

---

## 2.5. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С РЕГИОНАМИ

Президиум Сибирского отделения Российской академии наук 11 декабря 2009 г. провел научную сессию Общего собрания СО РАН с обсуждением проблем взаимодействия Сибирского отделения РАН с регионами Сибири. В работе Общего собрания приняли участие заместитель Полномочного представителя Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе В. И. Псарев, заместитель министра регионального развития Российской Федерации С. Ю. Юрпалов, заместитель начальника отдела программ и проектов

Федерального агентства по науке и инновациям В. В. Качак, руководитель Сертификационного центра госкорпорации «Роснано» чл.-корр. РАН В. В. Иванов, представители властных структур и научных организаций регионов Сибирского федерального округа, Тюменской области и Республики Саха (Якутия). По итогам всестороннего обсуждения программ сотрудничества, задач и перспектив взаимодействия СО РАН и регионов принято постановление Общего собрания.

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ Общего собрания Сибирского отделения РАН

г. Новосибирск

11 декабря 2009 г.

#### О ВЗАИМОДЕЙСТВИИ СО РАН С РЕГИОНАМИ СИБИРИ

Заслушав и обсудив доклады заместителя Полномочного представителя Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе В. И. Псарева, губернатора Новосибирской области В. А. Толоконского, заместителя губернатора Кемеровской области С. А. Муравьева, министра образования и науки Красноярского края В. В. Башева, первого заместителя министра образования Омской области И. М. Щеткина, заместителя председателя Правительства Республики Бурятия Б. Г. Бальжирова, заместителя губернатора Алтайского края М. П. Щетинина, министра образования, науки и молодежной политики Забайкальского края К. И. Карасева, председателя Совета ректоров Тюменской области Н. Н. Карнаухова, первого заместителя главы г. Бийска С. В. Пospelова, начальника управления Министерства экономического развития, труда, науки и высшей школы Иркутской области В. П. Щербака, председателя Сибирского отделения РАН академика А. Л. Асеева, заместителя председателя Сибирского отделения РАН академика В. М. Фомина, председателя Президиума Кемеровского научного центра СО РАН академика А. Э. Конторовича, председателя Президиума Краснояр-

ского научного центра СО РАН академика В. Ф. Шабанова, председателя Президиума Томского научного центра СО РАН д-ра физ.-мат. наук С. Г. Псахье, и.о. председателя Президиума Иркутского научного центра СО РАН чл.-корр. РАН И. В. Бычкова, председателя Президиума Омского научного центра СО РАН чл.-корр. РАН В. А. Лихолобова, председателя Президиума Якутского научного центра СО РАН чл.-корр. РАН А. Ф. Сафронова, председателя Президиума Бурятского научного центра СО РАН чл.-корр. РАН Б. В. Базарова, заместителя председателя Президиума Тюменского научного центра СО РАН д-ра геол.-мин. наук А. Р. Курчикова, директора ИВЭП СО РАН д-ра геогр. наук Ю. И. Винокурова, директора ИПХЭТ СО РАН д-ра хим. наук С. В. Сысолятина, директора ИПРЭК СО РАН д-ра геол.-мин. наук А. Б. Птицына, директора ТувИКОПР СО РАН д-ра геол.-мин. наук В. И. Лебедева, Общее собрание СО РАН констатирует следующее.

Долгосрочные интересы Российской Федерации состоят в создании основанной на новейших достижениях науки инновационной экономики. В Сибири ее особая роль опреде-

ляется богатейшими природными ресурсами и высоким научным потенциалом. Географическая близость к бурно развивающимся странам Азии и геополитическая ситуация ставят первоочередные задачи по преодолению инерционных тенденций в социальном и экономическом развитии восточных регионов России на основе значительного ресурсного, производственного, научно-технического, образовательного и кадрового потенциала. Необходимо достичь коренного изменения неблагоприятной в настоящее время демографической ситуации за счет создания более комфортных условий жизни населения Сибири, усиления роли Сибири в международном разделении труда в области высоких технологий для превращения России в глобального экономико-энергетического и научно-технологического лидера.

