

ЕЖЕГОДНАЯ АССАМБЛЕЯ МИС

17–23 июля 2011 г. в Ченнай (Мадрас), Индия, был проведен ряд мероприятий под руководством Международного института сварки: 64-я Ежегодная ассамблея, Международная конференция «Мировые тенденции развития технологии сварки, резки и обработки поверхности» и 6-я Международная выставка «Weld India–2011». Организатором выступил Институт сварки Индии, представляющий свою страну в МИС, совместно с туристической компанией «KW Tourism». Город Ченнай, являющийся столицей штата Тамил Наду, расположен на берегу Бенгальского залива. Он относительно молод и насчитывает лишь 370 лет. Это четвертый по населению (после Мумбаи, Дели и Калькутты) крупный город в стране. Он известен благодаря многочисленным индуистским храмам, национальному крокодильему заповеднику и одной из трех в мире католических церквей, где находятся могилы апостолов Христовых. В Ченнай расположен третий по величине в Индии выставочный центр, ставший одним из мест проведения международных мероприятий этого года: в нем проходили заседания секций конференции и выставка. Собрания комиссий и рабочих групп МИСа, а также церемония открытия и традиционная Индийская ночь проходили в гостиницах «Le Royal Meridien» и «Hilton».

Ассамблея 2011 г. не может похвастаться большим количеством участников и делегаций, по сравнению с прошлогодней, проходившей в Стамбуле. География съезда нынешнего года охватывала 41 страну (в 2010 г. делегации прибыли из 48 стран), а общее количество участников составило около 650 (в 2010 г. их было более 900), из них более 200 принимали участие только в конференции. Наиболее многочисленные делегации в нынешнем году прибыли из Германии (более 70), Японии (около 60) и Индии. Следует отметить, что количество участников ассамблеи и конференции от Индии составило более 200 человек. Количество компаний-участников выставки значительно увеличилось по сравнению с предыдущим годом. В 2011 г. на международной выставке было представлено 165 экспозиций из Индии, США, Китая, Великобритании, Японии, Нидерландов и Сингапура.

В 2011 г. в состав участников МИСа сварки вошли Перу и Казахстан, таким образом, на сегодня общее количество стран в организации составляет 55.

В ходе Генеральной ассамблеи МИС, которая состоялась 17 июля, было объявлено о кадровых изменениях в различных подразделениях организации. С нынешнего года президентом МИС стал профессор



Балдев Радж (Индия). Предыдущий президент Ульрих Дилтай (Германия) в течение последующих трех лет будет занимать пост председателя IAW (Международной комиссии по аккредитации), а Кристоф Визнер (Великобритания) занял пост председателя ТМВ (Комиссии по техническим вопросам). В связи с окончанием сроков членства существенно изменился состав совета директоров. С 2011 г. Украина более не имеет своего представителя в нем. Национальным делегациям были вручены сертификаты, подтверждающие членство организаций в МИС.

Во время торжественного открытия ассамблеи состоялось вручение международных премий ряду ученых за наиболее выдающиеся работы в области сварки и родственных технологий. В этом году награды были вручены в следующих номинациях:

- технология производства и соединения (награда Анри Граньона категории А);
- свойства и свариваемость материалов (награда Анри Граньона категории В);



- проектирование и технологичность конструкций (награда Анри Граньона категории С);
- награда за инновации в области программного обеспечения (награда Хайнца Соссенхаймера);
- фундаментальные исследования в области сварки и родственных технологий (награда Йошиаки Арата);
- разработка и усовершенствование стандартов в области сварки (медаль Томаса);
- за активную работу в рамках проектов МИСа (награда Артура Смита);
- за личный вклад в развитие сварочных и родственных технологий (награда Евгения Патона).

В 2011 г. награда Евгения Патона была присуждена проф. Вольфгангу Фрике (Германия) за фундаментальные исследования в области изучения усталостной прочности сварных конструкций. Награду от имени МИСа и Национального комитета по сварке Украины вручила Е. П. Чвертко.

