

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 17 октября 2006 г. N 613

О ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЕ
"ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ
РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ
НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.08.2007 N 531,
от 19.11.2008 N 857, от 27.01.2009 N 62, от 06.04.2011 N 253,
от 20.12.2011 N 1035, от 19.11.2012 N 1196)

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемую федеральную целевую программу "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы" (далее - Программа).

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

2. Министерству экономического развития Российской Федерации и Министерству финансов Российской Федерации при формировании проекта федерального бюджета на соответствующий год включать Программу в перечень федеральных целевых программ, подлежащих финансированию за счет средств федерального бюджета.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Председатель Правительства
Российской Федерации
М.ФРАДКОВ

Утверждена
Постановлением Правительства
Российской Федерации
от 17 октября 2006 г. N 613

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА
"ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ
НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.08.2007 N 531,
от 19.11.2008 N 857, от 27.01.2009 N 62, от 06.04.2011 N 253,
от 20.12.2011 N 1035, от 19.11.2012 N 1196)

ПАСПОРТ

федеральной целевой программы
"Исследования и разработки по приоритетным
направлениям развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Наименование Программы - федеральная целевая программа
"Исследования и разработки по
приоритетным направлениям развития
научно-технологического комплекса
России на 2007 - 2013 годы"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Основание для разработки Программы - распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 июля 2006 г. N 977-р
(наименование, дата и номер нормативного акта)

Государственный заказчик - координатор Программы - Министерство образования и науки Российской Федерации

Государственные заказчики Программы - Министерство образования и науки Российской Федерации,
Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Основной разработчик Программы - Министерство образования и науки Российской Федерации
(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Основная цель Программы - развитие научно-технологического потенциала Российской Федерации в целях реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации

Основные задачи Программы - обеспечение ускоренного развития научно-технологического потенциала по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации в соответствии с перечнем критических технологий Российской Федерации;
реализация приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации на основе крупных проектов коммерциализации технологий;
консолидация и концентрация ресурсов на перспективных научно-технологических направлениях на основе расширения применения механизмов государственно-частного партнерства, в том числе путем стимулирования заказов частного бизнеса и инновационно-активных компаний на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;
обеспечение притока молодых специалистов в сферу исследований и разработок, развитие ведущих научных школ;
развитие исследовательской деятельности в высших учебных заведениях;
содействие развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, их интеграции в систему научно-технической кооперации;
развитие научной приборной базы конкурентоспособных научных

организаций, ведущих фундаментальные и прикладные исследования, а также высших учебных заведений;
развитие эффективных элементов инфраструктуры инновационной системы

Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы - дополнительное производство новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции в объеме 142 - 150 млрд. рублей за счет коммерциализации созданных передовых технологий;
дополнительный экспорт высокотехнологичной продукции в объеме 39 - 44 млрд. рублей;
привлечение внебюджетных средств в объеме 59 - 62 млрд. рублей;
дополнительное увеличение внутренних затрат на исследования и разработки, включая внебюджетные средства, в объеме 154 - 157 млрд. рублей;
разработка 127 - 136 конкурентоспособных технологий, предназначенных для коммерциализации;
внедрение 8 - 10 передовых коммерческих технологий;
внедрение 5 - 8 критических технологий, по которым Российская Федерация имеет мировой приоритет;
создание 7 - 10 новых организаций, обладающих приборной научной базой мирового уровня;
создание новых рабочих мест для высококвалифицированных работников в количестве 36,5 - 41 тыс. человек;
привлечение к выполнению исследований и разработок 20 - 23,5 тыс. молодых специалистов

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Срок и этапы реализации - 2007 - 2013 годы, в том числе:

Программы I этап - 2007 - 2009 годы;

II этап - 2010 - 2013 годы

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Объем и источники финансирования - всего на 2007 - 2013 годы (в ценах соответствующих лет) предусматривается

Программы 171,62 млрд. рублей, в том числе:

за счет средств федерального бюджета

111,02 млрд. рублей, из них:

на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы -

98,62 млрд. рублей;

капитальные вложения - 11,62 млрд. рублей;

прочие нужды - 0,78 млрд. рублей;

за счет средств внебюджетных источников 60,6 млрд. рублей.

Объем и источники финансирования

ежегодно уточняются при формировании
федерального бюджета на
соответствующий год и плановый
период

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 06.04.2011 N 253, от
20.12.2011 N 1035, от 19.11.2012 N 1196)

Ожидаемые конечные - создание основы для качественного
результаты реализации изменения структуры российской
Программы и показатели экономики и ее перехода к модели
социально-экономической устойчивого инновационного развития;
эффективности формирование научно-технологического

