



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И  
НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО НАУКЕ И ИННОВАЦИЯМ

**Реализация федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 – 2012 годы» в 2009 году.**

**Рациональное природопользование.**

Данные на 30 ноября 2009 г.



## Реализация Программы

	РП	Всего
<b>Число поданных заявок на формирование тематики за весь период действия Программы</b>	<b>1968</b>	<b>11667</b>
<b>Число поданных заявок на конкурс за весь период действия Программы</b>	<b>1318</b>	<b>8235</b>
<b>Число проведенных конкурсов за весь период действия Программы, в т.ч.:</b>	<b>141</b>	<b>1607</b>
<b>в рамках программного мероприятия 1.5</b>	<b>94</b>	<b>94</b>
<b>в рамках программного мероприятия 2.5</b>	<b>13</b>	<b>13</b>
<b>Число контрактов, исполняемых за весь период действия Программы, в т.ч.:</b>	<b>260</b>	<b>2615</b>
<b>в рамках программного мероприятия 1.5</b>	<b>153</b>	<b>153</b>
<b>в рамках программного мероприятия 2.5</b>	<b>12</b>	<b>12</b>



## Распределение заявок на формирование тематики в рамках Программы

Направление реализации	Заявки на формирование тематики	
	Количество, шт.	Доля общего числа, %
Прогнозирование и мониторинг развития научно-технической сферы	257	2,2
Живые системы	2334	20,0
Индустрия наносистем и материалов	3791	32,5
Информационно-телекоммуникационные системы	1459	12,5
Рациональное природопользование	1808	15,5
Энергетика и энергосбережение	2018	17,3
<b>Всего</b>	<b>11667</b>	<b>100</b>



## Распределение заявок на участие в конкурсе на право заключения госконтракта в рамках Программы

Направление реализации	Заявки на участие в конкурсе	
	Количество, шт.	Доля общего числа, %
Прогнозирование и мониторинг развития научно-технической сферы	366	4,54
Живые системы	1866	23,11
Индустрия наносистем и материалов	2500	30,96
Информационно-телекоммуникационные системы	838	10,38
Рациональное природопользование	1092	13,53
Энергетика и энергосбережение	1333	16,51
Управление программой	78	0,96
<b>Всего</b>	<b>8073</b>	



## Распределение заключенных в рамках Программы госконтрактов по направлениям ее реализации

Направление реализации	Число контрактов	
	Количество, шт.	Доля общего числа, %
Прогнозирование и мониторинг развития научно-технической сферы	201	7,69
Живые системы	598	22,87
Индустрия наносистем и материалов	926	35,41
Информационно-телекоммуникационные системы	215	8,22
Рациональное природопользование	260	9,94
Энергетика и энергосбережение	411	15,72
Управление программой	4	0,15
<b>ИТОГО:</b>	<b>2615</b>	<b>100,00</b>



## Реализация Программы в 2009 году

	РП	Всего
Общее число поданных заявок на конкурс	263	1783
Число проведенных конкурсов	41	471
Средний конкурс по лотам	6,41	3,78
Число заключенных контрактов	64	587
Число продолжающихся контрактов	27	409



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И  
НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО НАУКЕ И ИННОВАЦИЯМ

## Распределение числа заявок на конкурс по федеральным округам в 2009 году





## Участие организаций в реализации Программы

<b>Число организаций:</b>	<b>РП</b>	<b>Всего</b>
<b>приславших заявки на формирование тематики</b>	<b>638</b>	<b>1980</b>
<b>приславших заявки на конкурс как головные организации</b>	<b>560</b>	<b>1963</b>
<b>исполняющих контракты как головные организации</b>	<b>111</b>	<b>804</b>



