



WELDEX/РОССВАРКА-2007

С 30 октября по 2 ноября 2007 г. в Москве в КВЦ «Сокольники» прошла 7-я Международная специализированная выставка «Сварочных материалов, Оборудования и Технологий». Организатором выставки выступил ЗАО «Международная Выставочная Компания» при поддержке КВЦ «Сокольники», Национального агентства контроля и сварки (НАКС), Московской межотраслевой ассоциации главных сварщиков, Российского научно-технического сварочного общества (РНТСО), Российского союза разработчиков и производителей сварочной продукции и компании «Элсвар».

Традиционно в России осенью подводят итоги уходящего года и определяют перспективы развития на будущий. В этом аспекте очередная выставка WelDEX/Россварка отражает достижения за прошедший период и перспективные разработки в общей системе менеджмента качества сварочного производства, включающей материалы, конструкции, сварочное оборудование, сварочные технологии, контроль, персонал.

В 2006 г. выставка WelDEX/Россварка получила знак Российского союза выставок и ярмарок, подтверждающий высокий уровень организации выставки, ее серьезный вклад в развитие экономики регионов и внешнеэкономических связей России. Выставка 2007 г. продолжила развитие и продемонстрировала свое лидерство среди сварочных выставок России и СНГ. Она по праву относится к основным из самых крупных специализированных сварочных выставок в мире. По сравнению с 2006 г. общие экспозиционные площади выставки выросли более чем на 40 %, а среди ее участников были представлены практически все ведущие российские и многие зарубежные производители продукции сварочного на-



значения. Количество экспонентов на выставке составило число более 210 и они представляли 14 стран из СНГ, Европы и Азии. В их числе около 50 стендов средств массовой информации.

К общим впечатлениям от выставки следует отнести:

- ее хорошую организацию, разнообразие в оформлении стендов;
- высокую посещаемость, в том числе руководителями предприятий и фирм, руководителями и главными специалистами технических служб организаций, вузовскими преподавателями Москвы и многих регионов России;

- разнообразие и насыщенность программы мероприятий, включавших работу биржи труда рабочих, инженеров и ученых сварщиков; проведение конкурсов «Мисс сварка России», «Лучший сварщик», «Молодая звезда сварки», «Лучший инженер-сварщик»; демонстрацию художественно-декоративных изделий, выполненных методомковки и сварки и др.

Становится уже традиционным, что значительная доля экспонентов на выставке (более 20%) представлена торгующими фирмами и представительствами в России таких известных в сварочном мире брендов, как ЭСАБ, Авеста Велдинг (Швеция), Фрониус, Бёлер Велдинг (Австрия), Кука Роботер, Мессер Каттинг энд Велдинг, Меркле, Абибор Бинцель (Германия), Полисуд (Франция), Линкольн Электрик (США), Цебора, Телвин, Техна (Италия), Асканьяк (Турция), Кемппи (Финляндия) и др.

На прошедшей выставке широко были представлены производители разнообразного современного оборудования для дуговой сварки, резки и напыления и их торгующие представители. Среди них Абибор Бинцель, Вебер комеханик, Вэлдтэк, Газстройсервис, Инвертор-Плюс, Искра, НПФ ИТС, ЗОНТ, КЗЭСО,



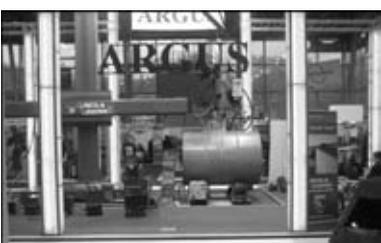
Кемппи, Кука Роботер, Линде Газ, Навко-Тех, НГС-Комплект, Мида-сот, Сварка и Техника, Сварог, Спецэлектрод, Техмаш, ТехноТрон, Шторм ИТС, Электрик Микс, Электрик-комплект, ЭСАБ и др. Многие демонстрировали линейку современного сварочного оборудования для ручной, механизированной и автоматической дуговой сварки, установки для термической и плазменной резки, наплавки и напыления.

На стендах производителей сварочных материалов были представлены образцы высококачественных покрытых электродов, проволок и лент сплошного сечения, порошковых проволок и лент флюсов. Здесь следует отметить экспозиции Межгосметиз-Мценск, Вистек, Бёлер Велдинг, Волгодонского, Лосино-островского и Зелиноградского электродных заводов, СиБЭС, Судиславского и Уральского заводов сварочных материалов, УТП, Судокей и ЭСАБ.

Во время технического семинара на выставке была проведена презентация фирмы Судокей (Бельгия), специализирующейся в составе Бёлер Велдинг на научных исследованиях, производстве и продаже порошковых проволок широ-

кой номенклатуры для ремонтной и изготовительной упрочняющей наплавки деталей и механизмов в горнодобывающей, сталелитейной, цементной промышленности, кузнечно-штамповом производстве, а также разнообразных по химическому составу металлических лент для электрошлаковой наплавки и наплавки погруженной дугой для получения специальных свойств наплавленных поверхностей.

