



**О ходе и итогах выполнения в 2009 году
ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры
инновационной России» на 2009-2013 годы**

С.В. Иванец

**Директор Департамента стратегии
и перспективных проектов в образовании и науке**



утверждена Постановлением Правительства
Российской Федерации от 28 июля 2008 г. № 568

Цель Программы

создание условий для эффективного воспроизводства научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий, сохранения преемственности поколений в науке и образовании.

Основные задачи Программы

- ✓ создание условий для улучшения качественного состава научных и научно-педагогических кадров, эффективной системы мотивации научного труда;
- ✓ создание системы стимулирования притока молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий;
- ✓ создание системы механизмов обновления научных и научно-педагогических кадров.



Основные мероприятия Программы

Основные направления	Мероприятия	Затраты ФБ 2009, млн. руб.
Закрепление молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Проведение исследований коллективами НОЦ;<input type="checkbox"/> Проведение исследований научными группами под руководством д.н., к.н., а также молодыми учеными и целевыми аспирантами;<input type="checkbox"/> Развитие внутрироссийской мобильности;<input type="checkbox"/> Проведение исследований коллективами под руководством приглашенных исследователей.	4 629
Привлечение молодежи за счет развития инфраструктуры	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Проведение всероссийских и международных научных конференций и школ, олимпиад, конкурсов<input type="checkbox"/> Обеспечение развития системы НТТМ<input type="checkbox"/> Оснащение вузов современным оборудованием	1 176
Инвестиции	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Строительство общежитий	475,5
Управление Программой	<ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Орг-техническое и информационное сопровождение<input type="checkbox"/> Аналитическое обеспечение	167



Целевые индикаторы

Целевые индикаторы Программы в 2009 г.	Паспорт	Факт
Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет	12,2-12,4 %	19,3 %
Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет в секторе высшего образования	17-18%	20,6 %
Доля ППС вузов в возрасте до 39 лет	35-36 %	38,1 %
Доля исследователей высшей научной квалификации (д.н. и к.н.) в возрасте до 39 лет	11,5-12 %	29,3 %
Доля ППС высшей научной квалификации	58-59 %	65,9 %
Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей, участвовавших в мероприятиях Программы	15-17 тыс.чел.	26,1 тыс.чел.
Эффективность Программы $\mathcal{E} = \left[1 - \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n \frac{(x_i - x_{\text{факт}i})}{x_i} \right] \times 100\%$	146 %	



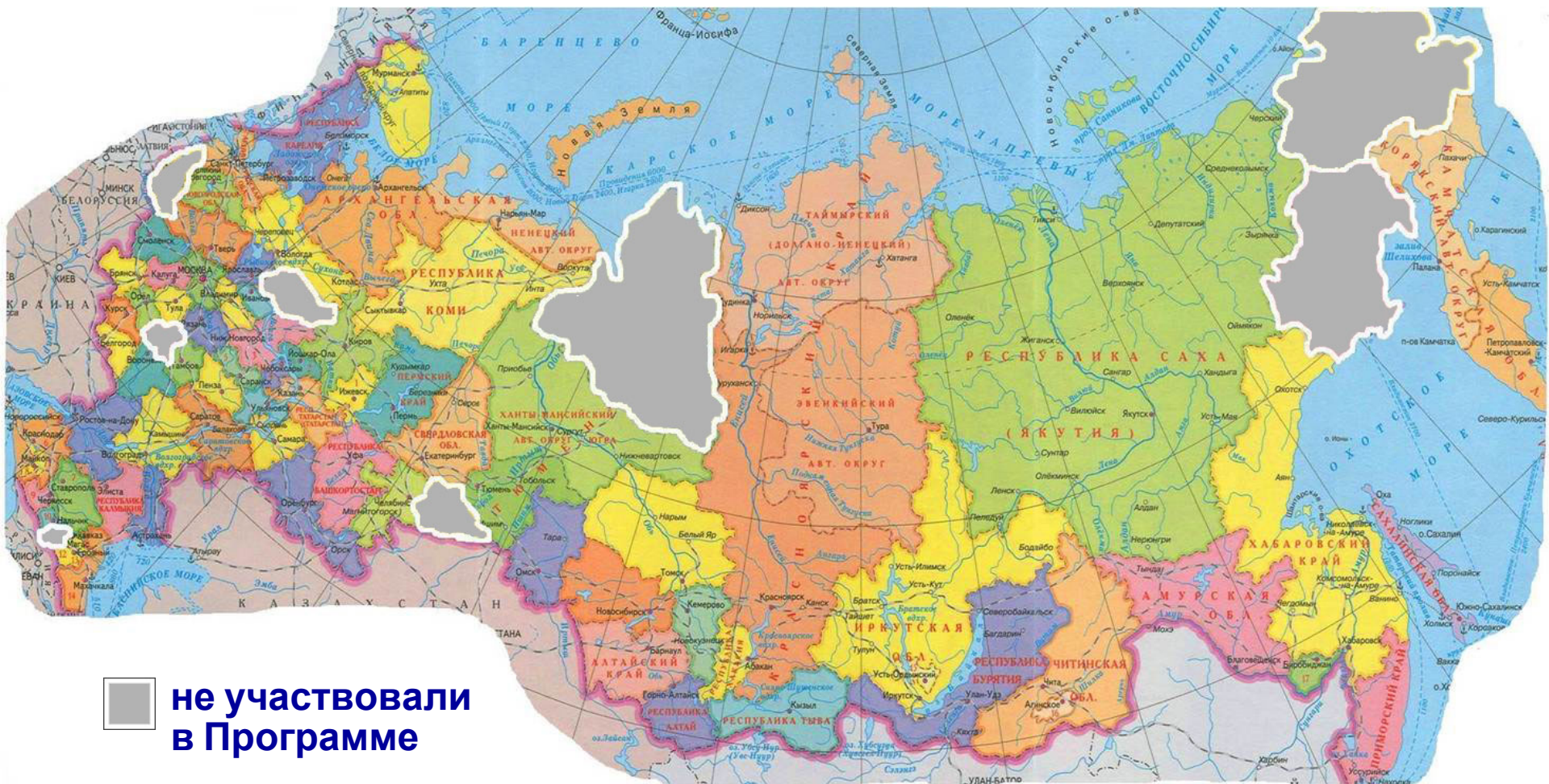
Перечень ведомств, принявших участие в Программе

