

«В Союзном государстве должна быть единая система госзаказа»

В ходе IX форума регионов Беларуси и России в Гродно вице-президент РАН и председатель ее Сибирского отделения академик Валентин Николаевич Пармон выступил с докладом «Роль Российской академии наук в обеспечении технологической конкурентоспособности Союзного государства».

Глава СО РАН по просьбе президента Российской академии наук академика Александра Михайловича Сергеева участвовал в работе секции «Единое научно-технологическое пространство России и Беларуси как фактор обеспечения глобальной конкурентоспособности и безопасности Союзного государства». «Дискуссия под модераторством членов Совета Федерации РФ Лилии Салаватовны Гумеровой и белорусского Совета Республики (аналог Совфеда — Прим. ред.) Калины Викторовны Капуцкой получилась интересной, продуктивной и проблемной, острых углов не обходили, — поделился Валентин Пармон. — Выступая, я подчеркнул, что в сегодняшней обстановке у России и Беларуси происходит быстрое сближение приоритетов научно-технологического развития и еще быстрее — осознание критических отраслей, требующих перехода на отечественные разработки и заделы. Это микроэлектроника, малотоннажная химия и катализ, станкостроение, сельское хозяйство, фармакология и здравоохранение».

Одной из обеспеченных РАН точек достижения российского технологического суверенитета В.Н. Пармон назвал близящееся открытие в Омске нового завода по производству катализаторов нефтепереработки. «Он будет выпускать продукцию по технологиям, разработанным в новосибирском Институте катализа (ФИЦ «Институт катализа им. Г.К. Борескова СО РАН — Прим. ред.), — уточнил председатель СО РАН. — Беларусь крайне заинтересована в наших катализаторах, поскольку не имеет научных школ в этой сфере и, соответственно, собственного катализаторного производства при наличии мощностей по нефтепереработке и нефтехимии».

Академик В. Пармон рассказал еще о нескольких крупных проектах, в которых участвуют белорусские и сибирские ученые. Самым масштабным из них видится создание новых обрабатывающих инструментов на основе поликристаллических алмазов Попигайского кратера в сибирском Заполярье. Это сырье с предельно высокими режущими и абразивными характеристиками, которого нет нигде в мире. «Мы объединяем компетенции, специфичные для Сибири и Беларуси, — подчеркнул глава ученых. — С нашей стороны это геология, геофизика и структурный анализ исходного сырья, а наши коллеги дополняют этот набор продвинутым материаловедением и машиностроительным инжинирингом. Необходимость развития сотрудничества СО РАН и НАНБ в этом проекте совершенно очевидна, и она должна будет только нарастать по мере приближения к промышленным образцам».

НАНБ, Роскосмос, РАН и сибирские академические институты задействованы в российско-белорусском проекте «Космодозор» по тотальному мониторингу лесных пожаров. «Своевременное обнаружение и локализация их очагов безусловно дадут большой экономический эффект, — считает Валентин Пармон. — У белорусской стороны

есть хорошие наработки и собственная спутниковая группировка, от Сибирского отделения задействован Иркутский филиал СО РАН во главе с академиком Игорем Вячеславовичем Бычковым, томский Институт оптики атмосферы СО РАН и Институт леса им. В.Н. Сукачева СО РАН в составе ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН». Еще один крупный проект, где мы работаем сообща — источник синхротронного излучения поколения 4+ СКИФ, который строится в наукограде Кольцово. В числе шести станций первой очереди возможно создание станции БелСи для совместных экспериментов».

Валентин Пармон подчеркнул, что между белорусскими и российскими учеными, руководителями НАНБ и РАН за долгие годы сотрудничества выросли не только профессиональные, но и человеческие связи. «Как мне кажется, они сильнее всего проявляются в общении именно с сибиряками, — считает глава СО РАН. — Мы используем для совместной работы буквально каждую минуту в любых условиях. Так, за три часа до отъезда из Минска в Гродно мы договорились об участии представительной делегации Национальной академии наук Беларуси в международном форуме «Технопром-2022» в августе этого года и о проведении совместного заседания президиумов РАН и НАНБ осенью в Минске. А в кулуарах гродненского форума обсудили возможность пополнения небольшого стада зубров на нашем стационаре в Черге животными из Беларуси».

Председателем Сибирского отделения РАН была названа и ключевая проблема в формировании единого научно-технологического пространства России и Беларуси — отсутствие по сей день согласованной концепции такого пространства. «Вопрос о солидарной концепции развития науки и наукоемких секторов экономики в рамках Союзного государства ставился еще год назад на заседании Межакадемического совета РАН и НАНБ, готовились соответствующие проекты документов — напомнил В. Пармон. — Но и в этой, и в других ситуациях срок согласования всех предложений невозможно долог, от года до трех-пяти. То же самое можно сказать о вхождении в действующие научно-технические программы СГ и формировании новых. Кроме бюрократической волокиты (как правило, в российских федеральных инстанциях), ускорять и расширять сотрудничество мешает то, что инициаторами могут выступать только структуры, имеющие право давать государственные заказы. Если в Беларуси таковой является НАНБ, то в России, увы, не РАН с ее статусом просто госучреждения, а федеральные органы исполнительной власти.

Валентин Пармон считает, что в рамках СГ следует ввести единую систему госзаказа на НИР и НИОКР: «Любой российский субъект должен получить право выступить заказчиком в отношении белорусского исполнителя и наоборот». Также глава Сибирского отделения РАН подчеркнул важность формирования двух новых программ Союзного государства: «Нужно выделять специальные ресурсы для поддержки академической мобильности, — сказал Валентин Николаевич. — Раньше некоторые средства на стажировки и обучение выделял РФФИ, теперь позиция никем не закрыта. Очень обидно, что студенты, аспиранты, научная молодежь двух союзных стран практически не общаются вживую». Предметом другой желательной программы СГ председатель СО РАН назвал фундаментальные исследования: «Документами Союзного государства предусмотрено финансирование только прикладных работ, тогда как в поиске новых

знаний у нас с белорусскими коллегами не меньше точек соприкосновения. Отрадно, что в итоговый документ форума в Гродно вошла рекомендация правительствам России и Беларуси совместно с НАНБ и РАН проработать вопрос о подготовке и утверждении программы фундаментальных исследований Союзного государства и механизмах ее реализации».