

Общее собрание Сибирского отделения РАН



20 марта 2015 г.

г. Новосибирск

О РАБОТЕ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН И ОСНОВНЫХ НАУЧНЫХ И НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ 2014 ГОДА

академик А.Л. Асеев
председатель Сибирского отделения РАН

Часть 4



**НАУЧНО-ОРГАНИЗАЦИОННАЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В 2014 г. И
ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ В 2015 г.**

ЗАСЕДАНИЕ СОВЕТА ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РФ ПО НАУКЕ И ОБРАЗОВАНИЮ 8 ДЕКАБРЯ 2014 ГОДА, С.-ПЕТЕРБУРГ, ЭРМИТАЖ



Краткие итоги:

- Продление моратория на вывод научных учреждений из системы ФАНО на один год с гарантиями сохранности имущества и ресурсов;
- Сохранение объемов финансирования науки несмотря на текущие сложности;
- Проведение необходимых структурных изменений среди научных институтов без механического слияния;
- Оформление принципа «двух ключей» Постановлением Правительства;
- Объединение академической и вузовской науки по принципу «золотой середины», без разрушения;
- Увеличение денежных выплат членам Академии наук.

И культура и, конечно, наука на протяжении столетий являются символом национального успеха, гордости, да и можно сказать, величия России. И сейчас очень важно не просто сохранить, но и приумножить наши достижения.

В.В.Путин

<http://www.kremlin.ru>

об основных принципах осуществления Российской академией наук возложенных на нее полномочий по научно-методическому руководству научной и научно-технической деятельностью научных организаций и образовательных организаций высшего образования и порядок взаимодействия Российской академии наук с Федеральным агентством научных организаций

1. Российская академия наук **осуществляет научно-методическое и научно-организационное руководство научными организациями, подведомственными ФАНО, и образовательными организациями высшего образования, подведомственными Министерству образования и науки РФ**, включающее подготовку и экспертные оценки государственных заданий, планов НИР и планов научной прикладной деятельности, отчетов научных организаций и образовательных организаций высшего образования в специализированных (тематических) и региональных отделениях РАН при исполнении ФАНО функций финансового, хозяйственного и имущественного управления научными организациями, необходимых для реализации государственных заданий, планов НИР и планов прикладной деятельности. Государственные задания, планы НИР и планы прикладной деятельности, отчеты научных организаций и образовательных организаций высшего образования считаются принятыми при взаимосогласованном их утверждении РАН и ФАНО. Российская академия наук организует совместную работу научных организаций, подведомственных ФАНО, с ведущими вузами и университетами.

2. Все без исключения **решения по реструктуризации сети научных организаций, подведомственных ФАНО, включая их объединение, реорганизацию и ликвидацию, принимаются совместным взаимосогласованным решением РАН и ФАНО** в соответствии с действующими регламентами взаимодействия РАН и ФАНО.

3. **Российская академия наук организует и проводит конкурсы междисциплинарных интеграционных научно-исследовательских проектов по актуальным проектам развития науки и техники, проектов по программам РАН, организует и координирует программы и проекты совместной работы с научными организациями и ведущими университетами России, стран СНГ, ЕвразЭС, ШОС, БРИКС и дальнего зарубежья.** Решение об утверждении соответствующих планов и проектов в части работы научных организаций, подведомственных ФАНО, принимается совместным взаимосогласованным решением РАН и ФАНО.

ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ПРАВИТЕЛЬСТВА РФ ОТ 26.12.2014 №1504 ПРИНЯТО РЕШЕНИЕ О ПРОЕКТИРОВАНИИ И СТРОИТЕЛЬСТВЕ НАЦИОНАЛЬНОГО ГЕЛИОГЕОФИЗИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РАН



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 декабря 2014 г. № 1504

МОСКВА

**Об осуществлении бюджетных инвестиций в проектирование
и строительство объектов капитального строительства
"Укрупненный инвестиционный проект "Национальный
гелиогеофизический комплекс Российской академии наук", 1 этап"**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

1. Осуществить в 2014 - 2017 годах бюджетные инвестиции за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета в проектирование и строительство объектов капитального строительства "Укрупненный инвестиционный проект "Национальный гелиогеофизический комплекс Российской академии наук", 1 этап" согласно приложению.