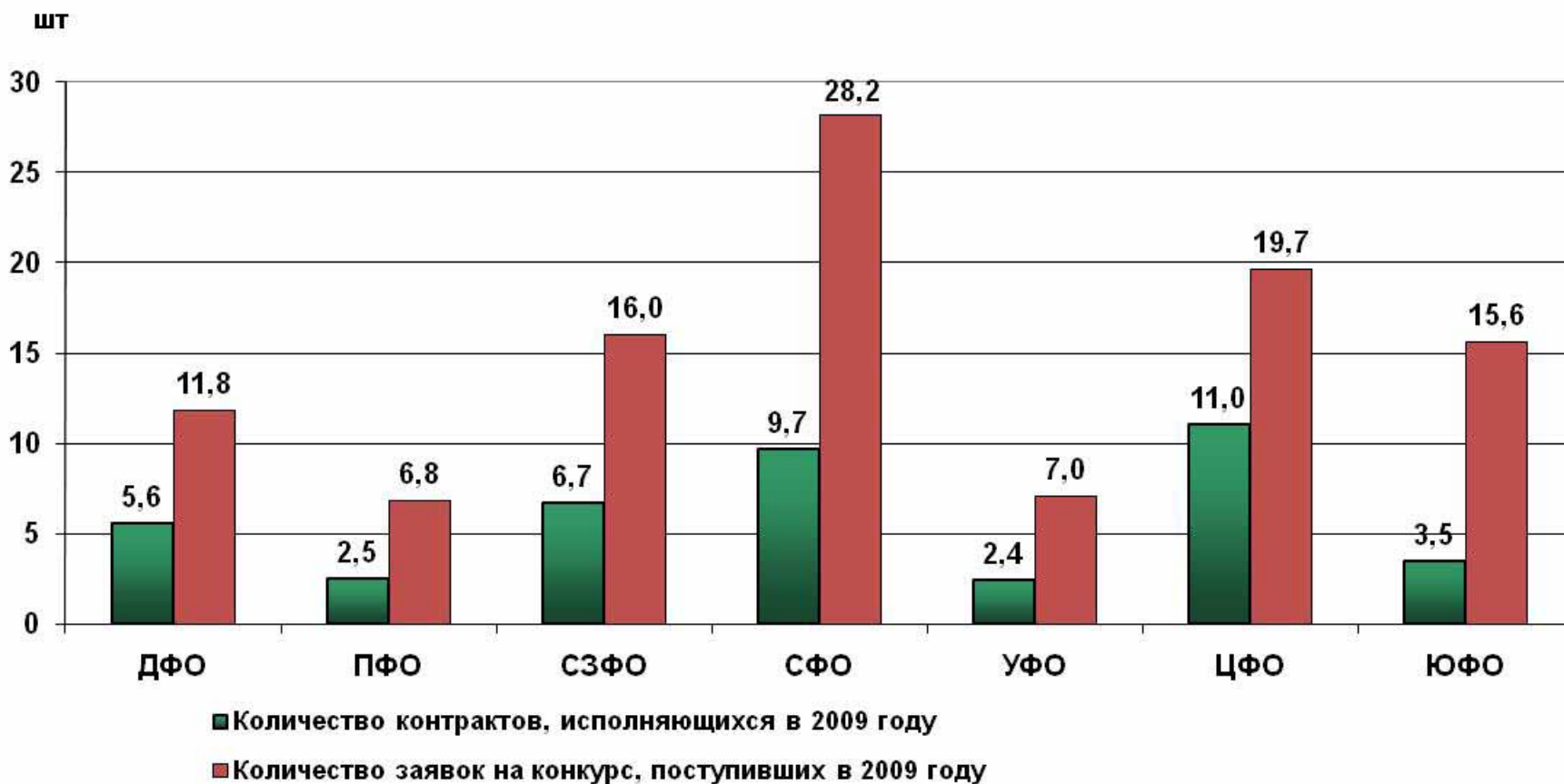


## Распределение финансирования по направлениям реализации в рамках Программы

Направление реализации программы	Количество исполняемых в 2009 году контрактов	Бюджет контрактов на 2009 год (млн. руб.)	Доля бюджета контрактов на 2009 год (%)
ПМ	66	390,27	3,36%
ЖС	282	2569,32	22,10%
ИН	312	4226,32	36,36%
ИТ	87	1508,67	12,98%
РП	91	808,52	6,96%
ЭЭ	156	1984,92	17,08%
УП	2	136	1,17%
<b>Итого:</b>	<b>996</b>	<b>11624,02</b>	<b>100,00%</b>