потенциала по критическим технологиям
Российской Федерации в качестве основы
технологического перевооружения
отраслей российской экономики и
обеспечения национальной безопасности;
реализация отдельных "прорывных"
направлений технологического развития,
обеспечение консолидации ресурсов
государства и частного бизнеса на
приоритетных направлениях развития
науки, технологий и техники в
Российской Федерации;
расширение круга инновационно-активных
компаний за счет демонстрационного
эффекта от реализации Программы;
реализация потенциала российской
науки, укрепление статуса Российской
Федерации как мировой научной
державы;
обеспечение значимого вклада в
создание эффективной инновационной
системы;
содействие формированию
конкурентоспособного сектора
исследований и разработок,
обладающего технологической базой
мирового уровня;
обеспечение стимулирующих факторов
для развития эффективных научных
коллективов;
повышение привлекательности
профессиональной деятельности в сфере
исследований и разработок;
ежегодный прирост валового внутреннего
продукта в размере 0,018 - 0,023
процентного пункта;
ежегодный прирост доли внутренних
затрат на исследования и разработки в
валовом внутреннем продукте в размере
0,05 - 0,08 процентного пункта;
ежегодный прирост доли внебюджетных
средств во внутренних затратах на
исследования и разработки в размере
0,7 - 1,2 процентного пункта;
ежегодный прирост доли инновационно-
активных предприятий в общем числе
предприятий промышленности в размере
1,1 - 3,6 процентного пункта;

ежегодный прирост доли
высокотехнологичной продукции в
объеме произведенной промышленной
продукции в размере 0,04 - 0,12
процентного пункта;
прирост доли исследователей до 39 лет
в общем числе исследователей в
размере 1,6 процентного пункта;
доведение коэффициента бюджетной
эффективности Программы до 40 - 45
процентов

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

I. ОБОСНОВАНИЕ НЕОБХОДИМОСТИ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ПРОГРАММНО-ЦЕЛЕВЫМ МЕТОДОМ

Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы" (далее - Программа) разработана в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 6 июля 2006 г. N 977-р, которым утверждена Концепция Программы, определены заказчики Программы и установлен предельный (прогнозный) объем финансирования Программы за счет средств федерального бюджета.
(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

В указанной Концепции даны подробная характеристика проблемы, анализ причин ее возникновения, обоснование связи проблемы с целями социально-экономического развития Российской Федерации и необходимости ее решения программно-целевым методом, проведен анализ различных вариантов решения проблемы, а также дана оценка преимуществ и рисков, возникающих при различных вариантах решения проблемы в сфере развития науки и инноваций.

Принято решение отдать предпочтение комплексному варианту реализации Программы, что позволит обеспечить преемственность развития науки и инноваций, поставить новые задачи и использовать механизмы реализации, более соответствующие современным требованиям перехода к инновационному пути развития экономики, обеспечить отработку основных механизмов государственной поддержки сферы исследований и разработок и координацию проводимых исследований и разработок, осуществить рациональный выбор направлений исследований, развить научно-технологический потенциал на долгосрочный период, расширить круг инновационно-активных компаний и повысить привлекательность научной деятельности для молодых специалистов.

II. ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ, СРОК И ЭТАПЫ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ, ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ И ПОКАЗАТЕЛИ

Основной целью Программы является развитие научно-технологического потенциала Российской Федерации для реализации приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.

Эта цель обуславливает необходимость решения следующих основных задач:

обеспечение ускоренного развития научно-технологического потенциала по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации в соответствии с перечнем критических технологий Российской Федерации;

реализация крупных проектов коммерциализации технологий в соответствии с приоритетными направлениями развития науки, технологий и техники в Российской Федерации;

консолидация и концентрация ресурсов на перспективных научно-технологических направлениях на основе расширения применения механизмов государственно-частного партнерства, в том числе за счет заказов частного бизнеса и инновационно-активных компаний на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы;

обеспечение притока молодых специалистов в сферу исследований и разработок, развитие ведущих научных школ;

развитие исследовательской деятельности в высших учебных заведениях;

содействие развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере, их интеграции в систему научно-технической кооперации;

развитие научной приборной базы конкурентоспособных научных организаций, ведущих фундаментальные и прикладные исследования, а также высших учебных заведений;

развитие эффективных элементов инфраструктуры инновационной системы.

Достижение поставленной цели Программы и решение основных задач осуществляется путем реализации мероприятий в 2 этапа:

I этап - 2007 - 2009 годы;

II этап - 2010 - 2013 годы.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Основной целью I этапа Программы (2007 - 2009 годы) является обеспечение условий для перехода к инновационному пути развития экономики страны.

Для достижения указанной цели предусматривается решение следующих задач:

проведение научных исследований, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации с учетом мировых тенденций в этой сфере;

обеспечение развития важнейших прикладных исследований и разработок;

адаптация научно-технологического комплекса к условиям рыночной экономики, обеспечение взаимодействия государственного и частного капитала в целях развития науки, технологий и техники в Российской Федерации;

прогнозирование развития научно-технической сферы;

выполнение основных задач Программы и достижение промежуточных значений целевых индикаторов выполнения мероприятий Программы.