За все время существования Сибирское отделение Российской академии наук внесло значительный вклад в развитие научных и производительных сил, существенно усилив экономические позиции регионов Сибири. Стратегические цели Сибирского отделения РАН, сформулированные академиком М. А. Лаврентьевым при основании Отделения и уточненные при его развитии, заключаются в обеспечении передовыми научными разработками гражданского и оборонного секторов отечественной промышленности, в подготовке высококвалифицированных кадров для науки и промышленности, в продвижении достижений науки в производство, в организации наукоемкого бизнеса. Сибирское отделение сохранило и развило основные элементы Лаврентьевской системы, но на современном этапе требуются значительные усилия для обеспечения высокотехнологического рывка в Сибири.

В настоящее время Сибирское отделение РАН обеспечивает научное и технологическое сопровождение наукоемких программ социально-экономического развития практически всех регионов Сибирского федерального округа, а также Республики Саха (Якутия) и Тюменской области. С участием Сибирского отделения реализуются программы развития технико-внедренческой зоны в Томске, технопарков в Новосибирском академгородке и Кемерово, сибирского федерального университета в Красноярске, национальных исследовательских университетов в Новосибирске и Томске, а также других крупнейших вузах Сибири.

В комиссию по модернизации экономики России Сибирское отделение РАН представило более 40 проектов, важнейшие из которых связаны с глубокой переработкой нефти, газа и угля; развитием угле- и лесохимии; освоением сложных по составу рудных месторождений; разработкой материалов дорожных покрытий и конструкций дорожного полотна для районов с суровым климатом; обеспечением энергосбережения и развитием аварийно-устойчивых систем энергетики на основе адаптивных энергосетей и интеллектуальной силовой электроники; реализацией проектов mega science в ядерной физике; созданием национального геологогеофизического центра; развитием медицинских и биотехнологий; исследованием гуманитарных проблем и исторического наследия Сибири.

Институты Сибирского отделения имеют значительный научный и технологический потенциал для решения задач, стоящих перед промышленным комплексом Сибири в гражданском и оборонном секторах.

В соответствии с поручением Президента Российской Федерации № Пр-1269 от 23 июня 2008 г. разработана и принята Общим собранием Отделения 10 апреля 2009 г. «Концепция развития Сибирского отделения Российской академии наук до 2025 года». В ней предусмотрено развитие имеющихся и создание новых научных центров Отделения, подготовка на базе ведущих научных школ мирового уровня нового поколения высококвалифицированных кадров, развитие сети и укрепление материально-технической и производственной базы институтов и центров коллективного пользования уникальным оборудованием, создание опытных производств при институтах СО РАН для доведения научных разработок до технических регламентов и опытных образцов. По согласованию с представительством Президента Российской Федерации в Сибирском федеральном округе и региональными органами власти разработаны схемы перспективного развития научно-производственной, инженерной и социальной инфраструктуры научных центров и академгородков в Новосибирске, Иркутске, Красноярске и Томске, реализация которых будет важным шагом в закреплении за СО РАН федерального имущества и земель, переданных ему в оперативное управление. Концепция и схемы развития учитывают потребности как Сибирского отделения РАН, так и вузов Сибирского региона, Томской технико-

внедренческой зоны и научно-технологического парка Новосибирского академгородка.

Одной из важнейших проблем Сибирского отделения на настоящем этапе является обеспечение жильем сотрудников Отделения, преподавателей вузов и сотрудников инновационных высокотехнологических компаний при академических институтах. Только в ближайшие пять лет необходимо ввести в строй до 250 тыс. кв. м жилого фонда, а в перспективе, до 2050 г., оцениваемая потребность составит 3,1 млн кв. м, из которых около 1 млн кв. м — существующий жилой фонд. Для решения жилищной проблемы, критической для закрепления молодых научных кадров, предполагается использовать: закрытые жилищные кооперативы с безаукционным предоставлением земель федеральной формы собственности; внесение изменений в Генеральное разрешение Минфина России № 401001, выданное Сибирскому отделению РАН; привлечение возможностей Агентства по ипотечному жилищному кредитованию, Фонда содействия развитию жилищного строительства, Фонда реформирования ЖКХ — при финансовых гарантиях государства и субъектов Федерации.

