

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИРКУТСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК
(ИНЦ СО РАН)**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ ОБЩЕГО СОБРАНИЯ

г. Иркутск

19 апреля 2013 г.

О работе ИНЦ СО РАН в 2012 году и задачах на 2013 год

Заслушав и обсудив доклад председателя Президиума ИНЦ СО РАН академика И.В. Бычкова «О работе ИНЦ СО РАН в 2012 году и задачах на 2013 год», члены Общего собрания ИНЦ СО РАН отмечают следующее.

Деятельность Президиума и институтов СО РАН в составе Центра в 2012 году была ориентирована на выполнение Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2008 – 2012 годы, утвержденной Правительством Российской Федерации 27 февраля 2008 года, основных положений постановления Общего собрания СО РАН от 30 июня 2008 года «Об основных направлениях деятельности Сибирского отделения РАН в 2008 – 2013 годах», «Концепции развития Сибирского отделения РАН до 2025 года» и постановления Общего собрания ИНЦ СО РАН от 27 апреля 2012 года «О работе ИНЦ СО РАН в 2011 году и задачах на 2012 год». В отчетном году институтами Центра выполнялись исследования в соответствии с планами СО РАН (базовые проекты), программами Президиума и отделений РАН. Институты участвовали в выполнении президентских, государственных, региональных программ, выполняли хоздоговорные работы, работы по соглашениям с участием зарубежных стран.

В каждом институте в отчетном году получен ряд значимых научных результатов.

При Президиуме ИНЦ СО РАН создано новое научное подразделение – Отдел медико-биологических исследований и технологий (ОМБИТ) под руководством д.м.н. Апарцина К.А. Определены направления деятельности Отдела на 2013 – 2015 гг. и дальнейшую перспективу.

На конец отчетного года в учреждениях Центра работали 3336 человек, в том числе 1109 научных сотрудников, среди которых 7 академиков и 7 членов-корреспондентов РАН, 246 докторов и 695 кандидатов наук. Аспирантскую подготовку проходили 214 человек (19 % от числа научных сотрудников).

По 9 крупным институтам Центра общее финансирование в 2012 г. составило около 1907 млн руб. (в 2011г.–1857 млн руб.), бюджетное финансирование – 1547 млн руб., 81,1% (1467 млн руб.). Предпринимательская деятельность – 188 млн руб., 9,9% (269,3 млн руб.), в том числе 19,9 млн руб., 1% (14,6 млн руб.) по заказам Правительства Иркутской области.

В первом квартале 2012 года прошла комплексная проверка ИНЦ СО РАН за период 2007 – 2011 гг. Согласно ПСО № 411 от 30.11.2012 г. «О результатах комплексной проверки ИНЦ СО РАН» деятельность Центра оценена положительно. Особо отмечена выполненная по заказу Правительства Иркутской области НИР «Разработка стратегии развития минерально-сырьевого комплекса Иркутской области на средне- и долгосрочную перспективу», завершенная в первом квартале 2012 года.

Работа Президиума ИНЦ СО РАН в 2012 году была направлена на решение задач повышения результативности фундаментальных научных исследований и инновационной деятельности. Много внимания было уделено вопросам строительства жилья для сотрудников Центра, а также проблемам поддержки инфраструктуры Академгородка. Традиционно рассматривались проблемы социально-экономического развития региона.

В 2012 г. состоялось 1 заседание Общего собрания ИНЦ СО РАН, 8 заседаний Президиума ИНЦ СО РАН, том числе совместное заседание Президиума ИНЦ СО РАН, Президиума ВСНЦ СО РАН и Совета ректоров Иркутской области, посвященное Дню российской науки, 2 заседания Совета директоров ИНЦ СО РАН. На базе и с участием ИНЦ СО РАН проведено первое заседание вновь созданного Координационного научного совета при Правительстве Иркутской области. 15 мая 2012 года под эгидой ИНЦ СО РАН состоялось крупное рабочее совещание по проблемам, связанным с завершением строительства Богучанской ГЭС.

Все вопросы, рассматриваемые на заседаниях Президиума, предварительно обсуждаются на заседаниях соответствующих комиссий и советов при Президиуме, а также советов СО РАН на базе ИНЦ, которые активно работали в 2012 году (всего 20 советов и комиссий).

2012 год – первый год реализации очередного (уже четвертого!) цикла регионального конкурса РФФИ «Сибирь» (Иркутская область) на 2012 - 2013 гг., проводимого совместно РФФИ с Правительством Иркутской области на базе ИНЦ СО РАН. В отчетном году Региональным экспертным советом и РФФИ проведена экспертиза 121 заявки от ученых Иркутской области, профинансировано 25 проектов (в том числе 21 - от учреждений СО РАН) на общую сумму 6 млн руб.