Основной целью II этапа Программы (2010 - 2013 годы) является содействие формированию сбалансированного сектора исследований и разработок и эффективной инновационной системы, обеспечивающих технологическую модернизацию экономики и повышение ее конкурентоспособности на основе передовых технологий и превращение научного потенциала в один из основных ресурсов устойчивого экономического роста.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Для достижения указанной цели предусматривается решение следующих задач:

создание конкурентоспособного сектора исследований и разработок и условий для его расширенного воспроизводства;

содействие формированию эффективной инновационной системы;

обеспечение активного развития инновационной деятельности предприятий и организаций, работающих в области коммерциализации технологий;

обеспечение повышения эффективности государственно-частного партнерства;

прогнозирование развития научно-технической сферы;

выполнение основных задач Программы, достижение промежуточных и конечных значений целевых индикаторов реализации мероприятий Программы.

С целью осуществления контроля за ходом выполнения мероприятий Программы целевые индикаторы реализации мероприятий Программы приведены в приложении N 1.

Корректировка целевых индикаторов и их значений может быть проведена в установленном порядке при изменении бюджетного финансирования Программы.

Прекращение действия Программы наступает в случае завершения ее реализации, а досрочное прекращение - в случае признания неэффективности ее реализации в соответствии с порядком разработки и реализации федеральных целевых программ и межгосударственных целевых программ, в осуществлении которых участвует Российская Федерация, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июня 1995 г. N 594 "О реализации Федерального закона "О поставках продукции для федеральных государственных нужд".

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

III. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПРОГРАММЫ

Достижение цели и решение задач Программы осуществляются путем скоординированного выполнения комплекса взаимоувязанных по срокам, ресурсам, исполнителям и результатам мероприятий. Система мероприятий Программы строится в соответствии со следующими принципами:

комплексность, под которой понимается максимальная широта охвата и согласованность использования государственной поддержки инновационного процесса. В рамках Программы обеспечиваются поддержка перспективных исследований и разработок на всех стадиях инновационного процесса, а также формирование дополнительных стимулов к проведению собственных прикладных разработок и внедрению передовых технологий во всех секторах экономики, созданию и развитию наиболее важных элементов инновационной инфраструктуры;

концентрация ресурсов на критически значимых направлениях, включая развитие технологий, признанных наиболее перспективными для обеспечения ускоренного промышленного роста и диверсификации экономики путем расширения производства продукции с высокой степенью обработки,

реализацию значимых для экономики инновационных проектов и обеспечение демонстрационного эффекта от их реализации для бизнес-сообщества, ускоренное создание и достройку тех элементов инновационной системы, отсутствие которых определяет недостаточную эффективность функционирования инновационной системы в целом;

последовательность и поддержка полного инновационного цикла, включая формирование непрерывного процесса (генерация знаний - трансформация знаний в опытные разработки - коммерциализация технологий). На всех стадиях инновационного цикла в Программе используются механизмы определения приоритетных направлений на основе совокупности критериев, позволяющие обеспечить принятие совместных решений представителями государства, бизнеса и научного сообщества;

софинансирование и привлечение внебюджетных ресурсов для выполнения мероприятий Программы, которые могут иметь коммерческую направленность;

распределение бюджетных средств на конкурсной основе.

Структурообразующими функциональными элементами Программы являются следующие блоки мероприятий:

блок "Генерация знаний";

блок "Разработка технологий";

блок "Коммерциализация технологий";

блок "Институциональная база исследований и разработок";

блок "Инфраструктура инновационной системы".

Перечень мероприятий Программы с указанием объемов и источников финансирования приведен в приложении N 2. Объем финансирования основных направлений реализации Программы в 2007 году за счет средств федерального бюджета приведен в приложении N 3. Приоритетные направления Программы соответствуют приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечню критических технологий Российской Федерации, утвержденным Президентом Российской Федерации.

1. Блок "Генерация знаний"

Мероприятие 1.1. Поисковое и нормативное средне- и долгосрочное прогнозирование развития научно-технической сферы

В рамках мероприятия предусматриваются:

разработка и совершенствование методологии средне- и долгосрочного прогнозирования развития научно-технической сферы с учетом анализа российского и мирового уровней развития, потребностей в новых знаниях и технологиях реального высокотехнологичного сектора экономики, стратегических задач и интересов государства, приоритетов социально-экономического развития Российской Федерации на среднесрочную перспективу;

формирование и корректировка с помощью разработанного методического инструментария средне- и долгосрочного прогноза развития научно-технической сферы;

оценка соответствия уровня и результатов реализуемых проблемно-ориентированных поисковых исследований прогнозу развития научно-технической сферы.

Индикаторами выполнения мероприятия 1.1 являются:

разработка методологии средне- и долгосрочного прогнозирования развития научно-технической сферы (И1.1.1);

разработка прогноза развития научно-технической сферы (И1.1.2);

подготовка экспертных заключений на реализуемые проблемно-ориентированные поисковые исследования с оценкой соответствия их уровня и результатов прогнозу развития научно-технической сферы (И1.1.3).

