УДК 0.61.6:621.56/.59

Балтийское межнациональное отделение МАХ

Академик МАХ, д-р техн. наук, проф. **Ю.А.ПЕРТЕН**,
президент БМО МАХ

Балтийское межнациональное отделение (БМО) МАХ, официально зарегистрированное соответствующими правительственными органами Латвийской Республики в декабре 2002 г., – самое молодое подразделение Международной академии холода.

Его созданию предшествовала большая организационная работа, которая началась с 2000 г.

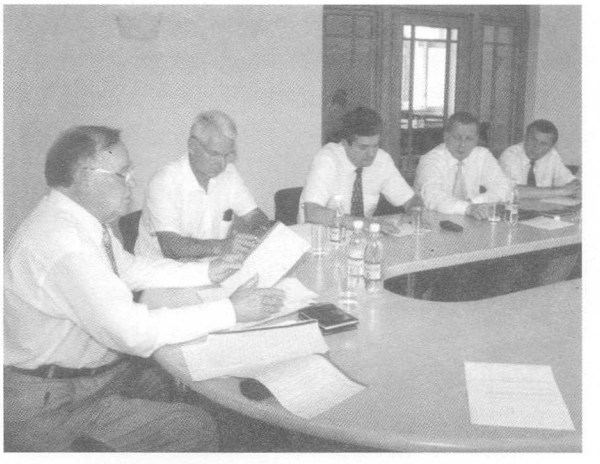
Прежде всего были установлены деловые связи с Академией наук Латвийской Республики и проведены рабочие встречи с ее вице-президентом, д-ром техн. наук, проф. Т.Миллерсом; ректором Рижского технического университета академиком, д-ром техн. наук И.Кнетсом; проректором по научной работе Латвийского сельскохозяйственного университета проф. Е.Берзиньшем и другими руководителями научных центров и ведущих высших учебных заведений Латвии. Большую заинтересованность в организации отделения Международной академии холода в Прибалтике выявили встречи с крупными учеными, лидерами бизнеса и представителями правительства Латвии.

На учредительном заседании БМО МАХ, состоявшемся в августе 2001 г. в Юрмале, были определены цели и задачи отделения и рассмотрена его структура. Президентом БМО избран д-р техн.наук, проф. Ю.А.Пертен.

В состав БМО входит шесть секций:

- холодильная и криогенная техника, машины, аппараты и системы кондиционирования воздуха;
- холодильные технологии, хранение пищевых продуктов и бытовая техника;
- техника и технология пищевых продуктов, оборудование торговли и общественного питания;
- экономика и финансы, международные экономические связи;
- подготовка и переподготовка кадров, предпринимательство и менеджмент;
- экология, биотехнология и медицина.

Секции возглавили виднейшие ученые и крупные специалисты, такие, как академик, д-р техн. наук, проф. А.Креслиньш – директор Института тепла, газа и водных технологий; академик, д-р техн. наук, проф. И.Скрупскис – заведующий кафедрой технологии хранения продуктов питания Латвийского сельхозуниверситета; чл.-кор. Н.Зелинский – президент фирмы AVEL un Ko, награжденной в 2002 г. в Париже международной премией за высокое качество производимой продукции, и другие видные ученые.



Заседание Президиума Балтийского межнационального отделения МАХ. Слева направо: президент, академик Ю.Пертен; ученый секретарь, академический советник П.Раценс; вице-президент, академик Г.Клинджанс; исполнительный директор, чл.-кор. Н.Зелинский; академик И.Скрупскис

В Балтийском межнациональном отделении МАХ участвуют Инновационная компания Domaş Baltikums Ltd, Латвийский «Унибанк», Институт управления и информационных систем и другие ведущие научно-исследовательские, учебные и промышленные организации.

В настоящее время разрабатывается концептуальный план развития БМО, который предусматривает объединение потенциала ученых и бизнесменов как России, Латвии, так и Литвы, Эстонии, Польши, Германии, Швеции, Финляндии, Дании, Голландии. Для этого налаживаются деловые контакты с Генеральным консулом Латвийской Республики в Санкт-Петербурге Ю.Аудариншем, Генеральным консулом Эстонской Республики А.Пунгом, консулом Финляндии в Санкт-Петербурге В.Хяккиненом и другими представителя-

ми консульств стран Балтийского региона. Одна из главных задач БМО МАХ – восстановить и поднять на более высокий уровень утраченные связи между учеными и специалистами России и Прибалтийских государств.