В 2012 году утвержден новый состав Научного совета СО РАН по проблемам озера Байкал, который много лет работает на базе ИНЦ СО РАН. Основными направлениями работы Совета в отчетном году являлись: подготовка научно обоснованных предложений по проблемам Байкальского ЦБК; экспертиза и представление заключений по проекту ФЦП «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012 – 2020 годы», а также по законопроектам о внесении изменений в действующие законодательные документы в сфере охраны озера Байкал и др.

В Иркутском научном центре работает и учится около 800 молодых сотрудников, из них более 500 – молодые ученые, более 300 – научные сотрудники, более 200 – кандидаты наук. В состав Объединенного совета научной молодежи (ОСНМ) ИНЦ входят председатели СНМ 10 институтов СО РАН. Работа с молодежью строится на основе регулярного проведения в институтах молодежных научных конференций и научных школ. Организуются лекции и семинары для молодых научных сотрудников и аспирантов, конкурсы и гранты внутри институтов, поддерживаются научные поездки молодежи. Стимулируется участие молодых исследователей в институтских, региональных, федеральных проектах, программах.

Важной частью деятельности ИНЦ СО РАН является взаимодействие с ВСНЦ СО РАН и ведущими ВУЗами г. Иркутска с целью интеграции научной, образовательной и инновационной деятельности. В отчетном году подписаны договоры о сотрудничестве ИНЦ СО РАН с 4 вузами: Байкальским государственным университетом экономики и права, Иркутским государственным университетом путей сообщения (ИрГУПС), Иркутской государственной сельскохозяйственной академией, Братским государственным университетом. В рамках реализации договора о взаимодействии с НИ ИрГТУ в ИСЗФ СО РАН создана базовая кафедра по физике; при непосредственном участии руководства ИФ ИЛФ СО РАН создана кафедра лазерной физики в ИрГУПС и другие результаты.

В отчетном году утверждена Программа инновационного развития ИНЦ СО РАН, одобренная Сибирским отделением и служащая руководством к действию для институтов Центра.

Продолжается работа по расширению научно-технического сотрудничества с зарубежными научными организациями. За 2012 год было подготовлено и оформлено 127 приглашений в более чем 20 стран. В феврале 2012 г. на базе Иркутского научного центра СО РАН прошла международная научно-практическая конференция «Сотрудничество СО РАН с Академией наук Монголии (АНМ) в рамках реализации совместных проектов: итоги и перспективы». Конференция подвела итоги первого цикла

конкурса проектов, выполняемых СО РАН совместно с АНМ и Министерством образования, культуры и науки Монголии, на 2011-2012 годы (21 проект на общую сумму 9 млн руб.). В декабре 2012 года в ИНЦ СО РАН впервые вел постоянную работу представитель АНМ в ИНЦ СО РАН проф. Хаш-Эрдэнэ Самбалхундэв.

Эффективно действует и увеличивает свою материальную базу дорогостоящим и уникальным научным оборудованием междисциплинарный Байкальский аналитический центр коллективного пользования. С использованием материально-технической базы пяти отделений ЦКП за год выполнено 59 интеграционных и междисциплинарных проектов, 71 проект РФФИ, 12 хозяйственных договоров. С непосредственным участием высококвалифицированных специалистов ЦКП опубликовано 296 статей, из них статей в отечественных журналах – 152, в зарубежных журналах – 144. Опубликовано 145 тезисов докладов, проведено 2 семинара по тематике ЦКП. По результатам проведенных аналитических исследований, полученных при непосредственном использовании оборудования ЦКП, защищено 4 докторские диссертации и 25 кандидатских диссертаций. Студентами ИГУ, НИ ИРГТУ, ИГПУ выполнено 99 курсовых и дипломных работ.

Комиссия по спортивно-оздоровительной работе традиционно проводила комплексную Спартакиаду ИНЦ, включая лыжные гонки, шахматы, легкоатлетический кросс, волейбол, баскетбол, футбол и другие соревнования. Наиболее значительным достижением спортсменов ИНЦ СО РАН в 2012 г. стала победа команды по лыжным гонкам на соревнованиях Академиады РАН, проходивших в г. Петрозаводске. Победы и призовые места наших лыжников становятся уже доброй традицией. Все мероприятия проходили при финансовой поддержке ИНЦ СО РАН и Иркутской территориальной организации профсоюза работников РАН.

В отчетном году, как и в предыдущие годы, школьная комиссия вела постоянную работу (научно-организационную, методическую, культурно-просветительскую, спонсорскую и др.) со своими подшефными организациями, включающими: школы №№ 19, 24, 75; лицей ИГУ, детские сады №№ 124, 131, 146, 153; детский клуб «Искатель», детскую библиотеку №23, НОЦ «Экспериментарий», компьютерную школу «Алиса», школу искусств.

