

Г.К. Лавренченко

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

ЧТО СДЕРЖИВАЕТ БОЛЕЕ ШИРОКОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНОГО ГАЗА КАК МОТОРНОГО ТОПЛИВА?

В Киеве 16-18 июня 2010 г. состоялись десятый международный газовый бизнес-форум и выставка «Мир сжиженных и сжатых газов-2010». Организатор выставки — киевская компания «МЭДВИН». Мероприятие собрало более 50-ти компаний из 10-ти стран мира. Оно показало, что в Украине имеется ёмкий рынок газового топлива и необходимого оборудования, сегменты которого занимают как отечественные, так и зарубежные производители. На выставке перед павильоном демонстрировалось крупногабаритное оборудование. Многие компании предлагали современные комплекты и соответствующие услуги для переоборудования автомобилей под СУГ или КПП; электронику для автомобилей; газобаллонное оборудование; заправочные станции для СУГ; компрессоры и автомобильные газонаполнительные компрессорные станции (АГНКС). Выставка и бизнес-форум будут способствовать более широкому использованию газа как моторного топлива, формированию рынка высококачественного оборудования и услуг в этой сфере.

Ключевые слова: Сжиженный углеводородный газ (СУГ). Природный газ (ПГ). Компримированный природный газ (КПП). Сжиженный природный газ (СПГ). Автомобильный транспорт. Баллон. Компрессор. Альтернативное топливо. Автомобильная газонаполнительная компрессорная станция (АГНКС).

G.K. Lavrenchenko

WHAT DOES RESTRAIN THE WIDER USE OF NATURAL GAS AS A MOTOR FUEL?

A tenth international gas business-forum and exhibition «World of liquefied and compressed gases-2010» took place in Kiev on June, 16-18. An organizer of exhibition is the Kyiv company «MEDVIN». The event attracted more than 50 companies from 10 countries worldwide. It showed that in Ukraine there is a capacious market of gas fuel and necessary equipment the segments of which are occupied by both home and foreign producers. The exhibition front of the pavilion demonstrated bulky equipment. Many companies offer modern suites and related services for the conversion of automobiles to LPG or CNG, electronics for cars, compressed-gas equipment, filling stations for LPG, compressors and NGV filling stations (CNG). The exhibition and business forum will promote greater use of gas as motor fuel, the formation of the market high-quality equipment and services in this area.

Keywords: Liquefied petroleum gas (LPG). Natural gas (NG). Compressed natural gas (CNG). Liquefied natural gas (LNG). Automobile transport. Cylinder. Compressor. Alterna-

1. ВВЕДЕНИЕ

В Киеве 16-18 июня 2010 г. состоялись десятый международный газовый бизнес-форум и специализированная выставка «Мир сжиженных и сжатых газов-2010» [1]. К выставке был специально приурочен семинар, посвящённый проблемам газовых и, вообще, альтернативных видов топлива.

Выставка, проводившаяся в современном выставочном центре «КиевЭкспоПлаза», собрала многочисленных специалистов из Украины и других стран,

занимающихся преимущественно изготовлением и продажей различного оборудования для перевозки, хранения и использования в промышленности, на транспорте и в быту сжиженного углеводородного газа (СУГ), например, смесей пропан-бутан, а также сжатого природного газа (КПП). Вместе с тем, на выставке практически не были представлены компании, производящие оборудование для криогенных технологий, например, связанных с использованием сжиженного природного газа (СПГ) в качестве эффективного и универсального энергоносителя.