

Общее собрание Сибирского отделения РАН

25 апреля 2013 г.



г. Новосибирск

РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН В 2012 г. И КРАТКИЙ ОТЧЕТ О РАБОТЕ РУКОВОДСТВА ОТДЕЛЕНИЯ В 2008-2012 гг.

академик А.Л. Асеев
председатель Сибирского отделения РАН



**КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О РЕЗУЛЬТАТАХ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУКОВОДСТВА
СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН В ПЕРИОД
2008-2013 гг.**

**ПЯТЬ ЛЕТ – ПЯТЬ ШАГОВ
НАВСТРЕЧУ БУДУЩЕМУ**

Шаг 1 – Концепция развития

КОНЦЕПЦИЯ РАЗВИТИЯ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК до 2025 года



2009

В соответствии с принятой концепцией развития СО РАН расширена сеть центров коллективного пользования, подготовлены проекты создания установок mega science в ядерной и солнечно-земной физике, построена научная станция на о. «Самойловский», укреплена сеть геофизических станций, музеев, стационаров и обсерваторий.

Организованы четыре новых института: молекулярной и клеточной биологии в НовНЦ; угля, углехимии и химического материаловедения в КемНЦ; физического материаловедения в БурНЦ.

ПРОГРАММА РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СИБИРСКОМ ОТДЕЛЕНИИ РАН

(принята решением Президиума СО РАН от 14.07.2011)

Основные направления:

- ❖ РАЗВИТИЕ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ, ОСВОЕНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ;
- ❖ ТЕХНОЛОГИИ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЕВОДОРОДОВ;
- ❖ ТЕХНОЛОГИИ ПЕРЕРАБОТКИ УГЛЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ И ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ, КОКСА, ВОДОРОДА И НОВЫХ УГЛЕРОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ;
- ❖ МАШИНОСТРОЕНИЕ И СИЛОВАЯ ЭЛЕКТРОНИКА;
- ❖ НАНОТЕХНОЛОГИИ И НАНОМАТЕРИАЛЫ;
- ❖ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ПРИБОРОСТРОЕНИЕ;
- ❖ НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В МЕДИЦИНЕ И БИОТЕХНОЛОГИИ;
- ❖ ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ДЛЯ ОБОРОНЫ И БЕЗОПАСНОСТИ.

ПО ОЦЕНКЕ ИНСТИТУТА ЭКОНОМИКИ И ОРГАНИЗАЦИИ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СО РАН ОБЩИЙ ОБЪЕМ КОММЕРЦИАЛИЗАЦИИ РЕЗУЛЬТАТОВ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИНСТИТУТОВ СО РАН ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ МОЖЕТ ДОСТИЧЬ ТРИ ТРИЛЛИОНА РУБЛЕЙ



В 2012 г. создан Центр фундаментальных исследований и разработок в интересах обороны и безопасности

Состав участников Центра:

- ❖ Сибирское отделение РАН, г.Новосибирск;
 - ❖ ОАО «НИИ молекулярной электроники и завод «Микрон», г.Зеленоград;
 - ❖ ОАО «Концерн радиостроения «Вега», г.Москва;
 - ❖ ОАО «Корпорация «Тактическое ракетное вооружение»: ОАО «Тураевское машиностроительное КБ «Союз», г.Лыткарино;
 - ❖ ОАО «Информационные спутниковые системы им.М.Ф.Решетнева», г.Железногорск;
 - ❖ ОАО «ФНПЦ «Алтай»: Ассоциация «Межрегиональный центр nanoиндустрии «Алтайнано», г.Бийск;
 - ❖ ОАО «Российская электроника», г.Москва;
 - ❖ ОАО НПК «Оптические системы и технологии» - ОАО «Швабе», г.Екатеринбург.
-

Шаг 4 – программа «Жилище»