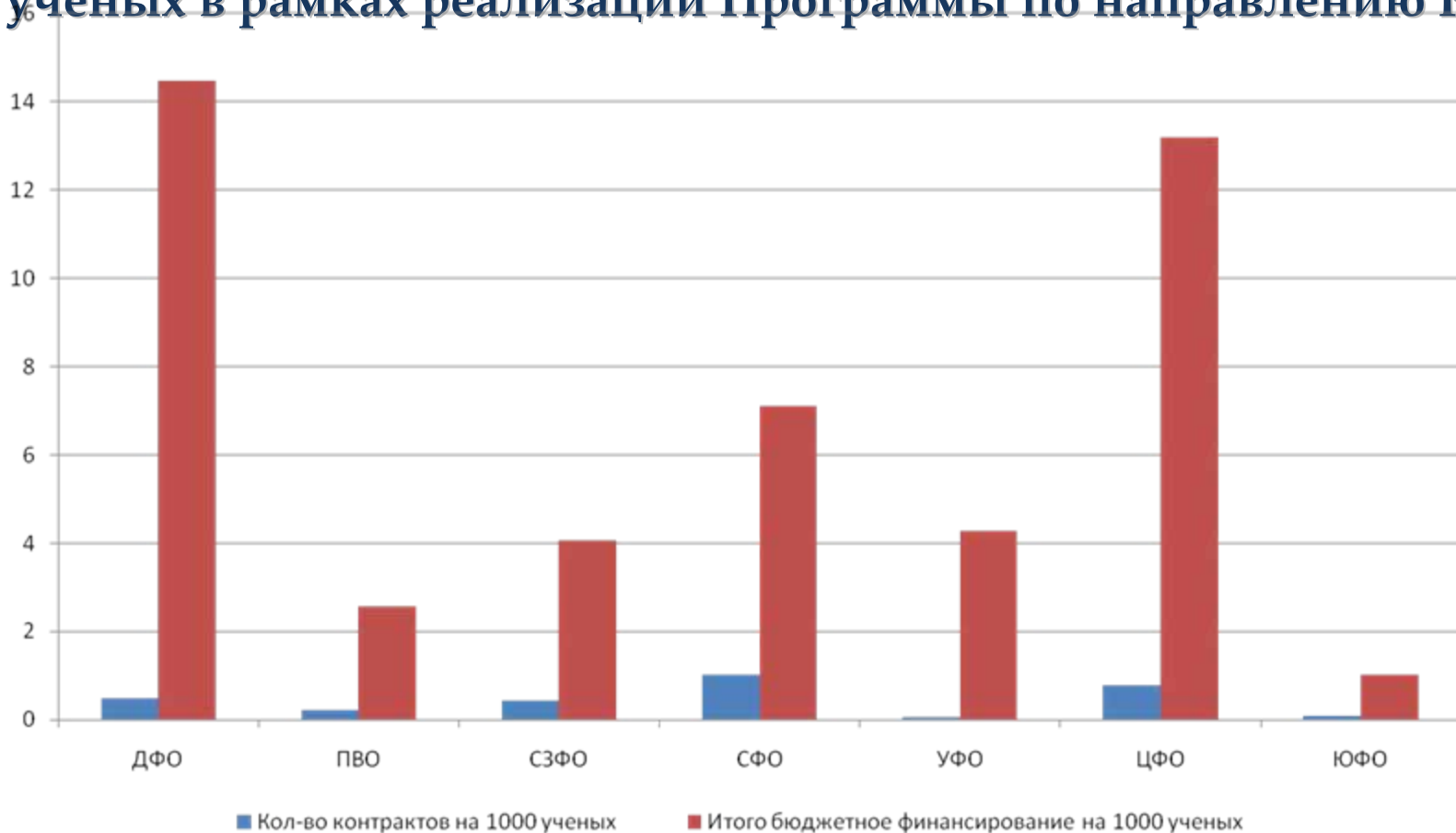


## Распределение по федеральным округам количества заявок и контрактов в расчете на тысячу ученых в рамках реализации Программы в 2009 году





