

Тема работы: «Исследование механических и служебных свойств сварных соединений спеченых титановых сплавов с проектированием участка».

За разработку новейших экспериментальных методик:

– магистрант Игнатов Валентин Александрович (Белорусско-Российский университет), научный руководитель доцент Болотов С. В. Тема работы: «Разработка и исследование информационно-измерительной системы для сертификации испытаний оборудования для дуговой сварки».

По окончании конкурса ее организаторы выразили благодарность руководству ЧАО «НКМЗ» в лице главного инженера А. И. Волошина, главному сварщику В. А. Беликскому и зам. главного сварщика А. Е. Мерзлякову за вклад в обеспечение хороших условий проведения конкурса и выразили надежду на дальнейшее сотрудничество при подготовке специалистов и проведении подобных конкурсов.

Н. А. Макаренко

В МЕЖДУНАРОДНОМ ИНСТИТУТЕ СВАРКИ

С 15 по 19 января 2018 г. в Париже проходил промежуточный съезд Международного института сварки. В его работе приняли участие около 200 делегатов из 50 стран — членов МИС. Программа включала рабочие собрания групп и комиссий, входящих в состав института. Также состоялось очередное заседание редколлегии журнала «Welding in the World». Были проведены совещания руководящих советов Международного комитета по аккредитации (IIW/EFW-IAB) и Комитета технического управления (IIW-TMB). В роли принимающей организации традиционно выступил Институт сварки Франции.

Основное время было отведено работе Международного комитета по аккредитации. Его основная деятельность связана с разработкой, внедрением и совершенствованием программ обучения и аттестации сварочного персонала разных уровней, а также процедурами сертификации персонала и производства. Активное участие в его работе принимают представители учебных и аттестационных заведений, а также центров по сертифика-



ции из разных стран. В рамках работы комитета прошли заседания рабочих групп А «Образование, обучение и квалификация» и В «Внедрение и аккредитация», в ходе которых обсуждались вопросы пересмотра программ подготовки персонала различных уровней, требований к кандидатам на обучение и преподавателям. Также были



заслушаны результаты проверок, проведенных за последние полгода командой аудиторов под руководством Т. Джессопа (Великобритания). В ходе заседания рабочей группы В Уполномоченному органу по аттестации персонала в Украине — ДП МУАЦ ИЭС им. Е. О. Патона — были вручены лицензии Международного института сварки и Европейской федерации сварки на последующие 5 лет.

Состояние собрание, посвященное особенностям работы гармонизированной базы — интернет-ресурса с наборами вопросов для проведения письменных экзаменов. На сегодня использование базы обязательно только для аттестации Международных сварщиков и координаторов сварочных работ, однако в дальнейшем планируется проведение таких экзаменов для всех категорий персонала. Это обеспечит гармонизацию не только учебного процесса, но и самой процедуры аттестации. Требования к наборам вопросов зафиксированы в руководящих документах МИС и учитывают не только длительность экзамена и указанные в учебной программе ожидаемые результаты, но и соотношение учебных часов по тому или иному разделу с количеством и уровнем сложности относящихся к нему вопросов. В настоящее время идут работы по гармонизации не только теоретической части экзамена, но и практической. Так, к примеру, разрабо-

таны и в ближайшее время будут изготовлены пластиковые образцы для инспекторов. В разработке и отладке базы принимают активное участие представители Украины, что неоднократно было отмечено руководителями рабочих групп.

Наиболее весомым результатом работы групп, имеющих отношение к обучению персонала, стало завершение проекта ManuMobile, направленного на гармонизацию программ обучения Международных инженеров, технологов и специалистов по сварке с Европейским уровнем квалификаций. Теперь все разделы программы имеют эквивалент в кредитах ECTS, что позволит частично внедрять ее в учебных заведениях.

Летом 2010 г. в ходе 63-й Ежегодной ассамблеи Международного института сварки было предложено создать Общее собрание членов Международного комитета как орган по аккредитации с целью усиления роли национальных делегаций в его деятельности, вплоть до выборов членов руководящего совета. Очередное заседание Общего собрания было проведено в ходе январского съезда МИС. В 2018 г. на собрании присутствовал президент Международного института сварки Д. Луциано. Он выступил с презентацией новой стратегии развития Международного института и возможного вклада его в разработку организаций — членов МИС.

16 - 18 October 2018

Fair and Exhibition Centre
expoSilesia
www.exposilesia.pl

60th
International
Welding Conference
Organizer:
Institute of Welding

ExpoWELDING
IWS

International Welding Fair

ul. Braci Mieroszewskich 124 | 41-219 Sosnowiec | expowelding@exposilesia.pl

МАК Международная Ассоциация «Сварка» (г. Киев) организует участие украинских компаний на коллективном стенде в международной сварочной выставке «ExpoWELDING 2018», г. Sosnowiec, Польша, 16-18 ноября 2018 г. Выставка проводится один раз в два года и является крупнейшей сварочной выставкой в Восточной Европе. По вопросам участия в выставке «ExpoWELDING 2018» на коллективном стенде просьба обращаться: тел./факс: (38044) 200-82-77, 200-81-45, E-mail: journal@paton.kiev.ua. Статья, посвященная выставке «ExpoWELDING 2016» и участию в ней украинских компаний на коллективном стенде опубликована в журнале «Автоматическая сварка» № 12, 2016, стр. 63-67 и находится в открытом доступе по ссылке: <http://patonpublishinghouse.com/as/pdf/2016/as201612part.pdf>.