представлены энергосберегающие технологии, оборудование для производства, преобразования и распределения электрической и тепловой энергии.

Остановимся подробнее на Международной специализированной выставке современных информационных технологий автоматизации "Интертехсалон-2003", участником которой был журнал "Автоматизация в промышленности". Учредителями выставки выступали Российский Союз промышленников и предпринимателей, Министерство промышленности, науки и технологий РФ, Государственный Комитет по стандартизации и метрологии РФ, Российская академия наук, Российская Ассоциация разработчиков и пользователей ИПИ-Технологий, Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН при поддержке Федерального агентства правительственной связи и информации при Президенте РФ.

Идея возрождения выставки, предоставляющей широкую возможность демонстрации новейших достижений в сфере развития высоких технологий, получила поддержку российских и зарубежных предприятий, работающих в области средств и систем автоматизации ТП и производств, информационных и коммуникационных технологий, специалистов различных отраслей промышленности, авторитетных представителей науки.

В этом году в выставке Интертехсалон приняло участие более 60 отечественных разработчиков.

Большой интерес у гостей и участников промышленного Форума вызвала и проводимая в рамках выставки 2-я научно-практическая конференция "Современные информационные технологии автоматизации: наука, производство, бизнес", организатором которой выступил Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН. Она прошла по двум основным направлениям: системы управления бизнес-процессами и производственные приборы и системы. В конференции приняли участие специалисты ФГУП ЭЗАН (п. Черноголовка), ЦНИИКА, Лаборатории Автоматизированных Систем (АС), компаний ТоксСофт, TERN, РТСофт, ДЭП (Москва), Севзапмонтажавтоматика (С. Петербург) и другие разработчики и производители.

В рамках Московского Международного промышленного Форума "МИИФ-2003" проводился конкурс "Национальная безопасность" с целью поощрения наиболее качественной и безопасной продукции на рос-

сийском рынке и предприятий, внесших существенный вклад в дело обеспечения безопасности государства. Лауреаты были награждены медалью "Гарантия качества и безопасности" и приобрели право наносить изображение медали на упаковку своих изделий.

Конкурсная комиссия, работающая на Международной специализированной выставке современных информационных технологий автоматизации "Интертехсалон-2003", возглавляемая С.А. Власовым (ИПУ РАН), оценивала представленное программно-аппаратное обеспечение по следующим номинациям: управление предприятием, системы автоматизации промышленных предприятий, автоматизированные системы управления технологическими процессами, базовые аппаратно-программные средства.

Лауреатами конкурса "Национальная безопасность" стали участники выставки "Интертехсалон-2003":

– ООО "ИВП "КОМКОН" (г. Обнинск) за разработку и производство ароматического двухкомпонентного дозатора химических добавок с порцией дозы 500 г до 20 кг и ценой проверочного деления 10 г;

– ООО "Лаборатория Автоматизированных Систем (АС)" (Москва) за средства диагностики цифровых устройств, в том числе: логические анализаторы (ЛА 16 ISA; ЛА 32 ISA, ЛА 64 ISA, ЛА 16 PCI, ЛА 32 PCI, ЛА 16 В, ЛА 32 В), генераторы логических сигналов (ГЛС 16В-01, ГЛС 20В-02);

– ЗАО "Л-Кард" (Москва) за разработку и производство внешнего измерительного модуля E270;

– ЗАО "РТСофт" (Москва) за разработку и внедрение системы оперативного управления производством на базе "ФОБОС" и других систем класса MES. По мнению специалистов компании, предприятия с дискретным типом производства в машиностроительной, деревообрабатывающей, мебельной, полиграфической, упаковочной, пищевой, легкой и других отраслях промышленности имеют реальный шанс повысить его рентабельность за счет использования современных методов оптимизации и оперативного управления производством;

– Компания "ТоксСофт" (Москва) за разработку, производство и внедрение отечественной системы автоматизированного управления производством сжатого газа;

– ОАО "ЦНИИКА" (Москва) за разработку, производство и внедрение системы управления безопасностью энергоблоков и контроля графика несения нагрузки по обобщенным параметрам.

3-я Московская Международная ярмарка "МИП-2004" пройдет в новом Выставочном комплексе европейского класса "КРОКУС Экспо" (<http://www.crocusexpo.ru>) с 25 по 28 мая 2004 г.



Контактный телефон/факс организатора выставки – компании "СЕНИМА" (095) 935-87-22.
E-mail: its@miif.ru [Http://www.miif.ru](http://www.miif.ru)