

УДК 621.59(075.8)

Г.К. ЛавренченкоУкраинская ассоциация производителей технических газов «УА-СИГМА», а/я 271, г. Одесса, Украина, 65026
e-mail: uasigma@paco.net

РОСТ ИНТЕРЕСА К КРИОГЕННОМУ ОБОРУДОВАНИЮ И НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

В Москве 13-16 ноября 2007 г. была проведена VI-ая международная специализированная выставка «Криоген-Экспо 2007». Организатор выставки — компания «Мир-Экспо». Основные цели выставки — ознакомление посетителей с достижениями в области криогенной техники; создание условий для участников выставки, способствующих налаживанию деловых контактов и партнерских отношений. Выставка более полно отразила состояние и хорошие перспективы развития отрасли криогенного и кислородного машиностроения, рост интереса к внедрению низкотемпературных технологий. По сравнению с предыдущей выставкой на 40 % увеличилось количество участников и общая площадь выставки. Экспозиция выставки дала полное представление о развитии и успехах криогеники. Выставку посетили многочисленные специалисты, представлявшие промышленные предприятия, научно-технические организации, исследовательские и учебные институты. Одновременно с выставкой была проведена научно-практическая конференция «Криогенные технологии и оборудование. Перспективы развития».

Ключевые слова: Криогенная техника. Низкотемпературные технологии. Воздухоразделительная установка. КЦА-установка. Кислород. Азот. Криогенные насосы. Хранение криопродуктов. Инертные газы. Криогенное оборудование. Маркетинг.

G.K. Lavrenchenko

GROWTH OF INTEREST TO CRYOGENIC EQUIPMENT AND LOW-TEMPERATURE TECHNOLOGIES

The VI-th international specialized exhibition «Cryogen-Expo 2007» from November, 13 till November, 16, 2007 has been carried out in Moscow. The organizer of an exhibition is company «World-Expo». The basic purposes of an exhibition is acquaintance of visitors with achievements in area of cryogenic engineering; creation the conditions for the participants of an exhibition promoting to adjustment of business contacts and partner relations. The exhibition has more full reflected a condition and good prospects of development of branch of cryogenic and oxygen mechanical engineering, growth of interest to introduction of low-temperature technologies. In comparison with the previous exhibition the quantity of participants and the general area of an exhibition has increased on 40 %. The exposition of an exhibition has given full representation about development and successes of cryogenics. An exhibition has visited numerous experts representing the industrial enterprises, the scientific and technical organizations, research and educational institutes. At the same time was stipulated an scientific-practical conference «Cryogenic technologies and the equipment has been stipulated. Prospects of development».

Keywords: Cryogenics. Low-temperature technologies. Air separation plant. PSA-unit. Oxygen. Nitrogen. Cryogenic pumps. Storage of cryoproducts. Rare gases. Cryogenic equipment. Marketing.

1. ВВЕДЕНИЕ

В Москве 13-16 ноября 2007 г. на территории ВВЦ состоялась VI-ая международная специализированная выставка «Криоген-Экспо». Её организатор

— выставочная компания «Мир-Экспо». Проведению выставки содействовали Международный институт холода (МИХ), Международная академия холода (МАХ), Московский центр внедрения достижений науки и техники «Москва» и Украинская ассоциация производи-

© Г.К. Лавренченко