- ☑ Рособразование
- ☑ Роснаука
- ☑ Минпромторг России
- ☑ Минздравсоцразвития России
- ☑ РАН
- ☑ Организации частного сектора
- ☑ МГУ
- ☑ РАМН
- ☑ РАСХН
- ☑ Роскосмос
- ☑ РАО
- ☑ Другие

Количество поданных заявок – **10 628**

Количество заключенных контрактов – **2 863**

География Программы

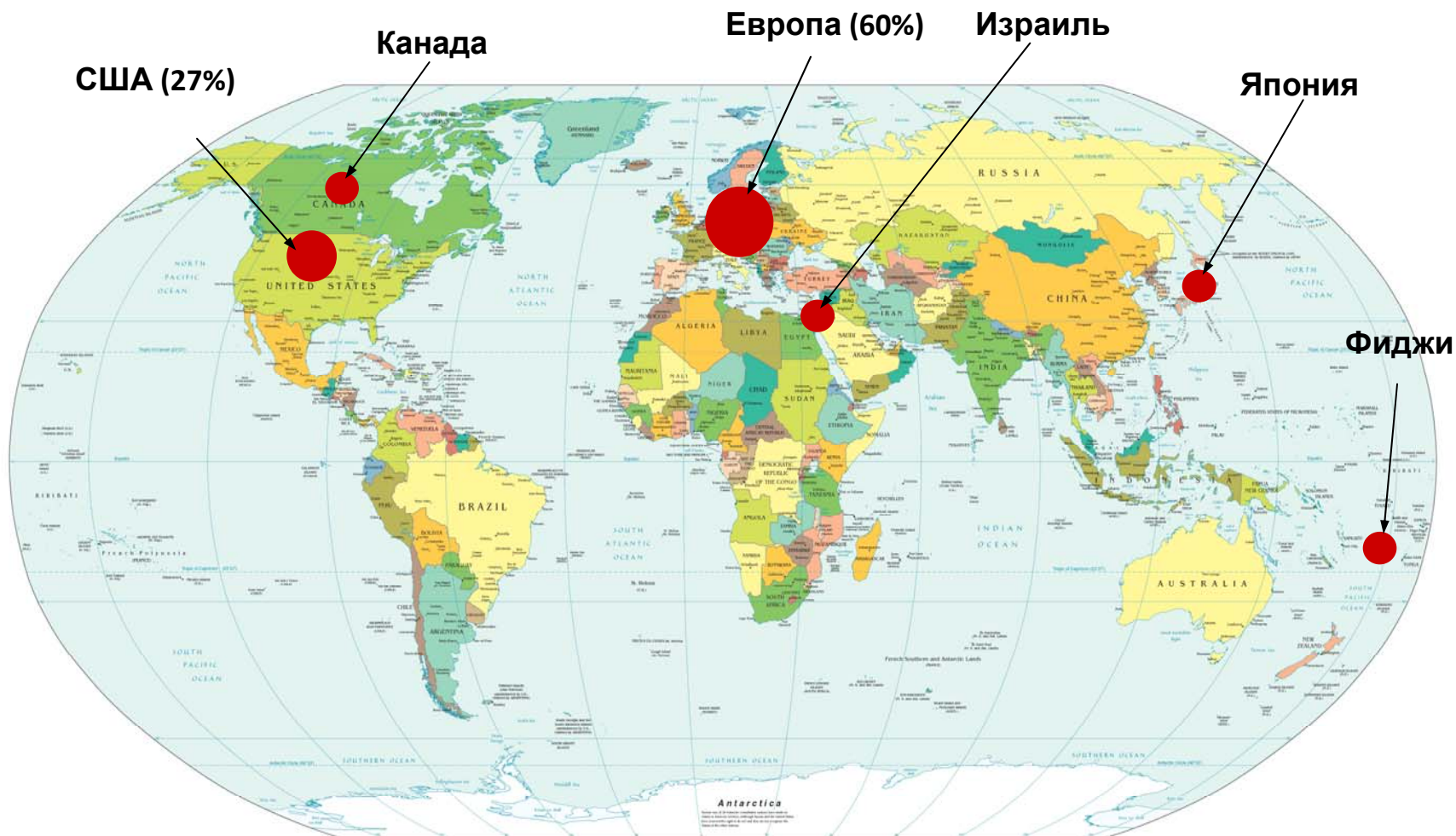




Участие исследователей в основных мероприятиях Программы (1.1 – 1.3)

	Количество, чел.	
	всего	из них молодые
Доктора наук	3 298	285
Кандидаты наук	7 940	4 800
Аспиранты	5 401	5 401
Студенты	6 215	6 215
Итого:	22 854	16 701 (73%)

Распределение приглашенных исследователей по странам мира



Распределение приглашенных исследователей по Европе





Объемы финансирования Программы из федерального бюджета в 2009 году

Средства федерального бюджета	По паспорту программы, млн. руб.	Фактические расходы, млн. руб.	Степень освоения, %
ГКВ	475,5	475,4	≈ 100%
НИОКР	4 689,5	3 959,0	84,4%
Прочие нужды	1 283,2	1 229,0	95,8%
ИТОГО:	6 448,2	5 665,0	87,9%



Основные решения Научно-координационного совета Программы

создан приказом Министерства образования и науки
Российской Федерации от 5 ноября 2008 г. № 340

- ❑ создание рабочих групп и определение их компетенций;
- ❑ утверждение классификаторов и квот;
- ❑ выбор «зонтичных лотов» как основного механизма при проведении конкурсных процедур по НИР;
- ❑ разработка унифицированной конкурсной документации по НИР;