№ п/п	Научный центр СО РАН	2011 год			2012 год		2013 год
		Число выданных сертификатов (шт.)	Приобретенные служебные жилые помещения	Приобретенные служебные жилые помещения, полученные из казны	Число выданных сертификатов (шт.)	Приобретенные служебные жилые помещения	Приобретение и строительство служебного жилья (план)
1	Новосибирский научный центр	48	56		277	62	69
2	Бурятский научный центр	6	7		30		
3	Иркутский научный центр	12	10		64		
4	Кемеровский научный центр	2			11	2	3
5	Красноярский научный центр	9	2	27	24		
6	Омский научный центр			36	11		
7	Томский научный центр	7	6	17	36		17
8	Тюменский научный центр	1	2		7		1
9	Якутский научный центр	3		2	40		21
10	г. Барнаул (ИВЭП)	1			8	1	2
11	г. Бийск (ИПХЭТ)	1	1		7		1
12	г. Чита (ИПРЭК)	1			3	2	
13	г. Кызыл (ТУВИКОПР)				3		2
	Всего	91	84	82	521	67	116

Улучшение жилищных условий в 2011-2012 гг. - 845 семей.

По итогам 2013 г. планируется улучшить жилищные условия еще 116 семей.

Всего за 2011-2013 гг. - 961 семья

Шаг 5 – развитие Академгородков и научных центров



Долгосрочная целевая программа Новосибирской области «Комплексное развитие Советского района г.Новосибирска и научных центров СО РАН и СО РАМН» утверждена Правительством Новосибирской области 10 декабря 2012 г., принята Законодательным собранием НСО 2 февраля 2013 г. с финансированием в 2013 г. - **626 млн.руб.**

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЗАКОН

О статусе академгородков в Российской Федерации

(внесен в Госдуму РФ депутатами А.А. Журавлевым и С.А. Жигаревым 19 марта 2013 г.)

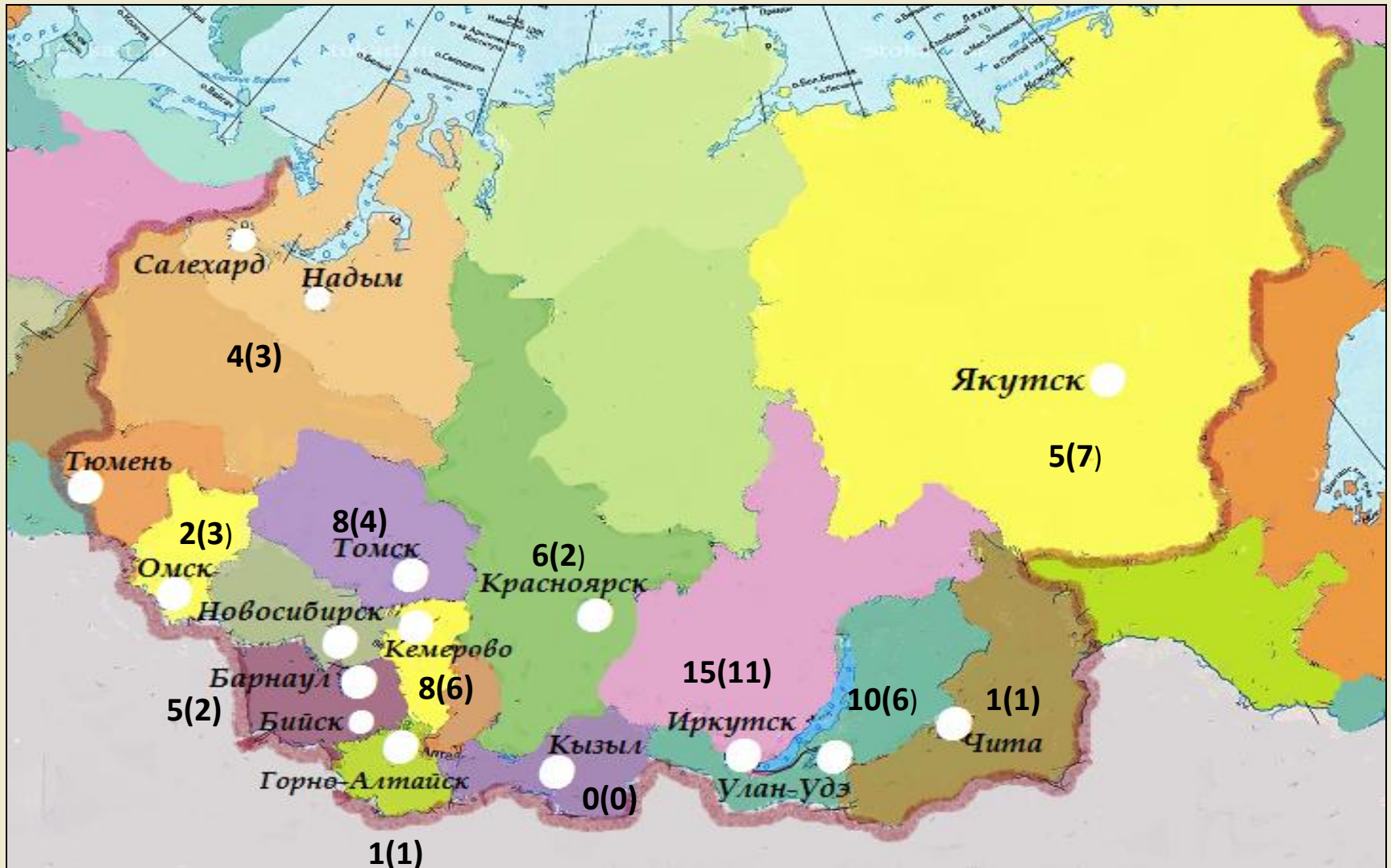
Статья 1. Предмет регулирования настоящего Федерального закона