Все службы научного обеспечения и социальной сферы работали бесперебойно и в соответствии с нормативными требованиями.

В 2012 году Больничный комплекс ИНЦ СО РАН существенно расширил состав своего медицинского оборудования и внедрил новые методики с целью совершенствования диагностики и лечения заболеваний. План посещений перевыполнен и составляет около 210 тысяч; в отделениях стационара пролечено более пяти тыс. человек. В отчетном году Больница ИНЦ СО РАН участвовала в реализации программы модернизации здравоохранения Иркутской области на 2011-2012 годы. Продолжается компьютеризация поликлиники и стационара Больницы ИНЦ СО РАН. На 1 декабря 2012 года в поликлинике в локальной вычислительной сети насчитывается 38, а в стационаре – 42 компьютера. Совместно с ОМБИТ начинается научно-исследовательская работа по теме «Трансляционные исследования факторов (социальных, генетических, эпигенетических) толерантности к повреждению сосудистой стенки и ее регенераторного потенциала».

Выполнен капитальный ремонт на общую сумму 18,1 млн руб., в т.ч. за счет бюджетных средств – 15,9 млн руб. и за счет средств от сдачи в аренду зданий и помещений – 2,2 млн руб. Получено разрешение на ввод в эксплуатацию жилого дома № 335 «А»; продолжается работа по оформлению приемо-сдаточной документации по дому № 335 «Б». В результате проведенных мероприятий составлен Межевой план территории Академгородка. Как и в предыдущие годы, ФГУП «ЖКХ ИНЦ СО РАН» выполнил большой объем работ, обеспечивающих сохранность жилищного фонда и объектов инфраструктуры Академгородка, улучшение качественных характеристик предоставления жилищно-коммунальных услуг населению.

Общее собрание ИИЦ СО РАН постановляет:

1. Одобрить деятельность Президиума ИИЦ СО РАН в 2012 г.

2. Рекомендовать Президиуму ИИЦ СО РАН и институтам СО РАН в составе ИИЦ СО РАН:

2.1. Продолжить работу по повышению эффективности деятельности институтов СО РАН в соответствии с основными принципами постановления Правительства Российской Федерации от 08.04.2009 г. № 312 «Об оценке результативности деятельности научных организаций, выполняющих научно-исследовательские, опытно-конструкторские и технологические работы гражданского назначения» и согласно соответствующим постановлениям РАН и СО РАН.

2.2. Оказывать необходимое содействие в продвижении проекта создания Национального гелиогеофизического центра нового поколения на основе материально-технической экспериментальной базы ИСЗФ СО РАН, как приоритетного проекта класса megascience в Иркутской области.

2.3. Обеспечить выполнение принятой 30.03.2012 г. Программы инновационного развития ИИЦ СО РАН.

2.4. Оказывать содействие Правительству Иркутской области в решении задач социально-экономического развития нашего региона.

2.5. Принять участие в разработке социально-экономических региональных программ, в том числе по формированию топливно-энергетического, минерально-сырьевого, нефтегазохимического и других промышленных комплексов.

2.6. Продолжить работу по интеграции научной, образовательной и инновационной деятельности с ведущими ВУЗами региона на основании действующих договоров о сотрудничестве. Приоритетными направлениями сотрудничества считать создание совместных научно-образовательных структур и выполнение совместных программ и проектов.

2.7. Продолжить работу по интеграции научной и инновационной деятельности с учреждениями ВСНЦ СО РАМН, в том числе по поддержке деятельности Отдела медико-биологических исследований и технологий ИИЦ СО РАН и его оснащению современным научно-медицинским оборудованием.

2.8. Совместно с Научным советом СО РАН по проблемам озера Байкал продолжить работу по научному обоснованию мер по охране озера Байкал, ликвидации последствий деятельности БЦБК и других задач комплексного социально-экономического развития Байкальской природной территории.

2.9. Продолжить работу с МПР РФ и министерствами Иркутской области по вопросам необходимой корректировки ФЦП «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы» с целью учета в ней рекомендаций учреждений СО РАН.

2.10. Постоянно совершенствовать молодежную политику в учреждениях СО РАН. Оказывать организационную и финансовую поддержку деятельности научной молодежи; способствовать участию молодых ученых в грантах и программах различного уровня, в региональных, всероссийских, международных конкурсах молодых ученых и конференциях, а также в других мероприятиях.

2.11. Активно участвовать в мероприятиях, способствующих укреплению международного научно-технического сотрудничества, в том числе в рамках Российско-монгольской междисциплинарной экспедиции Сибирского отделения РАН и Академии наук Монголии.

3. Комиссии по научным приборам и оборудованию и руководству Байкальского аналитического центра коллективного пользования (д.ф.-м.н. А.И. Непомнящих, к.х.н. В.И. Смирнов) продолжить работу по увеличению приборного парка ЦКП и повышению эффективности использования имеющегося оборудования.

