

Уважаемый Дмитрий Александрович!

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

Руководство и коллектив Центрального аэрогидродинамического института имени профессора Н.Е. Жуковского сердечно поздравляют вас со славной датой — 80-летием со дня основания Института проблем управления имени В.А. Трапезникова Российской академии наук!

История ИПУ РАН началась в предвоенное время, когда в нашей стране бурно развивалось машиностроение, в особенности авиация, и остро стоял вопрос автоматизации народного хозяйства. Созданный в июне 1939 года Институт автоматики и телемеханики АН СССР (в будущем — Институт проблем управления имени В.А. Трапезникова РАН) инициировал важнейшие исследования в области теории автоматического регулирования. В годы Великой Отечественной войны его сотрудники решали актуальные проблемы автоматического контроля массовых изделий, разработки датчиков и систем борьбы с минной опасностью. Отдельные группы ученых работали над противоминными и противоторпедными устройствами для Военно-морского флота. Рядом достижений были отмечены и послевоенные годы — в частности, это появление теории релейно-контактных схем, разработка аналоговых вычислительных систем, в том числе создание первой в СССР электронной моделирующей установки в 1949 году и многое другое. Особое значение имела так называемая «Эра Трапезникова», когда директором института был назначен профессор В.А. Трапезников — под его руководством в неповторимой творческой атмосфере решались принципиально новые задачи теории управления. Имя ученого присвоили ИПУ РАН в 1998 году.

Сегодня институт является одним из самых крупных и авторитетных научных центров мира в области теории управления, методов и средств автоматизации. Наряду с фундаментальными исследованиями ученые активно участвуют в прикладных разработках совместно с предприятиями оборонно-промышленного комплекса нашей страны. Многолетнее плодотворное сотрудничество, ознаменованное множеством достижений, связывает ИПУ РАН с Центральным аэрогидродинамическим институтом имени профессора Н.Е. Жуковского. Мы продолжаем трудиться бок о бок в интересах создания опережающего научно-технического задела и решения задач в области управления и навигации, направленных на повышение надежности, безопасности, экологичности летательных аппаратов и беспилотных авиационных систем.

В день юбилея коллектив ФГУП «ЦАГИ» желает руководству и сотрудникам Института проблем управления имени В.А. Трапезникова РАН новых перспективных проектов, острей научной мысли и достижения поставленных целей! Крепкого здоровья, благополучия, сил и упорства в работе!

С глубоким уважением,

*Генеральный директор ФГУП «ЦАГИ»,
член-корреспондент РАН*

К.И. Сыпало