Настоящий Федеральный закон определяет и регулирует статус академгородков в Российской Федерации, отношение по созданию, преобразованию, упразднению статуса академгородков, общие правовые, экономические и социальные основы функционирования академгородков, устанавливает меры государственной поддержки академгородков, субъектов, осуществляющих научную, научно-техническую и инновационную деятельность, внедрение результатов такой деятельности, а также их работников, предусматривает особенности имущественных отношений и особенности организации местного самоуправления в академгородках.

Статья 2. Понятие академгородка

Академгородком является муниципальное образование, на территории которого осуществляется научная, научно-техническая и инновационная деятельность, направленная на получение новых научных знаний в различных сферах науки, подготовку научных кадров высшей квалификации, создание новых технологий и техники и их реализацию.

Работа Председателя Отделения с научными центрами и руководством регионов Сибири



**Всего состоялось командировок в научные центры – более 60,
число встреч с высшим руководством регионов – более 40
(указано в скобках)**

Встречи с руководством регионов



В.И. Назаров – Губернатор Омской области , 2013 г.

Л.В. Кузнецов- Губернатор Красноярского края, 2012 г.



В.В. Наговицын – Президент Республики Бурятия, 2010 г.



А.Г. Тулеев – Губернатор Кемеровской области – 2013 г.



Е. А. Борисов - Президент Республики Саха(Якутия), 2013 г.



С.В. Ерощенко - Губернатор Иркутской области, 2013 г.



А.Б. Карлин – Губернатор Алтайского края, 2011 г.



В.А. Юрченко – Губернатор Новосибирской области, 2012 г.



В.М. Кресс – экс-губернатор Томской области,
2011 г.



В.А. Толоконников – Экс-губернатор Новосибирской области,
А.В. Квашнин -полномочный представитель Президента РФ в
СФО, 2010 г.



Д.Ф. Мезенцев – экс-губернатор Иркутской области,
2010 г.



Р.Ф. Гениатулин – экс-губернатор Забайкальского края,
2009 г.