Председатель Правительства
Российской Федерации

Д.Медведев



ПОРУЧЕНИЕ

Президента Российской Федерации В.В.Путина
от 29 августа 2014 г. № Пр-2014

*Д.А.Медведеву
В.Е.Фортovu*

Примите решение по организации в 2015-2020 годах комплексных научных исследований в Республике Саха (Якутия), направленных на развитие производительных сил и социальной сферы этой Республики, предусмотрев проведение комплексной научной экспедиции с участием Российской академии наук и определив источники и объем ее финансирования.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

- Оценка устойчивости и продуктивности экосистем в конкретных районах;
- Геологоразведка, оценка сейсмичности и криогенности территорий;
- Энергообеспечение, транспортная система, сельскохозяйственное производство;
- Состояние и перспективы развития человеческого потенциала: демография, медико-биологические аспекты, историко-культурная экспертиза.

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

от 14 января 2015 г. № 22-р

14 января 2015 г. подписано Распоряжение Правительства о создании в Томской области инновационно-территориального кластера «ИНО Томск» с развитием территории Томской агломерации, созданием промышленных кластеров в сфере высоких технологий (ядерные, информационные, нефтехимия, электронное приборостроение, фармацевтика и медицинская техника, возобновляемые природные ресурсы).

Институты Томского научного центра СО РАН обеспечивают научное сопровождение программы ИНО Томск, выполняя проекты: «Здоровье человека России», «Перспективные материалы для новых технологий и надежных конструкций», «Электроразрядные, пучково-плазменные, лазерные технологии и средства экологического мониторинга для развития производственно-хозяйственного комплекса Сибири и Дальнего Востока».

1. Одобрить прилагаемую Концепцию создания в Томской области инновационного территориального центра «ИНО Томск» (далее – Концепция).
2. Утвердить план мероприятий («дорожную карту») по реализации Концепции создания в Томской области инновационного территориального центра «ИНО Томск» (далее – план мероприятий).
3. Минэкономразвития России, Минфину России, Минпромторгу России, Минэнерго России, Минтрансу России, Минстрою России, Минобрнауки России, Минприроды России, Минздраву России, Минкомсвязи России, Минсельхозу России, ФАНО России, Росавтодору, Рослесхозу, Росрыболовству и иным заинтересованным федеральным органам исполнительной власти руководствоваться положениями Концепции при реализации мер по поддержке развития промышленности, инновационных территориальных кластеров, образования и науки, а также по созданию транспортной, социальной и иной инфраструктуры на территории Томской области, в том числе в рамках разработки и реализации федеральных целевых программ и государственных программ Российской Федерации.
4. Федеральным органам исполнительной власти в соответствии с их компетенцией обеспечить выполнение плана мероприятий и ежегодно, до 1 февраля, представлять в Минэкономразвития России информацию о ходе выполнения плана мероприятий.
5. Минэкономразвития России ежегодно, в I квартале, представлять в Правительство Российской Федерации доклад о реализации Концепции.
6. Рекомендовать органам исполнительной власти Томской области при осуществлении своей деятельности руководствоваться положениями Концепции и планом мероприятий.
7. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 октября 2011 г. № 1756-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 42, ст. 5939).

Председатель Правительства
Российской Федерации
Д.МЕДВЕДЕВ

ПРЕДЛОЖЕНИЕ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН: ОБРАЗОВАТЬ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР УГЛЕХИМИИ НА БАЗЕ ИНСТИТУТОВ КЕМЕРОВСКОГО НАУЧНОГО ЦЕНТРА СО РАН

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Председателя
Правительства Российской Федерации



20 августа 2014 г.

