

МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ СВАРКИ И РОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ»

6–8 сентября 2011 г. в Приазовском государственном техническом университете (ПГТУ) проходила III Международная научно-методическая конференция «Современные проблемы сварки и родственных технологий, совершенствование подготовки кадров», посвященная 65-летию кафедры оборудования и технологии сварочного производства (ОиТСП) и 40-летию сварочного факультета ПГТУ. Конференция организована ПГТУ, Обществом сварщиков Украины, ПАО «Азовмаш», Украинским информационным центром «Наука, Техника, Технологии».

К началу работы конференции выпущены тезисы докладов, содержащие материалы по четырем направлениям: «Повышение качества и эффективности процессов сварки и родственных технологий», «Проблемы разработки и совершенствования технологий восстановления, упрочнения и нанесения покрытий», «Современные проблемы материаловедения в машиностроении», «Проблемы совершенствования подготовки кадров в условиях многоуровневой системы высшего образования».

Открыл конференцию ректор ПГТУ В.С. Волошин, который отметил значительные достижения в науке, полученные сотрудниками кафедры и сварочного факультета за указанный период, рассказал о задачах в области совершенствования подготовки кадров высшей квалификации.

На пленарном заседании были заслушаны доклады заведующего кафедрой ОиТСП д-ра техн. наук, проф. В. А. Роянова, декана сварочного факультета д-ра техн. наук, проф. С. В. Гулакова, заведующего кафедрой металлургии и технологии сварочного производства, д-ра техн. наук, проф. В. В. Чигарева, которые проинформировали о достижениях

кафедр и сварочного факультета. Интерес вызвали доклады д-ра техн. наук, проф. кафедры ОиТСП А. Д. Размышляева об особенностях дуговой наплавки проволокой под флюсом с воздействием управляющих магнитных полей, д-ра техн. наук, проф., заведующего кафедрой материаловедения ПГТУ Л. С. Малинова «Стали и чугуны различных структурных классов», на основе которых созданы эффективные наплавочные материалы, О. С. Лулева «Сварочное оборудование предприятия «Фрониус-Украина».

Отмечаемые на конференции юбилейные даты кафедр ОиТСП и сварочного факультета ПГТУ совпали с 70-летним юбилеем заведующего кафедрой ОиТСП проф. В. А. Роянова. Поздравление юбиляру от Президента академии наук Украины, директора ИЭС им. Е. О. Патона НАН Украины академика Б. Е. Патона зачитал главный конструктор института д-р техн. наук В. А. Лебедев.

С поздравлениями в адрес юбиляра выступили доктора технических наук, профессора, заведующие кафедрами ОиТСП: Н. А. Макаренко (ДГМА, г. Краматорск), М. Н. Брыков (ЗНТУ, г. Запорожье). Затем д-р техн. наук В. А. Лебедев представил интересный и содержательный доклад (совместно с д-ром техн. наук С. Ю. Максимовым) «Снижение энергозатрат и управление качеством шва при сварке в защитных газах с применением управляемой импульсной подачи электродной проволоки».

На конференции было представлено более 90 докладов известных ученых из США, России, Молдовы, Иордании, ИЭС им. Е. О. Патона, Запорожского национального технического университета, Донбасской государственной машиностроительной академии, Национального транспортного университета (г. Киев), Херсонского филиала Национального университета кораблестроения им. адмирала Макарова, Азовского морского института, а также других учебных заведений и предприятий Мариуполя и Украины, сотрудников сварочного факультета и студентов ПГТУ.

Все сообщения вызвали значительный интерес участников конференции, послужили активному обмену опытом при проведении научных исследований и активизации внедрения разработок на предприятиях Украины и стран СНГ, развитию и совершенствованию методики проведения исследований.





Сообщения, посвященные подготовке специалистов для сварочного производства, будут способствовать дальнейшему развитию учебного процесса на сварочных кафедрах.

Многие вопросы решались в рабочем порядке. Устанавливались деловые контакты между учеными и работниками производства, которые делились проблемами сварки, наплавки, напыления деталей и конструкций, подготовки специалистов-сварщиков. Участники конференции отметили высокий уровень организации и проведения работы конференции.