Индикатор	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И1.1.1	+	+	-	+	+	-	-
И1.1.2	+	+	+	+	+	+	+
И1.1.3	+	+	+	+	+	+	+

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.2. Проведение
проблемно-ориентированных поисковых
исследований и создание научно-технического задела
по технологиям в области наук о жизни
(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 1.2 являются:

доля завершенных проектов научно-исследовательских работ по Программе, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ с целью разработки конкурентоспособных технологий для последующей коммерциализации (И1.2.1);

число публикаций в ведущих научных журналах, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.2.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.2.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.2.4).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	измерения	год	год	год	год	год	год	
И1.2.1	процентов	-	10	20	20	10	20	20
И1.2.2	единиц	26	72	68	68	109	135	136
И1.2.3	единиц	-	6	4	7	8	10	12
И1.2.4	единиц	-	4	8	8	14	18	18

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.3. Проведение
проблемно-ориентированных поисковых
исследований и создание научно-технического задела
в области индустрии наносистем
(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 1.3 являются:

доля завершенных проектов научно-исследовательских работ по Программе, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ с целью разработки конкурентоспособных технологий для их последующей коммерциализации (И1.3.1);

число публикаций в ведущих научных журналах, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.3.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.3.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.3.4).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	измерения	год	год	год	год	год	год	

И1.3.1	процентов	-	10	20	20	10	20	20
И1.3.2	единиц	41	112	105	105	164	205	206
И1.3.3	единиц	-	10	7	7	12	15	17
И1.3.4	единиц	-	7	12	12	21	27	28

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.4. Проведение проблемно-ориентированных
поисковых исследований и создание научно-технического
задела по перспективным технологиям в области
информационно-телекоммуникационных систем

Индикаторами выполнения мероприятия 1.4 являются:

доля завершенных проектов научно-исследовательских работ по Программе, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ с целью разработки конкурентоспособных технологий для последующей коммерциализации (И1.4.1);

число публикаций в ведущих научных журналах, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.4.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.4.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.4.4).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И1.4.1	процентов	-	10	20	20	10	20	20
И1.4.2	единиц	9	25	24	28	30	32	33
И1.4.3	единиц	-	2	2	2	3	3	5
И1.4.4	единиц	-	2	3	3	4	5	6

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.5. Проведение проблемно-ориентированных
поисковых исследований и создание научно-технического
задела в области рационального природопользования

Индикаторами выполнения мероприятия 1.5 являются:

доля завершенных проектов научно-исследовательских работ по Программе, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ с целью разработки конкурентоспособных технологий для последующей коммерциализации (И1.5.1);

число публикаций в ведущих научных журналах, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.5.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.5.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.5.4).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
-----------	---------	------	------	------	------	------	------	------

	измерения	год	год	год	год	год	год	год
И1.5.1	процентов	-	10	20	20	10	20	20
И1.5.2	единиц	8	23	22	22	25	26	27
И1.5.3	единиц	-	2	1	2	3	3	4
И1.5.4	единиц	-	1	2	2	4	6	7

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.6. Проведение проблемно-ориентированных поисковых исследований и создание научно-технического задела в области энергоэффективности, энергоснабжения и ядерной энергетики

(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 1.6 являются:

доля завершенных проектов научно-исследовательских работ по Программе, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ с целью разработки конкурентоспособных технологий для последующей коммерциализации (И1.6.1);

число публикаций в ведущих научных журналах, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.6.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.6.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.6.4).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	год
И1.6.1	процентов	-	10	20	20	10	20	20
И1.6.2	единиц	18	50	48	48	76	95	98
И1.6.3	единиц	-	4	3	3	5	7	9
И1.6.4	единиц	-	3	5	5	10	12	13

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.7. Научно-методическое обеспечение проведения конференций и школ-семинаров в рамках приоритетных направлений Программы

В рамках мероприятия предусматривается повышение уровня информационного обмена, вовлечение молодых ученых в систему информационного обмена, обобщение представленных результатов и анализ тенденций по приоритетным направлениям Программы.

Финансирование одного проекта планируется в размере 0,5 - 1,5 млн. рублей в год.

Индикаторами выполнения мероприятия 1.7 являются:

число проведенных конференций и школ-семинаров по вопросам реализации мероприятий по приоритетным направлениям Программы (И1.7.1);

доля молодых ученых и специалистов (до 35 лет) в общем составе участников мероприятий (И1.7.2).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И1.7.1	единиц	50	57	63	-	-	-	-
И1.7.2	процентов	20	20	25	-	-	-	-

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 1.8. Проведение исследований
с использованием уникальных стендов и установок,
а также уникальных объектов научной инфраструктуры
(включая обсерватории, ботанические сады, научные
музеи и др.), научных организаций и образовательных
учреждений высшего профессионального образования

В рамках мероприятия предусматривается опережающее развитие приборной базы научных исследований по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и проведение исследований с использованием уникальной экспериментальной базы, а также объектов научной инфраструктуры (включая обсерватории, ботанические сады, научные музеи и др.).

Индикатором выполнения мероприятия 1.8 является число организаций - пользователей уникальных стендов, установок и объектов научной инфраструктуры (И1.8.1).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И1.8.1	единиц	100	110	120	130	140	150	160

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

В рамках мероприятий 1.2 - 1.6 блока "Генерация знаний" предусматривается выполнение проектов со сроком реализации 1 - 2 года и объемом финансирования одного проекта в размере до 10 млн. рублей в год.

