



ТЕРМООБРАБОТКА

ВОСЬМАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА

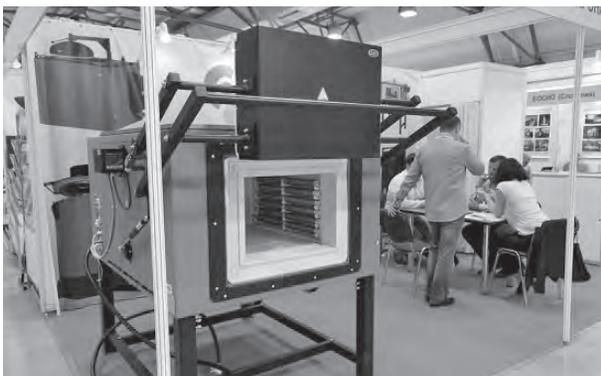
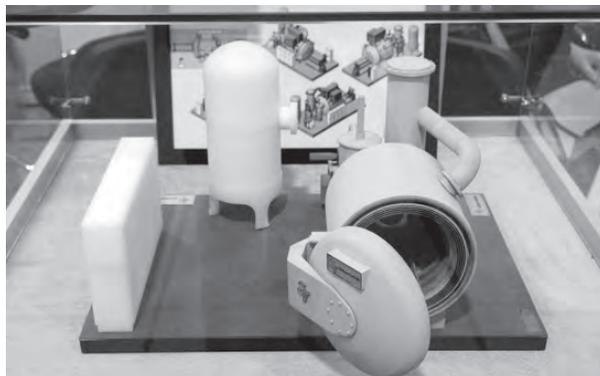
9–11 сентября 2014 г. в ЦВК «Экспоцентр» на Красной Пресне в Москве успешно прошла восьмая международная специализированная выставка «Термообработка-2014», организатором которой традиционно выступает выставочная компания «Мир-Экспо» при поддержке Международной федерации термообработки и модифицирования поверхности (IFHTSE), а также Российского общества металловедения и термообработки (РОМуТ).

На выставке были представлены технологии и оборудование для термообработки металлов от 91 экспонента из 16 стран мира: России, Украины, Беларуси, Германии, Италии, Франции, КНР, Австрии, Израиля, Швеции, Швейцарии, Словении, Румынии, Польши, Чешской Республики, Литвы. Общая площадь выставки составила 2714 кв. м.

Традиционно в выставке принимали участие ведущие российские и зарубежные компании: Ipsen, SMS Elotherm, Атлант, Schmetz, BMI, Термохим, Mesa, ALD Vacuum Technologies GmbH, Накал, SOLO Swiss Group, Финвал, PVA TePla AG, Rubig, Воткинский завод термического оборудования, Sandvik, Seco/Warwick Group, ЗАО МИУС, Electrotherm, Новатест, Снол-терм, Череповецкий литейно-механический завод, СМК, Термосвар и т.д. Общее количество участников в 2014 г. по сравнению с предыдущим годом увеличилось на 23 %.

Посетители выставки могли ознакомиться с разработками и технологиями по следующим направлениям:

- нагревательные электрические печи (камерные, шахтные, проходные, с выкатным полом);
- термическое и химико-термическое оборудование для закалки, упрочнения (газовая цементация, закалка, отпуск), карбонитрирования, нитрокарбурирования, азотирования, оксидирования, отжига, отпуска, глубокого охлаждения;
- индукционное оборудование: установки и печи. Преобразователи частоты и трансформаторы для установок индукционного нагрева;
- лабораторные муфельные печи и сушильные шкафы;
- оборудование для вакуумной термообработки: вакуумные насосы, вакуумметры, вакуумные затворы и клапаны, регуляторы расхода



газа, вакуумные напылительные системы, термошкафы и вакуумные печи;

- сварочное оборудование;
- промышленные моечные машины и линии;
- газовые и жидкотопливные горелки, системы газоснабжения и автоматизации. Импульсные системы управления горелками. Шкафы управления печами;

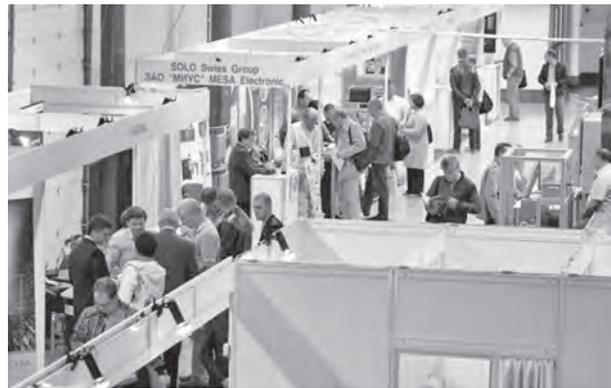
■ отливки из жаропрочной стали. Оснастка для термического оборудования: поддоны, корзины, реакционные и радиантные трубы, реторты, ролики и т. д. для всех типов печей (камерные, толкательные, шахтные, LPC, вакуумные), в том числе для мусоросжигательных печей;

■ огнеупорные смеси, бетоны. Теплоизоляция (в том числе не содержащая асбест) и пожарозащита;

■ смазочные материалы и технические жидкости. Технологии по очистке и регулированию температуры промышленных жидкостей. Системы охлаждения;

■ оборудование для исследования свойств материалов, неразрушающий контроль: твердометры, оборудование для пробоподготовки, для механических испытаний, спектрометры, пирометры;

■ комплексные решения по измерению температуры, контролю и автоматизации термообработки металлов в печах;



■ изделия из графита, углеродного войлока и углерод-углеродных композитов для высокотемпературного оборудования.

В рамках выставки проходила очередная конференция «Инновационные технологии в термообработке», которая собрала широкую аудиторию слушателей. Вниманию присутствующих было представлено более 20 докладов.

Выставка «Термообработка-2014» получила очередное официальное свидетельство о прохождении международного выставочного аудита, проведенного Российским союзом выставок и ярмарок. По результатам аудита за весь период работы выставки ее посетили 2220 специалистов. Это руководители и специалисты производственных предприятий металлургической, авиационно-космической, машиностроительной, оборонной отраслей, а также других промышленных предприятий, исследовательских и образовательных учреждений.

Организаторы начали прием заявок на участие в выставке «Термообработка-2015» и конференции, которые пройдут 15–17 сентября 2015 г. В связи с ежегодным ростом количества участников и увеличением площадей выставка будет проводиться в более просторном зале 1 павильона 7 ЦВК «Экспоцентр». Ознакомиться с актуальной планировкой и предварительным списком участников на 2015 г., забронировать стенд, а также увидеть фото- и видеотчет о выставке 2014 г. можно на официальном сайте мероприятия: www.htexporus.ru. ■

