



Страницы истории Международной академии холода

*Академик МАХ, канд. техн. наук Ю. А. ЛАПТЕВ
главный ученый секретарь МАХ*

В 1991 г. участники Международной научно-технической конференции, посвященной 60-летию Санкт-Петербургского технологического института холодильной промышленности (СПбТИХП), решили, что в сложное для государстве время необходимо объединить свои усилия для предотвращения стагнации и дальнейшего развития низкотемпературной техники и пищевых технологий в России, создав единую общественную организацию.

В апреле следующего года в Санкт-Петербурге собралась инициативная группа, в которую вошли *А. М. Архаров, А. В. Бараненко, В. Б. Галежа, И. Е. Дудкин, Б. А. Иванов, О. П. Иванов, М. П. Кузьмин, В. Е. Куцакова, Б. Н. Максимов, А. А. Мальшев, И. И. Орехов, Л. С. Тимофеевский, В. Н. Филаткин, О. Б. Цветков* и др. Было принято решение организовать Академию холода.

15 апреля 1993 г. состоялось учредительное собрание, на котором первым президентом Академии холода избран ректор СПбТИХП профессор *Орехов И. И.* Тогда же был принят устав Академии и избран ее Президиум. Штаб квартирой Академии стал СПбТИХП (ныне Институт холода и биотехнологий Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики). 15 июня 1993 г. Министерство юстиции Российской Федерации зарегистрировало Академию холода в качестве межрегиональной общественной организации (свидетельство регистрации № 1768).

27 апреля 1994 г. в Санкт-Петербурге состоялось первое Общее годичное собрание Академии. В Академию был избран 181 член, в том числе — 20 иностранных и 14 почетных членов. Были образованы два региональных отделения: Московское и Санкт-Петербургское. Тогда же были приняты первые коллективные члены Академии.

27 февраля 1995 г. в Украине было зарегистрировано Украинское национальное отделение, председателем которого долгое время был академик *И. Г. Чумак* (ныне академик *М. Г. Хмельнюк*).

22 мая 1995 г. в Министерстве юстиции России Академия холода получила статус Международной академии холода.

В развитие международного статуса Академии в 2001 г. было образовано Балтийское межнациональное отделение МАХ (председатель — академик *Ю. А. Пертен*), в 2007 г. — Представительство МАХ в Республике Беларусь (председатель — академик *Б. Д. Тимофеев*), в 2010 г. — Представительство МАХ в Казахстане (председатель — академик *А. П. Цой*).

В настоящее время Международная академия холода насчитывает в своем составе 12 региональных отделений по России: Астраханское, Воронежское, Восточно-Сибирское (со штаб-квартирой в Красноярске), Дальневосточное (г. Владивосток), Калининградское, Карельское (г. Петрозаводск), Кузбасское (г. Кемерово), Московское, Омское, Санкт-Петербургское, Северо-Кавказское (г. Махачкала), Татарское (г. Казань).

В 1999 г. была подготовлена новая редакция Устава МАХ, а затем Академия успешно прошла перерегистрацию и получила Свидетельство о регистрации Общественного объединения «Международная академия холода» № 2725 от 28 мая 1999 г.

В 2000 г. Президентом МАХ стал ректор Санкт-Петербургского государственного университета низкотемпературных и пищевых технологий, академик *Александр Владимирович Бараненко* (ныне — директор Института холода и биотехнологий СПбНИУ ИТМО). Вице-президентами Академии являются академики *Г. А. Белозеров, Б. А. Иванов* и *О. Б. Цветков*. Генеральный директор МАХ — академик *А. А. Мальшев*, главный ученый секретарь — академик *Ю. А. Лаптев*. В бюро Президиума Академии входит также председатель Московского регионального отделения академик *Архаров А. М.*

Научные интересы членов Академии нашли отражение в названиях 14 секций МАХ, которые охватывают основные направления деятельности Академии: холодильные машины и системы низкопотенциальной энергетики, холодильные установки, холодильный транспорт, криогенная техника и сжиженные природные газы, машины, аппараты и системы кондиционирования, теоретические основы холодильной и криогенной техники, холодильное машиностроение, технологии пищевых продуктов и холодильных производств, процессы и агрегаты пищевых производств, прикладная биотехнология, криомедицина, экология и мониторинг окружающей среды, экономика, материаловедение, механика и прочность при низких температурах, альтернативные способы охлаждения, полярные системы и мерзлотоведение. Руководят секциями ведущие ученые в соответствующих областях знаний.