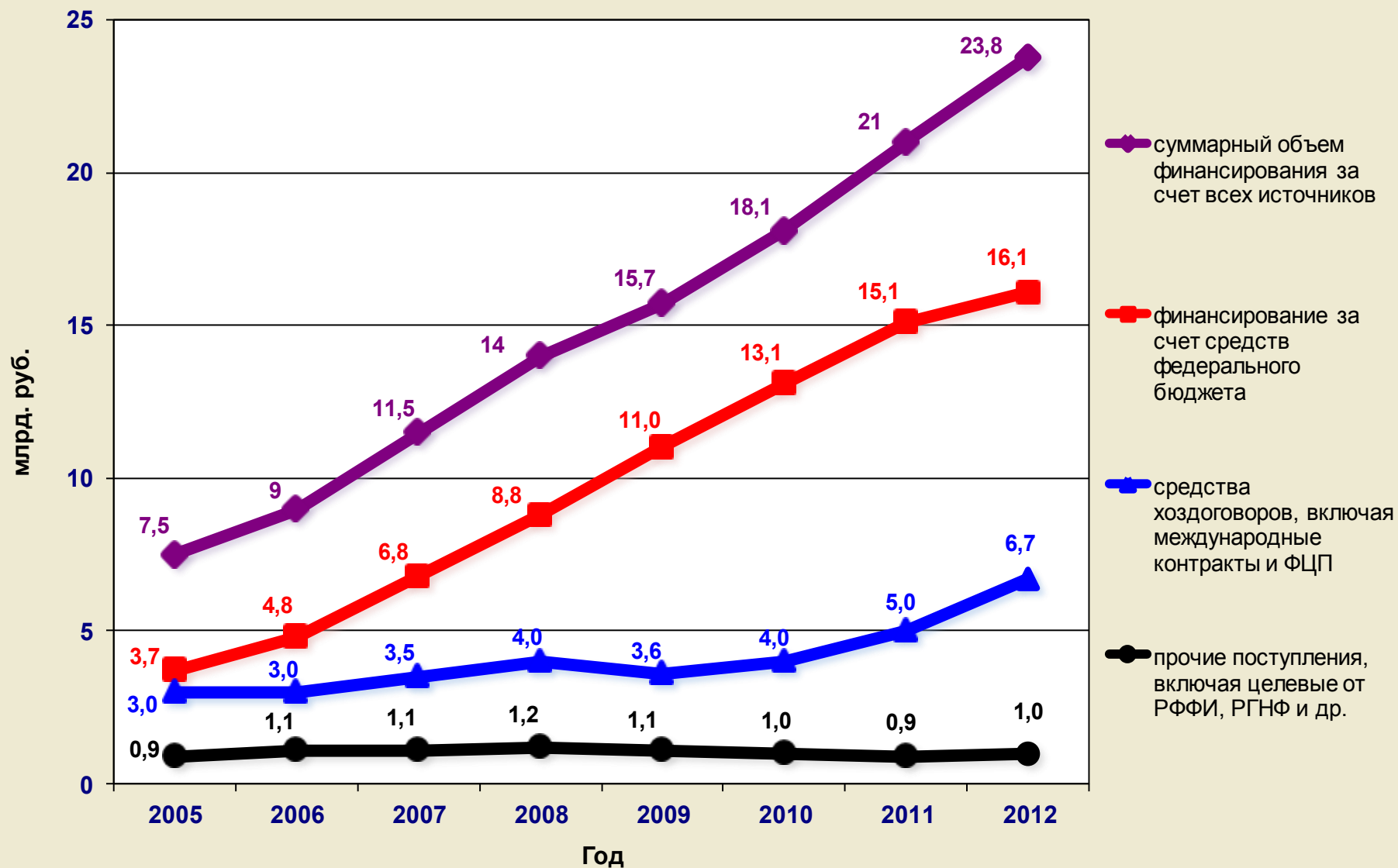
Ак. В.М. Фомин- заместитель председателя СО РАН,
Л.К. Полежаев – экс-губернатор Омской области,
чл-к. В.А. Лихолобов – председатель ОНЦ СО РАН 2010 г.



В.А. Штыров – экс-президент Республики Саха (Якутия),
2009 г.