Общее собрание Учреждения Российской академии наук Сибирского отделения РАН ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Одобрить в целом деятельность Сибирского отделения РАН и администраций субъектов Федерации регионов Сибири в сфере научно-технического и технологического обеспечения программ социально-экономического и инновационного развития регионов Сибири.

2. Поддержать участие Сибирского отделения РАН в реализации программ развития технико-внедренческих зон, бизнес-инкубаторов, технопарков и наукоградов, Сибирского федерального университета, Новосибирского национального исследовательского университета и научных центров Якутии и Тюмени.

3. Усилить координацию деятельности Сибирского отделения РАН, высших учебных заведений, органов власти субъектов Федерации по научно-методическому обеспечению наращивания минерально-сырьевой базы Сибири по стратегически важным видам полезных ископаемых, по взаимодействию с крупными государственными и частными корпорациями, предприятиями высокотехнологической промышленности Сибири.

4. Поддержать обращение Сибирского отделения РАН в Правительство Российской Федерации по развитию материально-технической базы Отделения, в том числе по технологиям глубокой переработки минеральных ресурсов Сибири, проектам mega science в ядерной физике, созданию национального гелиогеофизического центра, центров нанотехнологий, центров коллективного пользования уникальным оборудованием, опытных производств при академических институтах.

5. Поддержать предложения Отделения по определению статуса научных центров и академгородков Сибирского отделения РАН в качестве территорий приоритетного развития науки, образования и инноваций в Сибирском регионе с обеспечением поэтапного финансирования инженерной инфраструктуры научных центров и академгородков из федерального и местных бюджетов.

6. Поддержать предложения Отделения по выделению дополнительных бюджетных ставок и вакансий членов РАН для обеспечения задач научно-технического и технологического обеспечения программ социально-экономического и инновационного развития регионов Сибири.

7. Поддержать обращение Сибирского отделения РАН в Правительство Российской Федерации с просьбой о наделении Сибирского отделения РАН функциями государственного заказчика по выполнению научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в интересах обеспечения обороноспособности России.

8. Одобрить предложения Сибирского отделения РАН и субъектов Федерации Сибирского региона по решению жилищной проблемы научных сотрудников и специалистов Отделения, в том числе молодых ученых, за счет строительства на федеральных землях, закрепленных за СО РАН.

9. Просить руководство субъектов Российской Федерации в 2010 г. уточнить приоритетные направления научных исследований в интересах развития экономики регионов и предусмотреть в расходной части бюджета средства для реализации утвержденных научных направлений.

10. Создать на базе СО РАН межведомственный совет по инновационным технологиям в водной отрасли для учета специфики Сибирского региона при реализации программы «Чистая вода».

**СОГЛАШЕНИЯ**  
**о сотрудничестве Сибирского отделения РАН**  
**с субъектами Российской Федерации, подписанные в 2009—2010 гг.**

1. Соглашение между Учреждением Российской академии наук Сибирским отделением РАН и Администрацией Кемеровской области «О развитии Учреждения Российской академии наук Кемеровского научного центра Сибирского отделения РАН на 2009—2013 годы» от 3 февраля 2009 г.

2. Соглашение о сотрудничестве между Правительством Иркутской области и Учреждением Российской академии наук Сибирским отделением РАН от 27 марта 2009 г.

3. Соглашение о сотрудничестве между Учреждением Российской академии наук Сибирским отделением РАН и Администрацией Алтайского края от 5 августа 2009 г.

4. Соглашение между Республикой Саха (Якутия) и Сибирским отделением о развитии Якутского научного центра Сибирского отделения Российской академии наук на 2010—2015 годы от 19 сентября 2009 г.

5. Соглашение между Правительством Забайкальского края и Сибирским отделением РАН, Томским политехническим университетом, Новосибирским государственным техническим университетом, Новосибирским государственным аграрным университетом и Читинским государственным университетом о научно-технологическом обеспечении инновационного развития экономики Забайкальского края от 24 ноября 2009 г.

6. Соглашение о сотрудничестве в сфере научно-технической и инновационной деятельности, направленном на решение актуальных социально-экономических проблем Омской области, с эффективным использованием научного потенциала Сибирского отделения Российской академии наук от 9 февраля 2010 г.