Украина на выставке была представлена экспозициями ИЭС им. Е. О. Патона, ЗОНТ и Техмаш (г. Одесса), Завода ДОНМЕТ (г. Краматорск), КЗЭСО (г. Каховка), Коммунар (г. Харьков), Навко-Тех (г. Киев), Вистек (г. Артемовск), Техвагонмаш (г. Кременчуг). Что касается стенда ИЭС им. Е. О.



Патона, то наибольший интерес посетители выставки проявили к таким технологическим разработкам: сварке трением с перемешиванием (СТП), ЭЛС, оборудованию для контактной сварки, сварке живых тканей, разработкам в области создания наплавочных материалов и др. Был обсужден ряд предварительных предложений по проведению контрактных работ с институтом.

1 ноября в рамках выставки состоялась отчетно-выборная конференция Российского научно-технического сварочного общества (РНТСО), на которой присутствовали представители почти всех регионов России. На конференции была проанализирована работа РНТСО за прошедший период, отмечены сильные и слабые места в этой работе и, что главное, определены основные задачи на будущее. Кроме того, на конкурентной основе был переизбран Президент РНТСО — им стал профессор О. И. Стеклов.

2 ноября в рамках выставки прошло заседание круглого стола НАКС, на котором в духе откровенных и деловых обсуждений коснулись проблем сертификации и аттестации сварочной техники, сварочных материалов и сварочного

персонала, а также проблем в разработке отечественных стандартов в сварке. По мнению всех участников круглого стола, это заседание было очень полезно.

В рамках выставки был проведен ряд конкурсов. Особо следует отметить достижение сварщика одного из подразделений ИЭС им. Е. О. Патона, художника в душе, Дмитрия Кушнирука. В конкурсе «Лучший сварщик-МистерЛуч2007» в номинации «ТИГ сварка» Дмитрий достойно занял 1-е место. Ему был вручен диплом победителя и ценный приз (инверторный источник питания фирмы ЭСАБ). Поздравляем Дмитрия Кушнирука! 2-е место присуждено Г. И. Груздовой (ОАО «Новокуйбышевский НПЗ»).



В номинации «Ручная дуговая сварка покрытыми электродами» победителями стали: 1-е место — В. В. Утешов («РН-Юганскнефтегаз», г. Нефтеюганск); 2-е место — В. А. Тудвасев (ОАО «Атоммашэкспорт», г. Волгодонск). В номинации «Мо-

лодая звезда сварки» победила Т. В. Предеина (Юргинский технологический институт).

Конкурс «Лучший инженер-сварщик» проводился в двух номинациях. В номинации «Лучший ученый-сварщик» победителем признан профессор МГТУ им. Н. Э. Баумана А. В. Коновалов за разработку «Система компьютерного анализа свариваемости легированных сталей», а в номинации «Лучший разработчик-сварщик» — специалист МАТИ им. К. Э. Циолковского А. В. Бажанов за разработку малогабаритной светолучевой установки «Луч-3М».

В заключение следует отметить, что выставка-2007 в Сокольниках продемонстрировала очевидный прогресс в области сварочного производства России и возросший интерес к ней как со стороны посетителей, так и зарубежных фирм.

В. Н. Липодаев, д-р техн. наук
А. Т. Зельниченко, канд. физ.-мат. наук

ПАМЯТИ О. А. ЕМЕЛЬЯНОВА



2 ноября 2007 г. ушел из жизни ведущий специалист Донбасской государственной машиностроительной академии (г. Краматорск), академик Академии подъемно-транспортных наук Олег Андреевич Емельянов.

Олег Андреевич родился в 1928 г. В 1943 г. был зачислен юнгой в ВМФ, участвовал в Великой Отечественной войне. После окончания с отличием в 1957 г. Ростовского-на-Дону института сельхозмашиностроения работал на Новокраматорском машиностроительном заводе мастером, затем конструктором, ведущим инженером, начальником группы надежности. Участвовал в монтаже, диагностике и модернизации на местах эксплуатации горно-транспортных машин, изготовленных НКМЗ. В 1969 г. защитил кандидатскую диссертацию. С 1976 г. — доцент кафедры оборудования и технологии сварочного производства Краматорского ин-

дустриального института (ныне ДГМА). О. А. Емельяновым в соавторстве подготовлены книги «Ремонт металлоконструкций электросваркой» и «Надежность и производительность комплексов горно-транспортного оборудования», глава в справочнике «Сварные строительные конструкции. Типы конструкций», монография «Мосты сварные крановые. Конструкция. Нагруженность. Диагностика. Обеспечение ресурса». Им опубликованы более 60 научных статей получено свыше 20 авторских свидетельств СССР и патентов Украины.

С 2000 г. О. А. Емельянов активно участвовал в обучении технических экспертов подъемных сооружений в Методическом центре Госназдорхрантруда Украины. В 2007 г. признан лучшим ученым академии.

Светлая память об Олеге Андреевиче надолго сохранится в сердцах тех, кто знал его и работал с ним.

Институт электросварки им. Е. О. Патона
Редколлегия журнала «Автоматическая сварка»