№ 5327п-П9

КОМПЛЕКС МЕР
по развитию углехимической промышленности и увеличению объемов
производства продуктов углехимии

Содержание мероприятия	Вид документа	Срок реализации	Ответственный исполнитель
5. Решение о создании единого научно-технического координационного центра научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ в области углехимии	ведомственный акт	II квартал 2015 г.	ФАНО России, Минобрнауки России, Минэнерго России, Минпромторг России, Минэкономразвития России, открытое акционерное общество "Восточный научно-исследовательский углехимический институт"

Министерство энергетики Российской Федерации поддерживает и одобряет инициативу ФАНО России и Президиума СО РАН о создании в Кемеровской области Федерального исследовательского центра угля и углехимии РАН на базе институтов Кемеровского научного центра СО РАН (Институт угля СО РАН, Институт углехимии и химического материаловедения СО РАН и Институт экологии человека СО РАН).

С уважением

А.Б. Яновский



**МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
(МИНЭНЕРГО РОССИИ)

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА

ул. Щепкина, д. 42, стр. 1, стр. 2,
г. Москва, ГСП - 6, 107996
Телефон (495) 631-98-58, факс (495) 631-83-64
E-mail: minenergo@minenergo.gov.ru
http://www.minenergo.gov.ru

22.08.2014 № 5327-П9/11

На № _____ от _____

МЕЖРЕГИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ЭКОНОМИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
"СИБИРСКОЕ СОГЛАШЕНИЕ"

**КООРДИНАЦИОННЫЙ СОВЕТ
ПО ПРОБЛЕМАМ ВЫСШЕЙ ШКОЛЫ**

630099, г. Новосибирск, ул. Урицкого, 19, телефон/факс (383) 223-31-16
http://www.sibacc.ru, e-mail: mass@sibacc.ru

РЕШЕНИЕ
«О перспективах взаимодействия вузов Сибири с СО РАН, СТУ ФАНО и
подведомственными ему институтами»

г. Барнаул

26 сентября 2014 г.

1.2. Изучить вопрос о реализации проекта по формированию в Кемеровской области Федерального научного центра углехимии на базе институтов Кемеровского научного центра СО РАН в интегрированном комплексе с Национальным исследовательским Кузбасским государственным техническим университетом – «Угольным» на базе кемеровских образовательных организаций высшего образования, направленным на совершенствование системы подготовки, профессиональной переподготовки и повышения квалификации персонала для угольной промышленности России и реализацию технологической платформы твердых полезных ископаемых.

Заместитель председатель координационного совета МАСС по проблемам высшей школы, Ректор Алтайского государственного университета, председатель Совета ректоров вузов Алтайского края и Республики Алтай

С.В. Землюков

Председатель совета ректоров вузов Сибирского федерального округа, ректор Новосибирского государственного технического университета

Н.В. Пустовой



СО РАН ВЕДЕТ РАБОТУ С ФОНДОМ ПЕРСПЕКТИВНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

В июне 2014 г. на Международном форуме «ТЕХНОПРОМ» в Новосибирске подписан Меморандум о сотрудничестве между СО РАН и Фондом перспективных исследований.

В 2013-2014 гг. проведены встречи сотрудников институтов СО РАН и специалистов ФПИ, на которых определены основные направления научных исследований для Фонда и подготовлены проекты СО РАН: по гиперзвуку, высокоэнергетическим полимерам, системам жизнеобеспечения человека в Арктике, биомедицинским и аддитивным технологиям.



О ПЕРЕДАЧЕ В ВЕДЕНИЕ РАН ИЗ ФАНО РОССИИ ОРГАНИЗАЦИЙ «ОБЩЕАКАДЕМИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ», РАНЕЕ НАХОДИВШИХСЯ В ВЕДЕНИИ РАН



Пр-2873

Президенту
Российской Федерации

В.В.ПУТИНУ

163506 2014 г.



На № Пр-2873 от 28.10.2014



Уважаемый Владимир Владимирович!

Во исполнение Вашего указания проведено обсуждение с президентом Российской академии наук В.Е.Фортовым и руководителем Федерального агентства научных организаций М.М.Котюковым предложения В.Е.Фортова о передаче в ведение Российской академии наук (далее – РАН) из Федерального агентства научных организаций (далее – ФАНО России) организаций «общакадемического профиля», ранее находившихся в ведении РАН, РАНН и РАСХН.