## Распределение по федеральным округам количества контрактов и суммы бюджетного финансирования в расчете на тысячу ученых в рамках реализации Программы по направлению РП





МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И  
НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО НАУКЕ И ИННОВАЦИЯМ

## Участие ведомств в реализации Программы

Ведомство	Заявки на формирование тематики	Заявки на конкурс	Число контрактов с 2007 по 2009 годы	Бюджетное финансирование в 2009 году, (млн. руб.)
Вневедомственная организация	2720	2453	588	3863,12
Федеральное агентство по образованию	3523	2141	566	1662,03
Российская академия наук	1701	1312	564	1732,06
Федеральное агентство по науке и инновациям	1095	458	250	2045,65
Сибирское отделение Российской академии наук	442	355	152	292,50
Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова	275	243	110	255,08
Российская академия медицинских наук	216	168	63	185,75
Министерство здравоохранения и социального развития Российской Федерации	192	115	51	155,61
Министерство промышленности и торговли Российской Федерации	437	218	50	368,36
Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"	241	124	32	264,25
Уральское отделение Российской академии наук	99	104	31	138,52
Дальневосточное отделение Российской академии наук	65	64	25	98,68
Российская академия сельскохозяйственных наук	130	105	24	26,00
Министерство экономического развития Российской Федерации	6	21	14	32,50
Федеральное медико-биологическое агентство	66	48	14	90,59
Другие организации	438	306	81	413,33
<b>ИТОГО:</b>	<b>11646</b>	<b>8235</b>	<b>2615</b>	<b>11 624,01</b>



## Основные итоги реализации ФЦНТП 2005 – 2006 гг. по приоритетным направлениям

Приоритетное направление	Бюджетные средства		Внебюджетные средства		% ответов	Фактическая реализация продукции, млн. рублей*	Бюджетная эффектив- ность
	в млн. рублей	в %	в млн. рублей	в %			
Рациональное природопользование	1 308,77	10	1 622,11	25	53	6 007,24	4,59
Индустрия наносистем и материалов	4 938,86	40	1 932,37	30	71	16 859,99	3,41
Информационно- телекоммуникационные системы	2 067,39	17	1 150,36	18	56	4 173,40	2,02
Энергетика и энергосбережение	1 789,99	14	1 050,23	16	68	945,00	0,53
Живые системы	2 395,78	19	668,24	10	62	1 086,10	0,45
Всего, по пяти приоритетным направлениям:	12 500,79	100	6 423,30	100	64	29 071,73	2,33

\* по состоянию на 1.10.2009



## Важнейший инновационный проект «Каталитические наномембраны» (2005-2007 гг.)

**Номер контракта: 02.431.11.7002**

**Головной исполнитель:** Ассоциация делового сотрудничества в области передовых комплексных технологий "АСПЕКТ"

**Тема:** Разработка базовой ресурсо- и энергосберегающей технологии и конструкции реакторов с нанопористыми каталитическими мембранами для переработки легкого углеводородного сырья

<b>Объем привлеченных внебюджетных средств – млн. руб.</b>	<b>693,8</b>
<b>Объем продаж продукции -</b>	<b>5884,8 млн. руб.</b>
<b>Суммарная бюджетная эффективность -</b>	<b>17,21</b>



## Комплексный проект «Комплексная переработка руд» (2007-2009 гг.)

**Номер контракта: 02.525.11.5004**

**Головной исполнитель:** Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Санкт-Петербургский государственный горный институт им. Г.В.Плеханова (технический университет)»

**Тема:** Разработка экологически безопасных комбинированных физико-технических и физико-химических технологий добычи и комплексной переработки руд

<b>Суммарный объем бюджетного финансирования -</b>	<b>150,0 млн. руб.</b>
<b>Объем привлеченных внебюджетных средств –</b>	<b>75,0</b>
<b>млн. руб.</b>	
<b>Объем продаж продукции -</b>	<b>569,93 млн. руб.</b>
<b>Суммарная бюджетная эффективность -</b>	<b>3,8</b>