- ❑ формирование лотов по направлению «Обеспечение привлечения молодежи в сферу науки, образования и высоких технологий, а также закрепления ее в этой сфере за счет развитой инфраструктуры» на основе творческих конкурсов.



Меры по повышению эффективности реализации Программы

1. Авансовые платежи, кроме ряда государственных контрактов 2009 г. по направлению расходов «Прочие нужды»;
2. Выполнение работ в 2 этапа в пределах календарного года по контрактам, заключаемым в 2010 г. Дополнительные контракты за счет образовавшейся экономии выполняются в один этап;
3. Оперативное объявление дополнительных конкурсов за счет экономии на основе выбора научных направлений с наивысшим конкурсом в предыдущей очереди и учета приоритетных направлений развития науки, технологий и техники РФ;
4. Эффективное информационно-аналитическое обеспечение Программы и своевременная отчетность;
5. Комплекс предложений в Правительство по совершенствованию системы размещения заказов для государственных и муниципальных нужд.



Корректировка Программы

Мероприятие 2.7 Развитие сети национальных исследовательских университетов. Объемы финансирования.

	2009	2010	2011	2012	2013
МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПАСПОРТУ (млн. руб.)					
2.5	800	1300	1140	980	740
3.1	3000	5000	6700	6800	5500
МЕРОПРИЯТИЯ ПОСЛЕ КОРРЕКТИРОВКИ (млн. руб.)					
2.5	800	-	-	-	-
3.1	475,5	400	3500	2800	7004
2.7		2800	4362,1	5543,1	7814,3



*«Юношеский пыл и надежды - основа всякой
созидательной деятельности во всем мире.»*

*Теодор Драйзер
Американская трагедия, 1925*