С учетом того, что одной из важнейших задач РАН является популяризация и пропаганда науки, научных знаний, достижений науки и техники, представляется целесообразным поручить Правительству Российской Федерации рассмотреть вопрос о возможности присоединения Центрального дома ученых РАН к РАН, Дома ученых им.М.Горького РАН к Санкт-Петербургскому научному центру РАН и Дома ученых Сибирского отделения РАН к Сибирскому отделению РАН в качестве структурных подразделений и по результатам проинформировать В.Е.Фортова.

Докладывается на Ваше решение.

Помощник Президента
Российской Федерации

3 декабря 2014 г.
№ А4-21659Паф

А.Фурсенко



Предложено передать РАН ряд библиотек, историко-архивных, музейных, просветительских и редакционно-издательских организаций, научных учреждений, а также дома ученых с целью обеспечения выполнения РАН предусмотренных Федеральным законом 253 экспертных, аналитических и информационных задач с использованием нормативно-правового механизма, который реализован для региональных отделений РАН.

Из перечня организаций, предложенных к передаче в РАН, можно выделить три дома ученых, основная задача которых – вести научно-просветительскую деятельность и обеспечивать общественную жизнь членов академии и ученых, работающих в научных институтах различной ведомственной принадлежности.

**30 ДЕКАБРЯ 2014 г. ПОДПИСАНО ПОСТАНОВЛЕНИЕ ПРАВИТЕЛЬСТВА
НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ
«О ВКЛЮЧЕНИИ В ЕДИНЬЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕЕСТР ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ НАРОДОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ВЫЯВЛЕННОГО ОБЪЕКТА КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ –
ДОСТОПРИМЕЧАТЕЛЬНОГО МЕСТА «НОВОСИБИРСКИЙ АКАДЕМГОРОДОК»»**



СОГЛАШЕНИЕ

о сотрудничестве и партнерстве между Межрегиональной ассоциацией экономического взаимодействия субъектов Российской Федерации «Сибирское соглашение» и Сибирским отделением РАН

Партнерство между Сторонами будет способствовать созданию наиболее благоприятных условий для развития научного, научно-технического, инновационного и образовательного потенциала сибирских регионов и городов.

Основные направления сотрудничества

- ❖ Формирование согласованных предложений по совершенствованию федерального и региональных законодательств, регулирующих вопросы образования, науки и научно-технического прогресса.
- ❖ Разработка единой концепции развития научно-технической и инновационной деятельности Сибирского региона и определение приоритетов научно-технического развития Сибири.
- ❖ Формирование совместных планов и программ в сфере социально-экономического развития, активизации инновационной деятельности регионов, являющихся членами Ассоциации, с учетом задач обеспечения эффективного развития науки и высшего образования во всех сибирских субъектах Российской Федерации.
- ❖ Разработка и реализация научных, научно-образовательных и научно-технических проектов в рамках федеральных и региональных научно-технических программ и программ развития региональных научно-образовательных комплексов. Разработка проектов региональных фрагментов федеральных, президентских, отраслевых и межрегиональных программ и организация их экспертиз.
- ❖ Содействие созданию наукоемких предприятий и организации производств, в рамках формируемых особых экономических и технопарковых зон, технологических платформ, территориальных и технологических кластеров.
- ❖ Содействие функционированию на территории Сибири российских и международных информационно-консультационных, геоинформационных и иных центров, обеспечивающих свободное предоставление научной информации на современных носителях.
- ❖ Организация финансирования научно-технических соглашений, программ и проектов на долевой основе.
- ❖ Организация взаимодействия научных центров СО РАН и координационных советов Ассоциации при разработке комплексных программ, стратегий и проектов.



Сибирское отделение
Российской академии наук

А.И. Асеев

Межрегиональная ассоциация
экономического взаимодействия
субъектов Российской Федерации
«Сибирское соглашение»

В.М. Зимин



г. Томск

19 марта 2014 г.

ЖИЛИЩНЫЕ ПРОГРАММЫ СО РАН

В процессе реализации Президентской программы (ФЦП «Жилище») в 2011-2013 гг. улучшили жилищные условия 1103 семьи сотрудников СО РАН.

Введен в эксплуатацию дом на 21 квартиру в Якутске, приобретено 18 квартир в Томске и 3 квартиры в Кемерово.