При проведении конкурса на выполнение научно-исследовательских работ для оценки квалификации участников дополнительными преимуществами могут являться:

выполнение работы консорциумом, состоящим из научной организации и учреждения высшего профессионального образования, при условии последующего использования результатов работы в образовательном процессе;

привлечение молодых ученых, преподавателей, специалистов, аспирантов, докторантов, студентов к участию в работе, а также выполнение работ или их части молодежными коллективами;

участие в работе коллективов ведущих научных школ;

наличие внебюджетного софинансирования проекта, в том числе из зарубежных источников.

Инициатива выполнения работы может исходить от представителей бизнес-сообщества, в этом случае доля средств федерального бюджета на выполнение проекта не должна превышать 60 процентов его общей стоимости.

В отчетах о выполненных проектах предусматривается технико-экономическая оценка рыночного потенциала полученных результатов.

Мероприятие 1.9. Проведение научно-исследовательских работ
совместно с иностранными научными организациями

(введено Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие Программы направлено на стимулирование развития международных интеграционных

процессов в науке и содействие формированию устойчивых кооперационных связей российских и иностранных научно-исследовательских организаций.

Объем финансирования одного проекта за счет средств федерального бюджета составит до 50 млн. рублей в год, при этом объем внебюджетного софинансирования (средства зарубежного партнера) составит не менее 50 процентов общего объема финансирования проекта.

Индикаторами выполнения мероприятия 1.9 являются:

число технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его, разработанных в рамках выполнения проектов (И1.9.1);

число патентов, в том числе международных, на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (И1.9.2);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (И1.9.3);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения проектов проблемно-ориентированных поисковых исследований (И1.9.4).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И1.9.1	единиц	-	-	-	1	2	2	
И1.9.2	единиц	-	-	-	5	7	8	
И1.9.3	единиц	-	-	-	10	15	20	
И1.9.4	единиц	-	-	-	8	9		

2. Блок "Разработка технологий"

Мероприятие 2.1. Развитие системы выбора приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации на основе среднесрочных и долгосрочных прогнозов с учетом передового мирового опыта в этой области

В рамках мероприятия предусматривается:

ежегодное осуществление мониторинга научно-технического развития в области критических технологий, а также оценки конкурентоспособности российского сектора исследований и разработок;

осуществление работ по уточнению приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации и перечня критических технологий Российской Федерации;

комплексная оценка результативности и эффективности профильной деятельности организаций сектора исследований и разработок, в том числе относящихся к государственному сектору;

оценка соответствия уровня и результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, реализуемых в рамках блока "Разработка технологий", мировому уровню;

обеспечение реализации эффективной государственной политики в области учета, контроля и распоряжения результатами научно-технической деятельности, полученными за счет средств федерального бюджета, в интересах обеспечения конкурентоспособности российской экономики.

Индикаторами выполнения мероприятия 2.1 являются:

результаты мониторинга уровня развития критических технологий (И2.1.1);

аналитические материалы по оценке конкурентоспособности российского сектора исследований и разработок (И2.1.2);

уточнение приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации (И2.1.3);

уточнение перечня критических технологий Российской Федерации (И2.1.4);

оценка результативности и эффективности деятельности организаций сектора исследований и разработок (И2.1.5);

методология учета, правовой охраны и защиты прав на результаты научно-технической деятельности и предложения по ее совершенствованию (И2.1.6);

подготовка экспертных заключений на реализуемые научно-исследовательские и опытно-

конструкторские работы с оценкой соответствия их уровня и результатов мировому уровню (И2.1.7).

Индикатор	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И2.1.1	+	+	+	+	+	+	+
И2.1.2	-	+	-	+	+	+	+
И2.1.3	-	-	+	+	+	+	+
И2.1.4	-	+	+	+	+	+	+
И2.1.5	+	+	+	+	+	+	+
И2.1.6	+	-	+	-	+	+	+
И2.1.7	+	+	+	+	+	+	+

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.2. Осуществление комплексных проектов, в том числе разработка конкурентоспособных технологий, предназначенных для последующей коммерциализации в области наук о жизни
(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 2.2 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.2.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.2.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.2.3);

численность молодых специалистов, привлеченных к проведению исследований в рамках комплексных проектов (И2.2.4);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения комплексных проектов (И2.2.5);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.2.6).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И2.2.1	единиц	1	3	4	4	2	2	3
И2.2.2	процентов	-	-	20	35	10	20	35
И2.2.3	единиц	-	9	2	7	3	10	15
И2.2.4	тыс. человек	0,4	0,5	0,6	0,4	0,7	0,8	0,9
И2.2.5	единиц	-	4	5	7	5	10	12
И2.2.6	единиц	14	18	23	25	23	47	47

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.3. Осуществление комплексных проектов, в том числе разработка конкурентоспособных технологий, предназначенных для последующей коммерциализации в области индустрии

наносистем
(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 2.3 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.3.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.3.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.3.3);

