

## МЕЖДУНАРОДНЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

18–20 июня 2019 г. в Гомеле в отеле «Турист» состоялся научно-практический семинар на тему «Сварочные материалы: состояние и перспективы». В семинаре приняли участие руководители и ведущие специалисты частных предприятий-производителей сварочных материалов, производители и поставщики технологического оборудования и сырьевых материалов для производства покрытых электродов, порошковых проволок и лент, представители Московского отделения шведского концерна «ЭСАБ», а также ряда новых компаний, занимающихся малым и средним бизнесом.

Число участников из России, Украины, Беларуси составило около 60 человек. Семинар был организован ассоциацией «Электрод», Институтом электросварки им. Е.О. Патона, ЧАО «ПлазмаТек» (Украина) и Светлогорским заводом сварочных электродов (Беларусь).

Открыла семинар президент Ассоциации Е.А. Палиевская (ООО «Техпром»). Она отметила весомый вклад ассоциации «Электрод» в укрепление научно-технических связей специалистов, работающих в области производства сварочных материалов, специализированного оборудования и сырья, пожелала участникам продуктивной работы.

До начала технической части программы семинара с приветствиями выступили заместитель председателя Светлогорского райисполкома А.А. Магазинчиков, директор Светлогорского завода сварочных электродов А.О. Мельник и глава администрации государственного учреждения «Администрация свободной экономической зоны «Гомель-Ратон» А.И. Ежова.

На семинаре было представлено 15 докладов. Среди них доклад «Развитие производства сварочных материалов на ЧАО «ПлазмаТек», Ю.Н. Омельчук (ЧАО «ПлазмаТек»), «Мировой и региональные рынки сварочных материалов: состояние и перспективы», д-р техн. наук В.Н. Липодаев (ИЭС им. Е.О. Патона), «Опыт Ижорского завода по изготовлению, применению и улучшению электродов УОНИ-13», акад. МАРЭ И.М. Лившиц (ОАО «Ижорские сварочные материалы»), «Жидкое стекло — основной компонент в производстве электродов (свойства и применение)», канд. техн. наук Н.В. Скорина (ИЭС им. Е.О. Патона), «Сварка бронзовой монументальной и городской скульптуры», д-р техн. наук З.А. Сидлин (ООО



«Техпром»), «Порошковые ленты. Технология и оборудование для износостойкой наплавки», А.П. Ворончук (ИЭС им. Е.О. Патона), «Сотрудничество с обществами по сертификации — один из путей повышения качества выпускаемой продукции», В.Н. Упырь (ООО «ТМ.Велтек»), «Определение возможности использования мелкодисперсных порошковых модифицирующих материалов в покрытии электродов для дуговой сварки», Д.И. Якубович (Беларусско-российский ун-т) и другие.

Большой интерес вызвали презентации Е. Нагая (Польский ин-т сварки) «Вопросы сертификации сварочных материалов в Польше и странах ЕС», А.Н. Алимова (ООО «Вита-Полис»), «Производство сварочных проволок», представленные В.Н. Липодаевым.

К началу работы семинара ее организаторами был издан сборник тезисов. Он включал тезисы по всем заслушанным презентациям. Участники семинара были ознакомлены также со сборником докладов международной конференции «Материалы для сварки, наплавки, нанесения покрытий и 3D-технологий» (4–5 июня 2019 г., г. Киев, ИЭС им. Е.О. Патона).

В целом обсуждаемые на семинаре в Гомеле доклады вызвали живой интерес и сопровождались многочисленными вопросами.

В продолжение работы семинара на следующий день его участники посетили предприятие «Светлогорский завод сварочных электродов». Это — традиция. При проведении конференции или семинара участники имеют возможность оз-



накомиться с организацией производства материалов на предприятии, выступающим организатором мероприятия.

Светлогорский завод сварочных электродов — крупнейший в Беларуси и один из крупнейших производителей покрытых электродов на территории СНГ. Светлогорскому заводу есть чем гордиться, а его сотрудникам есть, что показать. Сегодня это предприятие — пример правильного руководства и многократной отдачи. В 2010 г., когда Светлогорский завод только вошел в состав группы компаний «ПлазмаТек», на предприятии было произведено около 600 т сварочной продукции, а сегодня эта цифра составляет более 20 тыс. т в год. По самым скромным подсчетам, предприятие охватывает 30 % всего белорусского рынка, его продукцией пользуются такие промышленные гиганты, как МАЗ, Гомсельмаш, МТЗ и другие.

«Самое главное — качество!» Такой девиз взяли на вооружение на Светлогорском заводе сварочных электродов и подтверждают его из года в год. Благодаря этому продукция пользуется огромным спросом за рубежом — более 90 % ее идет на экспорт.

— У нас большие планы на будущее, — рассказывает Александр Мельник, директор ООО «Светлогорский завод сварочных электродов». — Уже есть возможность нарастить объемы производства на 30 % и это не предел. Планируем открывать новые линии в новом, более просторном помещении. Также «Светлогорский завод сварочных электродов» будет являться учредителем аналогичного предприятия в Узбекистане.

Сегодня на заводе трудится 465 человек. Работа нелегкая, но условия вполне комфортные, и у сотрудников есть возможность заработать гораздо больше, чем в среднем по району. Так что уходить отсюда никто не торопится, а вот желающие поступить на работу проходят многоуровневую проверку. За последние девять лет создано более трехсот новых рабочих мест, а по итогам за 2018 г. объемы производства предприятия в 8 раз превосходят все вместе взятые объемы производства сварочной продукции нашей страны. С 2016 г. «Светлогорский завод сварочных электродов» является крупнейшим экспортером в Российскую Федерацию.

Участники семинара с большим интересом детально ознакомились с передовым опытом предприятия. На деловом ужине, состоявшемся в ходе работы семинара, ее участники смогли в неформальной обстановке обсудить различные аспекты такого непростого производства, как выпуск сварочных и наплавочных материалов, обговорить пути эффективного сотрудничества, наметить планы на будущее.

Особо следует подчеркнуть большое радушие, оказанное участникам организаторами семинара с белорусской стороны. Они сделали многое, чтобы обеспечить комфортную работу семинара, оставить самые светлые впечатления от пребывания на белорусской земле.

Они сделали многое, чтобы обеспечить комфортную работу семинара, оставить самые светлые впечатления от пребывания на белорусской земле.

Особо следует подчеркнуть большое радушие, оказанное участникам организаторами семинара с белорусской стороны. Они сделали многое, чтобы обеспечить комфортную работу семинара, оставить самые светлые впечатления от пребывания на белорусской земле.

Е.А. Палиевская, В.Н. Липодаев