

УДК 536.483; 621.59(075.8)

**Г. К. Лавренченко**, доктор техн. наук

ООО «Институт низкотемпературных энерготехнологий», а/я 188, г. Одесса-26, Украина, 65026

e-mail: lavrenchenko.g.k@gmail.ru

ORCID: http://orcid.org/0000-0002-8239-7587

## УЛУЧШЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СПЕЦИАЛИСТОВ

*Начинается 15-ый год издания журнала «Технические газы». По случаю этого события подводятся итоги деятельности редколлегии журнала. Показано, как развивался и совершенствовался журнал, который занимается информационным обслуживанием глобальной отрасли низкотемпературных технических газов. Отмечается рост рейтинга журнала, повышение интереса к его публикациям. Сформулированы цели и задачи по выведению журнала на новый более высокий уровень.*

**Ключевые слова:** Журнал «Технические газы». Глобальная отрасль низкотемпературных технических газов. Редколлегия. Рейтинги.

**G.K. Lavrenchenko**, Doctor of Technical Sciences

## IMPROVEMENT OF INFORMATION SUPPORT SPECIALISTS

*Begins 15th year of publication of the journal «Industrial Gases». On the occasion of this event summarizes the activities of the editorial board. It has been shown how the journal, that deals with information service of global branch of low-temperature technical gases, was developed and improved. The journal rating rise and increase of an interest to its publications is emphasized. The objectives and tasks to place the journal at a new higher level have been formulated.*

**Keywords:** Journal «Technical gases». Global branch of low-temperature technical gases. Editorial board. Rating.

### 1. РОЖДЕНИЕ ЖУРНАЛА

В начале настоящего столетия предприятия, производящие и использующие технические газы, а также выпускающие различное для этих целей криогенное оборудование, остро нуждались в современной информации по профилю их деятельности. Поэтому специалисты, занятые в этой сфере, с интересом отнеслись к появлению нового журнала «Технические газы». Его организатором и издателем стала Украинская ассоциация производителей технических газов «УА-СИГМА», созданная на рубеже веков.

Журналу вначале отводилась роль издания, которое должно было информационно обеспечивать, в основном, членов Ассоциации [1].

С развитием Ассоциации, увеличением количества её корпоративных членов журнал постепенно преобразовался в издание для более широкого круга специалистов, которые, во-первых, трудились на заводах отрасли кислородного и криогенного машиностроения, во-вторых, производили продукты разделения воздуха, используя изготавливаемые в отрасли воздуходелительные установки, и применяли их в разнообразных технологиях, в-третьих, занимались газовым бизнесом.

На журнал стали обращать внимание и участники организуемых нами ежегодных международных семинаров, прежде всего, посвященных обсуждению вопросов повышения эффективности и безопасности производств продуктов разделения воздуха. Причём в журналах выпусков 2001-2004 гг., — а они, как известно, издавались ежеквартально, — преимущественно публиковались оформленные в виде статей доклады

специалистов, с которыми они выступали на семинарах.

Накопленный опыт, а также понимание того, что журнал состоялся, позволили по ряду показателей поднять его на достаточный уровень.

### 2. ПЕРИОД СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ЖУРНАЛА

Он начался с того, что с 2005 г. его ежегодно стали издавать в количестве шести выпусков. Кроме того удалось увеличить его объём до 72-ух страниц.

На этом этапе деятельности Ассоциации ею были установлены контакты с предприятиями, на которых используются низкотемпературные технологии с применением таких газов, как аммиак, диоксид углерода, метан и другие углеводороды. Ассоциация заинтересованно отнеслась к решаемым на этих предприятиях задачам повышения эффективности и безопасности реализуемых технологий. В связи с этим объектом деятельности Ассоциации стала глобальная отрасль низкотемпературных технических газов (НТГ), представленная такими известными и уже сложившимися отраслями, как криогенное, кислородное, углекислотное, холодильное, компрессорное, химическое и энергетическое машиностроение [2].

Расширение спектра решаемых Ассоциацией задач вызвало изменения и в структуре, и содержании журнала. Это нашло отражение и в девизе журнала, который обобщенно более полно раскрывал его направленность: «*Всё о низкотемпературных технических газах и продуктах разделения воздуха в одном журнале*».