численность молодых специалистов, привлеченных к проведению исследований в рамках комплексных проектов (И2.3.4);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения комплексных проектов (И2.3.5);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.3.6).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И2.3.1	единиц	2	5	7	7	2	2	3
И2.3.2	процентов	-	-	20	35	10	20	35
И2.3.3	единиц	-	14	3	11	10	18	18
И2.3.4	тыс. человек	0,6	0,7	0,9	0,35	0,8	1	1,1
И2.3.5	единиц	-	7	9	14	10	15	20
И2.3.6	единиц	23	28	35	45	40	64	74

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.4. Осуществление комплексных проектов,
в том числе разработка конкурентоспособных технологий,
предназначенных для последующей коммерциализации в области
информационно-телекоммуникационных систем

Индикаторами выполнения мероприятия 2.4 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.4.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.4.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.4.3);

численность молодых специалистов, привлеченных к проведению исследований в рамках комплексных проектов (И2.4.4);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения комплексных проектов (И2.4.5);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.4.6).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
И2.4.1	единиц	-	1	2	1	-	1	1
И2.4.2	процентов	-	-	20	35	10	20	35

И2.4.3	единиц	-	3	1	3	2	3	3
И2.4.4	тыс.	0,1	0,2	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3
	человек							
И2.4.5	единиц	-	2	2	3	2	3	5
И2.4.6	единиц	5	6	8	10	13	16	16

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.5. Осуществление комплексных проектов,
в том числе разработка конкурентоспособных технологий,
предназначенных для последующей коммерциализации в области
рационального природопользования

Индикаторами выполнения мероприятия 2.5 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.5.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.5.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.5.3);

численность молодых специалистов, привлеченных к проведению исследований в рамках комплексных проектов (И2.5.4);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения комплексных проектов (И2.5.5);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.5.6).

Индикатор		Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
		измерения	год	год	год	год	год	год	
И2.5.1	единиц	-	1	1	1	1	1	1	
И2.5.2	процентов	-	-	20	35	10	20	35	
И2.5.3	единиц	-	3	1	2	3	3	3	
И2.5.4	тыс.	0,1	0,2	0,2	0,134	0,2	0,25	0,3	
	человек								
И2.5.5	единиц	-	1	2	3	2	4	4	
И2.5.6	единиц	5	6	7	9	11	15	15	

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.6. Осуществление комплексных проектов,
в том числе разработка конкурентоспособных технологий,
предназначенных для последующей коммерциализации в области
энергоэффективности, энергоснабжения и ядерной энергетики
(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 2.6 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.6.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.6.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.6.3);

численность молодых специалистов, привлеченных к проведению исследований в рамках комплексных проектов (И2.6.4);

число диссертаций на соискание ученых степеней, защищенных в рамках выполнения комплексных проектов (И2.6.5);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения комплексных проектов (И2.6.6).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013
И2.6.1	единиц	1	2	3	3	2	2	3
И2.6.2	процентов	-	-	20	35	10	20	35
И2.6.3	единиц	-	6	1	5	2	7	7
И2.6.4	тыс. человек	0,3	0,3	0,4	0,33	0,6	1,2	1,2
И2.6.5	единиц	-	3	4	6	7	9	10
И2.6.6	единиц	10	13	16	20	26	33	34

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 2.7. Проведение опытно-конструкторских
и опытно-технологических работ по тематике,
предлагаемой бизнес-сообществом
(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие Программы направлено на выполнение опытно-конструкторских и опытно-технологических работ в интересах бизнеса по предлагаемой бизнес-сообществом тематике. В качестве инициаторов проектов в рамках мероприятия выступают высокотехнологичные промышленные компании любых организационно-правовых форм и форм собственности. При этом компаниям предоставляется возможность непосредственно участвовать в формировании конкурсной документации и в экспертизе проектов. Тематика проектов должна соответствовать приоритетным направлениям Программы.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Обязательным условием является дальнейшая коммерциализация результатов работы на территории Российской Федерации.

Объем финансирования одного проекта за счет средств федерального бюджета должен составлять до 100 млн. рублей в год, при этом объем внебюджетного софинансирования должен составить не менее 50 процентов общего объема финансирования проекта.

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.08.2007 N 531, от 20.12.2011 N 1035)

Индикаторами выполнения мероприятия 2.7 являются:

число разработанных технологий, соответствующих мировому уровню либо превосходящих его (И2.7.1);

доля завершенных проектов, перешедших в стадию коммерциализации (И2.7.2);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (И2.7.3);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (И2.7.4);

объем новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции, произведенной в результате реализации проектов (И2.7.5);

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

объем экспорта новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции, произведенной в результате реализации проектов (И2.7.6);

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

число новых рабочих мест, созданных в рамках реализации проектов, для высококвалифицированных работников (И2.7.7).