4. Президиуму ИНЦ СО РАН:

4.1. Продолжить работу по координации деятельности и содействию учреждениям в составе ИНЦ СО РАН с целью повышения результативности фундаментальных научных исследований и инновационной деятельности.

4.2. Провести необходимые мероприятия по организации очередного цикла (2014-2016 гг.) регионального конкурса РФФИ «Сибирь» («Приоритетные научные исследования по проблемам озера Байкал и Байкальского региона») при условии увеличения общего фонда конкурса до 20 млн руб.

4.3. Совместно с Президиумом СО РАН поддерживать развитие суперкомпьютерного центра ИНЦ СО РАН, кабельной и канальной инфраструктуры Интегрированной информационно-вычислительной сети Иркутского научно-образовательного комплекса.

4.4. Способствовать организации научно-технического взаимодействия институтов СО РАН с государственными корпорациями («РОСТЕХНОЛОГИИ», «РОСНАНО» и др.), а также с системообразующими предприятиями Иркутской области (Иркутский авиационный завод – филиал корпорации «ИРКУТ», ООО «ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ИРКУТСК», ЗАО «ТРУД» и др.) с применением суперкомпьютерных технологий для мониторинга промышленных объектов.

4.5. Принять к руководству основные положения ФЗ-291 от 6 ноября 2011 года о правах государственных академий наук в части владения, пользования и распоряжения имуществом, находящимся в федеральной собственности и принадлежащим им на праве оперативного управления. Совместно с местными органами власти и представителями федеральных органов власти в Иркутской области принять меры по защите и развитию имущественного комплекса ИНЦ СО РАН. Усилить службу по вопросам использования имущества и земельных ресурсов при Президиуме ИНЦ СО РАН.

4.6. Разработать долгосрочную программу развития территории иркутского Академгородка совместно с Правительством Иркутской области и мэрией г. Иркутска.

4.7. Считать важнейшей задачей Президиума ИНЦ СО РАН организацию строительства жилья для сотрудников, в том числе молодых, с разработкой комплекса мер по строительству доступного по ценам жилья, а также общежития для аспирантов и молодых научных работников учреждений Центра. Способствовать эффективной реализации программы обеспечения молодых научных сотрудников жилищными сертификатами.

4.8. Продолжить работу по максимальному использованию выделяемых средств на ремонт объектов, благоустройство и поддержание в надлежащем состоянии территории Академгородка. Обеспечивать надёжную эксплуатацию инженерных коммуникаций с целью недопущения возникновения серьёзных аварийных ситуаций на сетях.

4.9. Для улучшения условий пользования фондами Центральной библиотеки ИНЦ СО РАН увеличить финансирование на централизованную подписку, в том числе на электронные зарубежные издания через ЦНБ; разработать и реализовать мероприятия по частичному ремонту помещений библиотеки.

4.10. С целью расширения перечня и повышения качества медицинских услуг, предоставляемых сотрудникам ИНЦ СО РАН больницей и поликлиникой ИНЦ СО РАН, реализовать следующие задачи и мероприятия:

а) продолжить приобретение необходимого современного оборудования в больницу и поликлинику, в первую очередь, приобрести МСКТ;

б) обеспечить выполнение следующих работ для больницы ИНЦ СО РАН: капитальный ремонт коммуникаций, вентиляции, фасадов; ограждение кровли стационара, строительство наружного лифта в стационаре, благоустройство территории, разработка проекта 3 этажа административного корпуса.

4.11. Завершить в первом полугодии 2013 г. процедуру оформления необходимых документов для ввода в эксплуатацию дома № 335 «А», продолжить работу по вводу в эксплуатацию дома № 335 «Б».

4.12. Принять активное участие в реализации мероприятий по подготовке к 65-летию Центра в 2014 году.

4.13. Обратиться в Президиум СО РАН с вопросом о повышении размера установленных командировочных расходов, в том числе расходов на проживание в гостинице, в связи с общей индексацией цен.

4.14. Для обеспечения качественно нового уровня научной, образовательной, эколого-просветительской и иной деятельности, осуществляемой ФГБУН «Байкальский музей ИНЦ СО РАН», обратиться в Сибирское отделение РАН с просьбой:

а) увеличить штат научных сотрудников и лаборантов-исследователей Музея до 20 человек;

б) содействовать включению плана реконструкции Байкальского музея ИНЦ СО РАН в ФЦП «Охрана озера Байкал и социально-экономическое развитие Байкальской природной территории на 2012-2020 годы» с объемом капитальных вложений 6400 млн руб. (1 этап: 2013-2014 гг. - 160 млн руб., 2 этап: 2014-2017 гг. - 6240 млн руб.).

Председатель Президиума
ИНЦ СО РАН академик



И.В.Бычков