

ПОСВЯТИВШИЙ СЕБЯ СОЗДАНИЮ КРИОГЕННЫХ СИСТЕМ (к 60-летию Олега Максимовича Попова)

Криогенное машиностроение относят к специальной и очень важной отрасли промышленного производства. Создаваемые в ней криогенные системы незаменимы в ряде областей современной техники и фундаментальной науки. Приятно сознавать, что Россия относится к небольшому числу государств, которые в состоянии производить весь спектр оборудования для реализации эффективных криогенных технологий.

Известным предприятием в этой отрасли является ОАО «НПО Гелиймаш». Недавно оно в связи с 75-летием удостоилось благодарности президента РФ «За заслуги в развитии машиностроения и внедрения криогенных технологий». За всем этим, конечно, — труд и предыдущих поколений сотрудников, и нынешнего коллектива предприятия. Каждый из них, безусловно, внёс посильный вклад в отмеченную благодарностью созидательную деятельность предприятия.

Заметное влияние на успешное развитие ОАО «Гелиймаш» ни один десяток лет оказывает Олег Максимович Попов, который с 1972 г. после окончания Московского физико-технического института по специальности «Физика твёрдого тела» постоянно трудится на нём. С 1989 г. он — первый заместитель генерального директора по научной и конструкторской работе, а с 2001 г. О.М. Попов — первый заместитель генерального директора — директор НИИ гелиевой техники — крупного подразделения, входящего в состав объединения.

За время работы в ОАО «НПО Гелиймаш» он руководил и принимал непосредственное участие во многих разработках, выполняемых предприятием и связанных с созданием новых образцов криогенной техники: криогенного гелиевого ёмкостного оборудования, криогенных гелиевых установок и систем криогенного обеспечения на их базе, криогенных установок для ожижения водорода, систем заправки наземных стартовых комплексов, специальных криостатов для обеспечения работы СП-устройств и охлаждения ИК-приёмников, азотных систем охлаждения для автомобильного и железнодорожного транспорта, систем хранения биопродуктов, криогенного оборудования для получения сжиженного природного газа и использования его в качестве моторного топлива.

О.М. Попов — авторитетный специалист и учёный, что признается и коллегами, и научно-техниче-



ской общественностью. Он — кандидат технических наук, член комиссии А2 Международного института холода, действительный член Международной академии холода, автор более 50-ти научных публикаций.

Его труд по достоинству отмечен многими наградами, в том числе Знаком федерации космонавтики РФ «Заслуженный создатель космической

техники».

Украинская ассоциация производителей технических газов практически с первых месяцев своего существования тесно сотрудничает с ОАО «НПО Гелиймаш» в рамках подписанного сторонами «Генерального соглашения о совместной деятельности». Поэтому нам хорошо видно поистине впечатляющее

развитие предприятия. Его специалисты регулярно публикуются в издаваемом Ассоциацией журнале «Технические газы», посещают проводимые нами международные семинары. В работе одного из таких семинаров (19-23 мая 2008 г., Одесса), где обсуждались актуальные проблемы совершенствования систем производства компримированного и сжиженного природного газа, принял участие и О.М. Попов вместе с ведущими специалистами предприятия. Перед участниками семинара он выступил с докладом, в котором сообщалось о работах ОАО «НПО Гелий-



Выступление О.М. Попова с докладом на II-ом международном семинаре по проблемам совершенствования систем производства компримированного и сжиженного природного газа (г. Одесса, 21 мая 2008 г.)

маш» по созданию СПГ-установок, криобаков и мн. другого, формирующего инфраструктуру производства и применения сжиженного природного газа в качестве эффективного криогенного топлива различных видов транспорта: легковые и грузовые автомобили, автобусы, тракторы, магистральные тепловозы. Доклад вызвал большой интерес у специалистов, оргкомитет вручил О.М. Попову диплом за высокий уровень проводимых под его руководством исследований и внедрение создаваемого на предприятии оборудования.

В связи с 60-летием коллеги, партнеры, друзья, коллектив Украинской ассоциации производителей технических газов и редакция журнала «Технические газы» поздравляют Вас, уважаемый Олег Максимович, с юбилеем. Желаем Вам дальнейших успехов в создании и внедрении оборудования для реализации перспективных криогенных технологий. Крепкого Вам здоровья и всяческих благ!