На заключительном пленарном заседании конференции администрация университета и сварочного факультета, а также сотрудники кафедры ОиТСП поблагодарили гостей за участие в юбилейной кон-

ференции, высказали надежду на дальнейшее сотрудничество.

На конференции были приняты решения, которые послужат дальнейшему развитию сварочной науки и техники, повышению качества подготовки специалистов в вузах Украины и СНГ. В этих решениях высказано пожелание организовать конкурсы для молодых ученых на лучшую научно-исследовательскую работу (с премированием за счет спонсоров, предложение С. Ю. Максимова) и рекомендовано через каждые пять лет проводить в ПГТУ такие международные конференции.

А. Д. Размышляев, д-р техн. наук

УДК 621.791:061.2/4

ПЕРВОЕ ЗАСЕДАНИЯ СОВЕТА КИТАЙСКО-УКРАИНСКОГО ИНСТИТУТА СВАРКИ им. Е. О. ПАТОНА

9 сентября 2011 г. в Институте электросварки им. Е. О. Патона НАН Украины (Киев) проведено первое заседание совета Китайско-украинского института сварки им. Е. О. Патона (КУИС). На нем с китайской стороны участвовали представители Департамента науки и техники провинции Гуандун, Правительства г. Гуанчжоу и Гуандунского генерального научно-исследовательского института промышленных технологий (ГГНИИ).

В процессе заседания совета КУИС рассмотрены следующие вопросы и приняты такие решения:

от имени рабочих групп по подготовке проектов и организационной структуры КУИС заслушаны и одобрены отчеты руководителей рабочей группы с украинской стороны доктора технических наук В. Н. Коржика, а с китайской — доктора технических наук Ян Юнцянь (Yang Yongqiang);

утверждены Положение и устав совета КУИС им. Е. О. Патона;

почетными председателями совета КУИС избраны Цао Цзяньлинь, заместитель министра Министерства науки и техники КНР и Б. Е. Патон, Президент НАН Украины, директор Института электросварки им. Е. О. Патона;

избран совет КУИС (от китайской стороны: Гонг Гопин (Gong Guoping) — доктор технических наук, заместитель директора Департамента науки и техники Правительства провинции Гуандун; Цю Сяньян (Qiu Xianyang) — профессор, директор ГГНИИ; Чжан Десунь (Zhan Decun) — доктор технических наук, заместитель директора Департамента науки и информации Правительства г. Гуанчжоу; Лю Мин (Liu Min) — профессор, заместитель директора ГГНИИ; Ден Вейдун (Deng Weidong) — профессор, начальник отдела технологии управления ГГНИИ; от украинской стороны (ИЭС им. Е. О. Патона):

Л. М. Лобанов, академик НАН Украины, заместитель директора по науке; И. В. Кривцун, член-корреспондент НАН Украины, заместитель директора по науке; Б. В. Юрлов, кандидат технических наук, заместитель директора по маркетингу и экономике; Г. С. Маринский, доктор технических наук, начальник отдела сварочных и родственных технологий в медицине и экологии; С. В. Анохин, доктор технических наук, начальник отдела физико-металлургических проблем сварки титановых сплавов и диффузионной сварки металлических материалов.

Председателем совета КУИС избран И. В. Кривцун, заместителем председателя совета КУИС — Гонг Гопин (Gong Guoping).

Избран секретариат совета КУИС (секретарь совета Цэн Лу (Zeng Lu) — начальник отдела научно-технического сотрудничества Департамента на-



Подписание Положения о Китайско-украинском институте сварки им. Е. О. Патона. Слева направо: Чжан Десунь (Zhan Decun) — зам. директора Департамента науки и информации Правительства г. Гуанчжоу; Гонг Гопин (Gong Guoping) — зам. директора Департамента науки и техники Правительства провинции Гуандун; академик Б. Е. Патон — Президент НАН Украины, директор Института электросварки им. Е. О. Патона; Цю Сяньян (Qiu Xianyang) — директор ГГНИИ