

НЕВЫСКАЗАННОЕ ВЫСТУПЛЕНИЕ

На заседании экспертной дискуссионной площадки «Открытая трибуна» на тему «Реформирование Российской академии наук» в Государственной думе РФ 10 июля 2013 г.

Академик А.Л. Асеев

Прежде всего необходимо отметить неверные послышки анонимных авторов проекта федерального закона «О Российской академии наук, реорганизации государственных академий наук ...», озвученные вице-премьером О. Ю. Голодец:



а) «низкая эффективность работы РАН». В реальности всё обстоит наоборот, РАН является весьма эффективной организацией российской науки, которая производит более 50 % научных публикаций в России при относительной доле бюджета на уровне 15–20 % от общих расходов на науку. Согласно международному рейтингу SJR (рейтинговый институт SCImago, библиографическое агентство Scopus издательского дома Elsevier) РАН занимает 3-е место в мире по публикационной активности после Национального центра научных исследований Франции и Китайской академии наук;

б) «неэффективное использование имущества» — это может касаться в какой-то мере организаций РАН, расположенных на Ленинском проспекте Москвы, где велика доля площадей, находящихся в аренде. В Сибирском отделении РАН институты мирового класса, такие как ИЯФ, ИК, ИЦГ, ИНГТ, ИНХ, НИОХ, ИФП в Новосибирске, ИСЭ в Томске сдают в аренду менее 1 % своих производственных площадей. Имущественные претензии к непрофильной деятельности РАН не могут служить основанием для планируемого авторами законопроекта слома эффективно работающей системы проведения фундаментальных и прикладных исследований в РАН.

В период между 1-м и 2-м чтениями проекта федерального закона «О Российской академии наук, реорганизации государственных академий наук ...» в ГД РФ произошли положительные для РАН изменения, которые состоялись благодаря контактам академиков Е. М. Примакова и В. Е. Фортова с Президентом РФ В. В. Путиным:

а) вместо ликвидации госакадемий зафиксирована их реорганизация;

б) РАН возвращен статус юридического лица и бюджетной организации (ФГБУН). Эти изменения в проекте закона позволили избежать полного расформирования РАН и других госакадемий в их нынешнем виде и дали возможность отойти от края пропасти, в которую сталкивают РАН анонимные реформаторы из Правительства РФ.

Необходимо сделать следующие шаги от пропасти, для чего нужны поправки в текст проекта федерального закона:

а) вернуть институты в ведение РАН, для чего нужны поправки в статьи 7, 10, 12, 13, 18 (п. 9) имеющегося текста законопроекта;

б) вернуть статус юридического лица, главного распорядителя бюджетных средств и федерального государственного бюджетного учреждения науки (ФГБУН) и выборность руководителей региональных отделений РАН. Для этого необходимы поправки в статью 14 законопроекта в части пп. 3, 4.

Обоснованием для возврата институтов в систему РАН и сохранения статуса региональных отделений РАН является эффективная работа Сибирского отделения РАН.

В системе СО РАН объединено 79 институтов, работающих по всем направлениям естественных и гуманитарных исследований. Подразделения Отделения располагаются на территории 14 субъектов Российской Федерации в трёх федеральных округах (СФО, УрФО и ДВФО) и образуют девять научных центров в Новосибирске, Томске, Красноярске, Иркутске, Якутске, Улан-Удэ, Кемерово, Тюмени, Омске, отдельные институты СО РАН работают в Барнауле, Бийске, Чите и Кызыле.

В Сибирском отделении РАН работают более 29 тысяч человек, в том числе около 9 тысяч научных сотрудников, около двух тысяч докторов наук и более пяти тысяч кандидатов наук. В Отделении состоят 67 действительных членов (академиков) и 83 члена-корреспондента РАН.

Об успешности работы Сибирского отделения РАН свидетельствуют полученные в последние годы четыре Государственные премии РФ в области науки и техники (академик В. Н. Пармон и чл.-корр. РАН Н. А. Винокуров в 2010 г., академик Б. А. Трофимов в 2012 г., академик А. П. Деревянко в 2013 г.), три премии Президента РФ в области науки и инноваций для молодых учёных (Е. И. Шишацкая в 2010 г., К. Ю. Тодышев и Ф. В. Игнатов в 2013 г.), две премии Правительства РФ в области образования (2010 и 2012 гг.), пять премий Правительства РФ в области науки и техники в 2009, 2011 (две премии) и в 2012 гг. (две премии) — всего 14 премий в период 2009–2013 гг.