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013
И2.7.1	единиц	1	4	8	8	5	5	5
И2.7.2	процентов	-	-	20	35	5	35	45
И2.7.3	единиц	-	10	12	15	15	18	20
И2.7.4	единиц	15	20	30	40	20	25	30
И2.7.5	млрд. рублей	-	-	-	5	6,2	8	
И2.7.6	млрд. рублей	-	-	-	2	3	4	
И2.7.7	тыс. мест	-	-	-	1,6	2,2	3,7	

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Комплексные проекты, включающие опытно-конструкторские и опытно-технологические работы, выполняемые в рамках мероприятий 2.2 - 2.6 блока "Разработка технологий", должны обеспечивать эффективное использование результатов исследований (в том числе полученных в рамках выполнения мероприятий блока "Генерация знаний") при разработке передовых технологий, обладающих значительным потенциалом коммерческого использования.

Срок реализации комплексного проекта составляет 2 - 3 года с объемом финансирования за счет средств федерального бюджета до 100 млн. рублей в год, при этом доля средств внебюджетных источников должна составлять не менее 50 процентов общего объема средств, затраченных на реализацию проекта, включая средства федерального бюджета.

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.08.2007 N 531, от 06.04.2011 N 253)

Основные особенности комплексных проектов заключаются в следующем:

в рамках государственного контракта фиксируются обязательства исполнителей по вовлечению результатов исследования в хозяйственный оборот;

в рамках проекта могут быть предусмотрены расходы на патентование;

при возможности коммерциализации полученных результатов могут предусматриваться расходы на разработку соответствующих бизнес-планов, а также на услуги центров трансфера технологий.

При проведении конкурса на выполнение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ для оценки квалификации участников дополнительными преимуществами могут являться:

выполнение работы консорциумом, состоящим из научной организации и учреждения высшего профессионального образования, при условии последующего использования результатов работы в образовательном процессе;

привлечение малых научных организаций на условиях субподряда;

привлечение молодых ученых, преподавателей, специалистов, аспирантов, докторантов, студентов к участию в работе, а также выполнение работ или их части молодежными коллективами.

3. Блок "Коммерциализация технологий"

Мероприятие 3.1. Реализация важнейших инновационных проектов государственного значения по приоритетным направлениям Программы

Важнейший инновационный проект государственного значения представляет собой комплекс взаимосвязанных по ресурсам, исполнителям и срокам мероприятий, который направлен на достижение необходимого уровня национальной безопасности, получение экономического эффекта, имеющего значение как для экономики в целом, так и для ее крупных секторов, а также решение наиболее актуальных задач в социальной сфере, в первую очередь задач, связанных с повышением качества жизни населения.

Основные особенности важнейших инновационных проектов государственного значения заключаются в следующем:

проекты призваны обеспечить конкурентоспособность продукции российских производителей, а также способствовать усилению их позиций как на внутреннем, так и на внешнем рынках;

в рамках каждого проекта предусматривается реализация цикла работ от создания перспективного

инновационного продукта, имеющего значительный потенциал для коммерциализации, до освоения промышленного производства новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции и начала ее успешной реализации на рынке;

проекты предусматривают концентрацию финансовых ресурсов в отношении ограниченного числа приоритетных проектов, которые формируются на условиях партнерства государства с бизнес-сообществом и предусматривают распределение между ними рисков по реализации проектов.

Общий объем финансирования проекта за счет средств федерального бюджета должен составлять 0,3 - 2 млрд. рублей, при этом объем внебюджетного софинансирования проектов должен составлять не менее 60 процентов общего объема финансирования проекта. Продолжительность реализации проекта составляет до 5 лет.

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 18.08.2007 N 531, от 06.04.2011 N 253)

В соответствии с условиями государственного контракта исполнители проекта обязаны обеспечить 5-кратное превышение объемов продаж созданной новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции относительно затраченных на проект бюджетных средств. Таким образом, будет осуществлена полноценная коммерциализация научно-технических результатов и обеспечен рост производства новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции.

Вместе с тем предусматривается завершение реализации важнейших инновационных проектов государственного значения, начатых в рамках федеральной целевой научно-технической программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития науки и техники" на 2002 - 2006 годы.

Индикаторами выполнения мероприятия 3.1 являются:

число внедренных в экономику передовых технологий (ИЗ.1.1);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (ИЗ.1.2);

число публикаций, содержащих результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (ИЗ.1.3);

объем новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции, произведенной в результате реализации проектов (ИЗ.1.4);

объем экспорта новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции, произведенной в результате реализации проектов (ИЗ.1.5);

число новых рабочих мест, созданных в рамках реализации проектов, для высококвалифицированных работников (ИЗ.1.6).

