



Импульс развития – космос, энергетика, ВСМ

Александр СЕРГЕЕВ,
президент Российской академии
наук, академик РАН

– Какие главные задачи стоят сейчас перед Россией, Республикой Беларусь, перед нашим Союзным государством? Конечно, это обеспечение достаточно высоких темпов экономического роста. Мы хотим соперничать с государствами, которые имеют высокие проценты роста ВВП каждый год. Но если мы посмотрим, с кем мы собираемся соперничать, то эти государства несутся вперёд на путях научно-технологического прогресса.

Они умеют новые достижения науки и технологий быстро выбрасывать в экономику и обеспечивать тем самым это продвижение.

Если мы не встанем вместе на эти пути научно-технологического развития, то мы не сможем обеспечить этот необходимый прогресс. Поэтому роль науки, роль высоких технологий чрезвычайно важна, принципиально важна в будущем Союзного государства.

Вообще взаимоотношения между нашими академиями выстроены достаточно хорошо. У нас есть межкадаемический совет, у нас есть довольно много совместных проектов. Я должен сказать, что Национальная академия наук Беларуси, которая функционирует на той основе, которая была заложена в советское время, то есть вместе с научными институтами, действительно во многом является сейчас для Российской академии наук примером. Мы видим, что некоторые возможности не могут быть реализованы, пробуксовывают из-за такого неодинакового статуса наших академий. Возьмём, скажем, вопросы, связанные с проектами Союзного государства. Академия наук Беларуси участвует в определении этих проектов, финансировании этих проектов. Мы же со своей стороны можем только осуществлять некое научно-методическое руководство. Поэтому я должен сказать, что Национальная академия наук Беларуси действительно является очень важным, очень сильным институтом, который обеспечивает такое научно-технологическое развитие Беларуси.



У нас взаимодействие, которое есть, базировалось до сих пор на относительно не крупных проектах. Были проекты Союзного государства в области нанотехнологий, в области создания биологически активных препаратов и т.д. И вот сейчас, глядя в будущее, мы считаем, что должны строить единое научно-техническое пространство и выходить на очень крупные проекты.

Один из проектов, который мы считаем ключевым, – это проект создания высокоскоростной магистрали, которая пройдёт через оба наших государства, из Европы в Азию. И этот проект уже лет 10 или 12 активным образом развивается Российской академией наук, Московским государственным университетом.

Григорий Алексеевич Рапота в последние год-два очень активно взялся за продвижение западного участка этого проекта. И сегодня, я думаю, будут представлены идеи создания высокоскоростной магистрали Санкт-Петербург – Орша – Минск – Берлин – Гамбург. Это действительно является примером и таким лидирующим моментом в создании единого проекта трансъевропейской высокоскоростной магистрали.

Второй очень важный крупный проект – это новые продвижения в области освоения космоса. Мы действительно в ближайшее время будем принимать решение о создании совершенно ново-

го спутника, который будет заниматься дистанционным зондированием Земли во всепогодных условиях. И здесь та компонентная база, которая есть в Республике Беларусь, окажется очень важной для насыщения этого уникального спутника или целой спутниковой группировки, для создания абсолютно нового сектора в экономике. Это дистанционное зондирование Земли, всепогодное, с получением информации несколько раз в день, с высоким пространственным разрешением.

И наконец, третий важнейший проект – это энергетика. Вы знаете, какие перспективы открывает строительство атомной станции в Республике Беларусь. С другой стороны, Республика Беларусь известна тем, что там очень активно развивается электромобилестроение.

И вот на стыке этих направлений это правильное, умное использование энергии в таких Smart Grids системах. Второе – это создание новых двигателей для электромобильного транспорта. И третье – создание нового поколения батарей. Вы знаете, что сейчас в основном литиевые батареи, но наука стремительно развивается, и сейчас есть предложения, как сделать концентрацию энергии более компактной и обеспечить эффективное использование этого вида транспорта. Магистраль, космос, энергетика. Мы считаем, что вот здесь будущее наших очень крупных проектов, которые должны быть основаны на науке и технологиях, развиваемых в наших странах, и дадут существенный импульс развитию наших экономик.

Молодёжь – будущая элита Союза



Олег СОСКОВЕЦ,
президент Союза отечественных
товаропроизводителей «СОТ»,
председатель Координационного
совета Евразийского делового
совета, кандидат технических наук

– Двадцатилетний юбилей позволяет сделать не только осмысленный анализ предпосылок подписания Договора о Союзном государстве, но и трезво оценить как реальные шаги к интеграции, так и стоящие перед нами проблемы.

К концу 90-х годов сложилась действительно патовая ситуация в концепции развития стран СНГ. Присутствуют

здесь хорошо помнят нарастающие тенденции окончательного разрушения промышленно-хозяйственных связей между нашими странами, планомерное внедрение в наше сознание либеральных подходов экономического развития, ведущих исключительно к развалу промышленного потенциала, максимальному ослаблению оборонного и сельскохозяйственного.

Мощное воздействие на общественное сознание и образование с одной только целью добиться окончательного раздробления некогда великой державы на мелкие удельные княжества и превращения их даже не в региональных игроков, а в сырьевых и, что самое страшное, ментальных вассалов. Для этих целей был предпринят комплекс мер: высажен целый десант советников для работы в ключевых секторах правительства. Практически весь экономический блок прошёл стажировку в западных экономических школах и фактически стал обслуживать интересы своих учителей. На смену патриотизму и гордости за свои страны пришёл ловко подпитываемый принцип национальной исключительности и. К чему это привело: дефолт, сепаратизм, фактически гражданская война и стагнация целых секторов экономики – тяжёлого машиностроения, авиа- и судостроения.

Фактически всё промышленное производство и сельское хозяйство оказа-