Известно, что до 1992 г. специалистов в области холодильной техники и пищевых технологий для стран Балтии готовили в основном в вузах Санкт-Петербурга. Видимо, следует организовать подготовку кадров для стран, входящих в БМО, по требуемым специальностям путем обмена студентами, организации учебных отделений, рассмотреть возможность подготовки научных кадров через аспирантуру и соискательство.

Заслуживает внимания проведение совместных научно-технических конференций и семинаров по актуальным проблемам, издание совместных научных трудов и статей, обмен технической литературой.

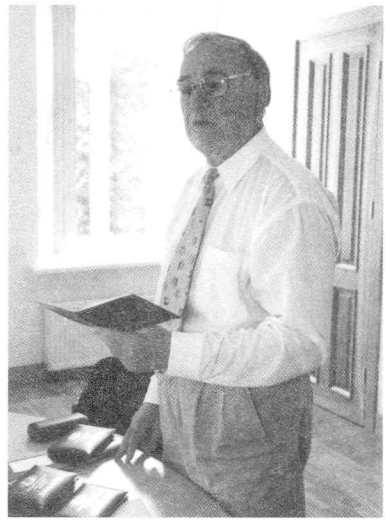
Сейчас БМО выполняет крупный проект для пищевой промышленности с предполагаемым внедрением в июне 2003 г., в основу которого положены изобретения и патенты, разработанные автором этой статьи. Доктор техн. наук, проф. Рижского технического университета, академик Д.Турлайс собрал по заданию Министерства охраны окружающей среды и регионального развития Латвийской Республики данные по эмиссии парниковых газов, определенных Киотским протоколом.

Большую работу по становлению и развитию Института управления и информационных систем проводят члены Балтийского межнационального отделения во главе с ректором института д-ром техн. наук, проф., академиком Р.Дьяконом.

Членами БМО МАХ созданы уникальное оборудование и технологии для холодильной и пищевой промышленности. Они являются авторами 150 изобретений и патентов, более 30 монографий и свыше 500 научных статей в различных областях науки и техники.

Для развития торговли, экономических и научных связей членами БМО МАХ под руководством президента предложена концепция Торгового дома «Латвия – Санкт-Петербург».

Санкт-Петербург и Латвия находятся на берегу Балтийского моря примерно в одинаковых климатических зонах. С экономической точки зрения они представляют интерес для транзитного, экспедиционного, судостроительного, портового и других направлений бизнеса. Реализация проекта поможет решить ряд вопросов:



Президент Балтийского межнационального отделения МАХ академик Ю.А.Пертен вручает дипломы вновь избранным членам академии

• упорядочение экспорта и импорта качественных товаров, произведенных в Латвии и Санкт-Петербурге;

• создание единой информационной базы, а также маркетинговых и коммерческих услуг для бизнес-партнеров, сотрудничающих с Торговым домом;

• поддержка программ научных исследований и создание новых технологий в различных отраслях национальных экономик;

• привлечение инвестиций для создания новых рабочих мест;

• проведение деловых встреч, семинаров и «круглых столов» с участием ведущих ученых и специалистов;

• поиск деловых партнеров с взаимовыгодными проектами и предложениями, позволяющими развивать предпринимательскую деятельность.

Первые шаги БМО МАХ позволили объединить ученых и бизнесменов, не взирая на то, к каким странам они относятся. Большой интерес на собрании БМО МАХ, состоявшемся в августе 2002 г., вызвали доклады академика Ю.Пертена «Конвейерные системы XXI века» и академика А.Креслиньша «Современные тенденции кондиционирования воздуха».

На ежегодных собраниях членов Балтийского межнационального отделения Международной академии холода в Юрмале (2000 – 2002 гг.) была разработана концептуальная программа научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, маркетинговых исследований в области холодильной и пищевой промышленности, а также подготовки и переподготовки кадров.