Первые дни ассамблеи были посвящены заседаниям комиссий, рабочих групп и других подразделений МИСа. Делегация Украины приняла участие в работе комиссии С-ХIV «Обучение и подготовка кадров», исследовательской группы SG-RES «Исследования, стратегии развития и сотрудничество в области сварки» (в 2011 г. в рамках заседания группы был проведен семинар, посвященный использованию нанотехнологий в сварке, пайке и обработке поверхностей), а также в работе групп IAB.

21–22 июля в рамках работы ассамблеи была проведена конференция «Мировые тенденции развития технологии сварки, резки и обработки поверхности». Конференция состояла из 24 сессий (это

в два раза больше, чем в 2010 г.), на которых было представлено 140 докладов, из них 27 стендовых. Ключевой доклад конференции на тему «Проблемы свариваемости новых материалов» сделал профессор Дж. Липпольд (главный редактор журнала «Welding in the World»).

Участникам и гостям ассамблеи была предложена обширная культурная программа — ряд туристических маршрутов как в городе Ченнай, так и за его пределами. В перечне технических визитов были: Институт металлургии и машиностроения Ченнай (крупнейший исследовательский институт штата), компании «ESAB India» (представительство мирового лидера по производству сварочного оборудования и материалов), «Ford India» (представительство одной из крупнейших в мире автомобилестроительных компаний), Ador Welding (компания–производитель сварочных материалов), «Wheels India» (компания–производитель колес для различных видов транспорта).

На торжественной церемонии закрытия ассамблеи Е. П. Чвертко вручила неофициальную награду «Мисс МИС» представительнице Центра исследований в области атомной физики им. Индиры Ганди Г. Сашикала — титановую розу, изготовленную мастером производственного обучения МУАЦ ИЭС им. Е. О. Патона Г. Г. Дочкиным.

В целом участие Украины в работе 64-й ассамблеи МИС следует признать успешным. Очередная ассамблея состоится 8–13 июля 2012 г. в Денвере (Колорадо, США).

Е. П. Чвертко, инж.

УДК 621.791:061.2/4

VIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ КОНКУРС СВАРЩИКОВ В УКРАИНЕ

С 15 по 19 августа 2011 г. в Одессе состоялся ежегодный VIII Международный конкурс профессионального мастерства сварщиков. Организатор конкурса — Общество сварщиков Украины (ОСУ). Председатель оргкомитета — вице-президент ОСУ д-р техн. наук А. А. Кайдалов, зам. председателя — председатель правления Одесского областного отделения ОСУ А. Н. Воробьев. Конкурс проходил на учебно-аттестационной базе ОИАЦ «Прометей» по следующим номинациям: ручная дуговая сварка покрытым электродом (метод 111), дуговая сварка плавящимся электродом в активных газах (метод 135), дуговая сварка вольфрамовым электродом в инертных газах (метод 141). В конкурсе приняли участие сварщики из Украины, Республики Беларусь, Российской Федерации и Литовской Республики — всего 34 сварщика из 21 предприятия.

Председатель жюри конкурса — председатель Украинского аттестационного комитета по сварке канд. техн. наук В. Т. Котик.

Финансово-материальную поддержку конкурсу оказали такие предприятия и фирмы: ОАО «Одесский припортовый завод», ПАО «Азот» (г. Черкассы), НПЦ «Сварка» (г. Одесса), ООО «Фрониус Украина» (Киевская обл.), ООО «Бинцель Украина» (г. Киев), ООО НПФ «Сварконтакт» (г. Харьков), ООО «АРКСЭЛ» (г. Донецк), завод автогенного оборудования «ДОНМЕТ» (г. Краматорск). Призы победителям, призерам и дипломантам конкурса предоставили следующие фирмы и организации: ООО «Фрониус Украина» (Киевская обл.), МЧП «Далет» (г. Одесса), ООО НПФ «Сварконтакт» (г. Харьков), ООО «ЗМ Украина» (г. Киев), ООО «Бинцель Украина» (г. Киев), ООО «Эйр Ликвид