Перечень городов России, не вошедших в региональные отделения, но в которых живут и находят приложение своих сил члены МАХ, весьма широк: Благовещенск, Брянск, Великие Луки, Великий Новгород, Владимир, Волгоград, Волжск, Воркута, Екатеринбург, Железногорск, Иркутск, Калуга, Киров, Краснодар, Красноярск, Курган, Мурманск, Набережные Челны, Новосибирск, Ногинск, Орел,

Оренбург, Орехово-Зуево, Пенза, Пермь, Подольск, Рязань, Самара, Саранск, Саратов, Сочи, Ставрополь, Тверь, Тольятти, Тува, Тюмень, Уренгой, Улан-Удэ, Уфа, Хабаровск, Черкесск, Чита, Якутск и др.

На 24 апреля 2012 г. Международная академия холода насчитывает 1646 членов, из них: 32 почетных академика, 742 действительных члена (академика), 725 членов-корреспондентов и 147 академических советников.

Членами Академии являются граждане: Австралии, Алжира, Белоруссии, Болгарии, Великобритании, Вьетнама, Гвинеи, Германии, Голландии, Дании, Израиля, Индии, Испании, Иордании, Йемена, Китая, Кореи, Кыргызстана, Латвии, Ливии, Литвы, Мексики, Молдавии, Польши, Республики Бенин, России, Сингапура, Сирии, США, Таджикистана, Турции, Узбекистана, Украины, Финляндии, Франции, Чехии, Эстонии, Японии. Среди них лауреат Нобелевской премии, депутаты Государственной Думы Федерального собрания России, генеральный директор, председатели и члены комиссий, почетные члены Международного института холода (МИХ), члены отраслевых академий, более 550 профессоров, докторов и кандидатов наук ведущих вузов России и зарубежья.

Более 120 российских фирм и организаций, научно-исследовательских институтов, вузов, зарубежных компаний являются коллективными членами МАХ.

В 1998 г. вышел в свет первый номер печатного органа Академии – журнал «Вестник Международной академии холода», который в этом году отмечает свое 15-летие. В его открытии большую роль сыграла академик МАХ, главный редактор журнала «Холодильная техника» Людмила Дмитриевна Акимова. «Вестник МАХ» является одним из ведущих периодических научных изданий по холодильной технике и пищевым технологиям, признан ВАК России и входит в Перечень приоритетных изданий для публикации материалов диссертаций. Статьи, публикуемые в журнале, реферируются в Бюллетене МИХ.

Уникален научно-технический потенциал Академии. Членами МАХ являются руководители МИХ Л. Люка, Ф. Бийяр, Дидье Кулон, академики РАН Ж. И. Алферов,

Ю. С. Васильев, В. Е. Накоряков, члены-корреспонденты РАН С. В. Алексеенко, В. Н. Васильев, Б. А. Григорьев, зарубежные ученые — П. Даманский, Я. Зенгерс, К. Вининг (США), М. Коффелд (Германия), С. Дичев (Болгария), Х. Шерпер (Франция), Янг (Корея), Р. Ахизка (Турция), К. Коумото (Япония), Л. И. Анатъчук (академик НАН Украины), А. Тай (Сингапур) и др.

Члены Международной академии холода ежегодно участвуют более чем в ста международных, российских и отраслевых конференциях, симпозиумах и конгрессах. В рамках ежегодных Общих собраний МАХ проводятся академические чтения, на которых выступают как члены МАХ, так и приглашенные ведущие иностранные и российские ученые и практики.

Результаты исследований членов МАХ публикуются в многочисленных специальных периодических изданиях, в первую очередь в «Вестнике МАХ», а также в наших отраслевых журналах «Холодильная техника», «Холодильный бизнес», «Компрессорная техника и пневматика», «Производство и реализация мороженого и быстрозамороженных продуктов», «Мороженое и замороженные продукты» и др.

Основной задачей Международной академии холода является консолидация творческого потенциала ученых, преподавателей, инженеров и предпринимателей для комплексного решения фундаментальных и прикладных проблем холодильной и криогенной техники, низкотемпературной энергетики, кондиционирования воздуха, переработки и хранения пищевых продуктов, экологии и экономики, криомедицины, подготовки и переподготовки кадров — многочисленных сфер деятельности человека, связанных с производством и использованием естественного и искусственного холода. Одной из главных задач является выработка стратегии развития техники низких температур и пищевой промышленности.

Членами Международной академии холода многое уже сделано в области низкотемпературных и пищевых технологий, но впереди еще больше неотложных и интересных дел и свершений.