В 2014 г. Программа продолжалась: в дополнение к уже приобретенным служебным квартирам для сотрудников СО РАН в домах по ул.Шатурской и в м/р «Серебряное озеро» вручены ключи еще от 94 квартир в м/р «Серебряное озеро» и 55 квартир в доме на проспекте Строителей 11 (г. Новосибирск).



Дом в микрорайоне «Серебряное озеро», 65 квартир приобретено в рамках Президентской программы предоставления служебного жилья в 2013 году, 94 квартиры приобретены в 2014 г.



Дом на проспекте Строителей 11

СИБИРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ РАН В 2015 ГОДУ: ОТ ИНТЕГРАЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ К ИНТЕГРАЦИОННЫМ ПРОГРАММАМ

ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО УРОВНЯ

Оборона и безопасность, специальные материалы, устройства и системы – Минпромторг РФ, Минобороны РФ, ФСБ, ФПИ, ОАО «Росэл», ФНПЦ «Алтай» и др.;

Арктика: геологические, природные, экономические и гуманитарные исследования;

Развитие агропромышленного комплекса – Минсельхоз РФ;

Здравоохранение и медицина – Минздрав РФ.

ОТРАСЛЕВЫЕ ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

Развитие нефтегазового комплекса и минерально-сырьевой базы – Минприроды РФ, Минэнерго РФ, ФА «Роснедра», ОАО «Газпром», НК «Роснефть» и др.;

Ядерные технологии – ОАО «Росатом», ГИЦ «Курчатовский институт» и др.;

Космические технологии - ФКА «Роскосмос», ОАО «Ростех», ОАО «ИСС им. акад. М.Ф.Решетнева» и др.

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

Программа инновационного развития Томской области «ИноТомск»;

Программа реиндустриализации экономики Новосибирской области;

Комплексная научная экспедиция РАН в Республике Саха (Якутия);

Интеграционная программа экономического и социального развития Байкальского региона;

Создание Федерального центра угля и углехимии в Кемеровской области.

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ИНТЕГРАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

Развитие научно-образовательных инновационно-технологических комплексов в рамках программы Топ-100 в Новосибирске (НГУ) и Томске (ТГУ и ТПУ);

Создание научно-образовательных комплексов в Красноярском крае, Иркутской области, Алтайском крае и в других регионах Сибири.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ

по организации производства высокотехнологической продукции на основе разработок институтов Сибирского отделения РАН на предприятиях г.Новосибирска и Новосибирской области

- производство коллайдеров и другой высокотехнологической продукции мирового уровня (Институт ядерной физики им. Г.И.Будкера) – ГК «Росатом»;
- производства кристаллов различного назначения (Институт неорганической химии им. А.В.Николаева, Институт геологии и минералогии им. В.С.Соболева) – IPG Photonics;
- производство материалов, элементов и устройств техники ночного видения, ИК-техники, СВЧ-, силовой и радиационно-стойкой электроники (Институт физики полупроводников им. А.В.Ржанова, ОАО «НЗПП с ОКБ», ЗАО «Экран-Оптические системы» и др.) – поддерживается ОАО «Росэл» и ОАО «Ростех»;
- производство продуктов малотоннажной химии (Институт катализа им.Г.К.Борескова) – поддерживается программой Минпромторга РФ;
- производство лазерной техники (Институт лазерной физики);
- производство приборов, устройств автоматизации и программного обеспечения (Институт автоматики и электрометрии, КТИ научного приборостроения, вычислительной техники и др.) – ФКА «Роскосмос»;
- производство фармацевтической продукции (Институт химии твердого тела и механохимии, Институт органической химии им. Н.Н.Ворожцова и др.);
- развитие и применение био- и клеточных технологий в медицине (НИИ клинической иммунологии, Институт химической биологии и фундаментальной медицины, НИИ патологии кровообращения им. Е.Н. Мешалкина и др.);
- производство продуктов сельского хозяйства на основе новых аграрных технологий и биотехнологий (институты СО РАСХН и предприятия аграрного сектора НСО).



КОНЦЕПЦИЯ ПРОСТРАНСТВЕННОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