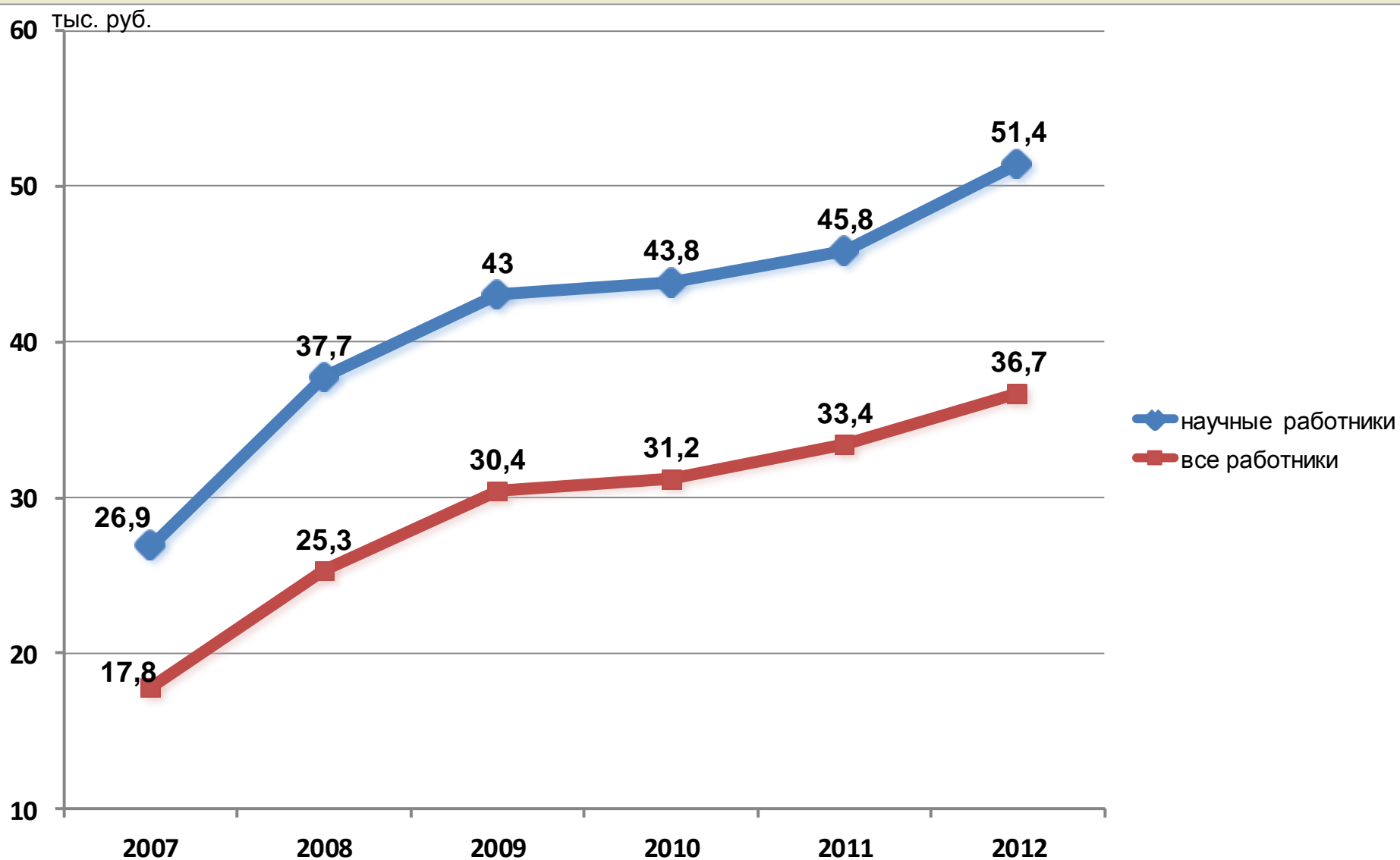
Финансирование Сибирского отделения РАН





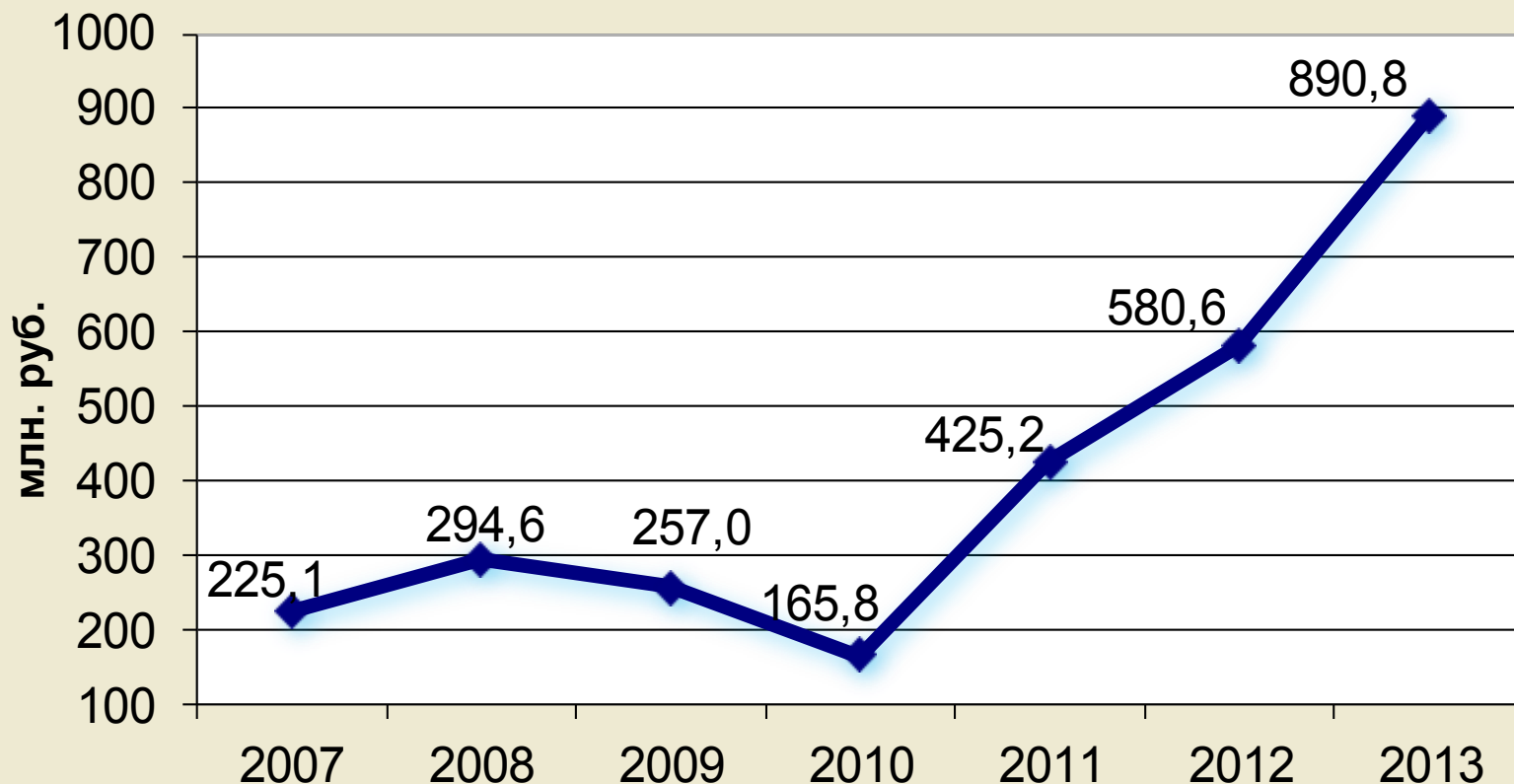
Среднемесячная заработная плата работников СО РАН

(с учетом районного коэффициента, надбавок за выполнение работ по грантам, договорам и проектам ФЦП)





Объемы капитального строительства СО РАН (Федеральный бюджет, млн. руб.)



**Общий объем государственных капитальных вложений за период 2008-2013 гг.
составит 2 614 млн. руб.**

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН

(переданы руководству РАН и в Министерство образования и науки РФ в 2012 г.)

- ❖ **Обеспечение более активного участия Отделения в процессе бюджетного планирования в части, относящейся к СО РАН.**
 - ❖ **Определение механизмов развития Отделения, в том числе: привлечение инвесторов для развития материально-технической базы и завершения «недостроя»; снятие ограничений для использования внебюджетных средств (*имеется поручение Вице-премьера Д.О.Рогозина от 31.01.2013 РД-П8-554*).**
 - ❖ **Постепенный переход от преимущественно базового к преимущественно конкурсному бюджетному финансированию в рамках целевых программ, интеграционных проектов, программ РАН, деятельности приборной комиссии, центров коллективного пользования. Введение премиальной системы конкурсного бюджетного финансирования по результатам работы институтов и подразделений.**
-

ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ПОВЫШЕНИЮ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ СИБИРСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ РАН (продолжение)

- ❖ Реализация пилотного проекта по объединению интеллектуальных, информационных и материальных ресурсов институтов ННЦ и НИУ НГУ для повышения конкурентоспособности и рейтинга объединенной структуры НИУ НГУ-СО РАН.
 - ❖ Решение кадровой проблемы за счет привлечения молодых научных сотрудников в состав руководства институтов и Президиума СО РАН.
 - ❖ Реализация поручения В.В.Путина по созданию Центров исследований, образования и разработок в Томске и Новосибирске на основе научно-образовательного и инновационного потенциала Отделения.
 - ❖ Развитие имеющихся научных центров и расширение сети региональных научных центров с образованием Ямало-Ненецкого и Алтайского научных центров СО РАН.
-