Сибирское отделение РАН обеспечивает научное и технологическое сопровождение программ социально-экономического развития регионов Сибирского федерального округа, а также Республики Саха (Якутия), Тюменской области, Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого округов. На основе разработок СО РАН и при активном участии отделения успешно развиваются Техничко-внедренческая зона в Томске, технопарки в новосибирском Академгородке, Кемерове и Красноярске. Научные учреждения СО РАН обеспечивают развитие Сибирского и Северо-Восточного федеральных университетов в Красноярске и Якутске, национальных исследовательских университетов в Новосибирске, Томске и Иркутске.

Сибирским отделением РАН ведутся работы в интересах крупнейших российских корпораций, таких как ОАО «Газпром», ОАО «НК «Роснефть», ГК «Ростехнологии», ОАО «Роснано», ОАО «Российские железные дороги», ОАО «ФСК ЕЭС», ОАО «Информационные спутниковые системы им. академика М. Ф. Решетнёва», ОАО «Компания «Сухой» и многих других. Сибирское отделение РАН непосредственно

вовлечено в программы развития технологических платформ «Глубокая переработка углеводородных ресурсов», «Национальная информационная спутниковая система», «Медицина будущего» и других. Суммарный объём НИОКР, выполняемых институтами СО РАН в интересах российских предприятий и ведомств, существенно увеличился и составил в 2012 г. около 7,5 млрд руб.

Сибирское отделение РАН приняло в 2011 г. программу развития инновационной деятельности по наиболее актуальным направлениям модернизации экономики России, потенциал коммерциализации которой в интересах крупнейших российских корпораций оценивается суммой до трёх триллионов рублей. Так, например, разработки институтов СО РАН в области нанотехнологий и наноматериалов используются ОАО «Роснано» при реализации масштабных проектов по производству литий-ионных батарей, новых керамических материалов и изделий из них, производству поликремния с объёмом инвестиций на сумму более 20 млрд руб.

Институты Сибирского отделения выполняют большой объём работы в интересах предприятий оборонно-промышленного комплекса и силовых ведомств России. В 2012 году на базе институтов Отделения образован Центр фундаментальных исследований и разработок в интересах обороны и безопасности, ведутся работы в рамках закрытых программ Правительства РФ и Федеральной службы безопасности РФ.

В течение 2011–2013 гг. произошли значительные сдвиги в решении проблемы обеспечения благоустроенным жильём сотрудников СО РАН, в первую очередь молодых. В новосибирском Академгородке завершено строительство жилого комплекса АЖС-1 общей площадью 60 тыс. кв.м., построены два дома со служебными квартирами для молодых учёных; в целом в СО РАН в последние годы улучшили жилищные условия более тысячи семей сотрудников, в том числе молодых. Планируется ускорить решение проблемы обеспечения жильём сотрудников СО РАН в новосибирском Академгородке при строительстве в течение 2013–14 гг. четырёх домов со служебными квартирами в Новосибирске, Иркутске и Якутске и за счёт реализации совместно с фондом РЖС пилотного проекта строительства малоэтажного жилья экономкласса в поселке «Каинская Заимка» в непосредственной близости от новосибирского Академгородка.

Следует напомнить, что Сибирский регион с его ресурсами нефти, газа, угля, алмазов и других минеральных ресурсов, высокотехнологическими предприятиями Росатома, Роскосмоса, Ростехнологий и др. является глобальным фактором мировой экономики и обеспечивает устойчивость развития экономики России.

Для выхода из тупика экономических, интеллектуальных и репутационных потерь, в который нас завели анонимные реформаторы, предлагается на основе потенциала РАН и других госакадемий образовать Федеральное агентство (в дальнейшем Министерство) фундаментальных исследований и технологий, как это принято во многих высокоразвитых в плане высоких технологий странах (Германия, Франция, Япония, Корея, Индия и др.).

В числе других замечаний к законопроекту — необходимость сохранения выборных процедур при избрании в члены-корреспонденты и в действительные члены РАН (академики). Нельзя из-за неудач нескольких претендентов из числа членов-корреспондентов на выборах в действительные члены РАН ломать демократические принципы организации Российской академии наук!

Вывод: просить Государственную Думу вернуть проект на рассмотрение 2-м чтении и внести необходимые поправки.