Индикатор	Единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
ИЗ.1.1	единиц	2	2	2	1	-	-	-
ИЗ.1.2	единиц	5	5	6	7	-	-	-
ИЗ.1.3	единиц	8	10	12	14	-	-	-
ИЗ.1.4	млрд. рублей	5	12	12,5	18	-	-	-
ИЗ.1.5	млрд. рублей	1	2	1	3	-	-	-
ИЗ.1.6	тыс. мест	1,6	1,7	1,2	0,9	-	-	-

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 3.2. Осуществление проектов коммерциализации технологий по тематике, предлагаемой бизнес-сообществом

Предусматривается реализация инновационных проектов в интересах бизнеса по предлагаемой им тематике на условиях частно-государственного партнерства. Со стороны бизнеса в качестве инициаторов проектов в рамках мероприятия выступают высокотехнологичные промышленные организации любых организационно-правовых форм и форм собственности, а также инновационные промышленные взаимосвязанные компании, научно-исследовательские и образовательные организации, взаимодополняющие

друг друга и обеспечивающие конкурентные преимущества. В рамках проектов государство финансирует часть научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ при условии, что остальные расходы (подготовка производства, расходы на рекламу, маркетинг и др.) несут компании. При этом компаниям предоставляется возможность непосредственно участвовать в формировании конкурсной документации и в экспертизе проектов. Тематика проектов должна соответствовать приоритетным направлениям Программы.

Срок реализации проекта составляет не более 3 лет. Объем финансирования проекта за счет средств федерального бюджета составит до 100 млн. рублей в год, уровень внебюджетного софинансирования должен составлять не менее 70 процентов общего объема финансирования проекта.

Индикаторами выполнения мероприятия 3.2 являются:

объем новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции, произведенной в результате реализации проектов (ИЗ.2.1);

число патентов (в том числе международных) на результаты интеллектуальной деятельности, полученные в рамках выполнения проектов (ИЗ.2.2);

число новых рабочих мест, созданных в рамках реализации проектов, для высококвалифицированных работников (ИЗ.2.3).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	год
ИЗ.2.1	млрд. рублей	-	0,5	0,5	5	-	-	-
ИЗ.2.2	единиц	6	8	8	10	-	-	-
ИЗ.2.3	тыс. мест	1,5	1,5	0,9	0,1	-	-	-

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

4. Блок "Институциональная база исследований и разработок"

Мероприятие 4.1. Инвестиции в развитие материально-технической базы ведущих научных организаций, в том числе в реконструкцию и техническое перевооружение этих организаций

Предусматривается реконструкция и техническое перевооружение ведущих научных организаций, располагающих научными работниками и специалистами высокой квалификации, имеющих российское и международное признание, деятельность которых соответствует приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации.

Индикаторами выполнения мероприятия 4.1 являются:

число финансируемых проектов (И4.1.1);

число созданных рабочих мест для высококвалифицированных работников (И4.1.2).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	год
И4.1.1	единиц	8	7	7	6	4	1	1
И4.1.2	тыс. мест	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6	0,3	-

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Мероприятие 4.2. Инвестиции в развитие

материально-технической базы высших учебных заведений,
осуществляющих исследования и разработки, в том числе
в реконструкцию и техническое перевооружение
этих организаций

Предусматривается реконструкция и техническое перевооружение высших учебных заведений, которые наряду с подготовкой специалистов с высшим образованием всех уровней (бакалавров, магистров, аспирантов и докторантов) активно выполняют научные исследования и разработки и результаты научной и (или) научно-технической деятельности которых получили российское и международное признание.

Индикаторами выполнения мероприятия 4.2 являются:

число финансируемых проектов (И4.2.1);

число созданных рабочих мест для высококвалифицированных работников (И4.2.2).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И4.2.1	единиц	5	5	5	4	4	2	1
И4.2.2	тыс. мест	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	1	-

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Перечень инвестиционных объектов, предусмотренных Программой, приведен в приложении N 4.

5. Блок "Инфраструктура инновационной системы"

Мероприятие 5.1. Развитие информационной инфраструктуры хранения и передачи новых знаний

В рамках мероприятия предусматриваются:

развитие информационной среды для сохранения и развития научно-технического задела, созданного в течение предыдущих периодов, и новых знаний, в том числе созданных в ходе реализации Программы;

развитие информационно-телекоммуникационной инфраструктуры и создание новых информационных ресурсов, в том числе в рамках сформированной сети национальных информационно-аналитических центров по "прорывным" направлениям науки;

реализация проектов по разработке научно-методического обеспечения доступа ведущих научных и научно-образовательных центров к мировым ресурсам научно-технической информации, а также по разработке новых и развитию существующих электронных информационных ресурсов по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, включая инновационную систему с обеспечением доступа ведущих научных и научно-образовательных центров к этим ресурсам.

Индикаторами выполнения мероприятия 5.1 являются:

среднее число организаций, получивших доступ к ведущим мировым информационным ресурсам (И5.1.1);

среднее число ведущих мировых информационных источников, доступных для организаций (И5.1.2).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И5.1.1	единиц	200	220	250	250	280	300	320
И5.1.2	единиц	400	453	525	550	600	650	700

Мероприятие 5.2. Развитие сети центров
коллективного пользования научным оборудованием

В рамках мероприятия предусматриваются:

дальнейшее развитие сети центров коллективного пользования научным оборудованием (далее - сеть центров), созданных ведущими научными организациями и высшими учебными заведениями;

повышение уровня научных исследований, проводимых по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации, и качества образования в результате использования научного оборудования сети центров, отвечающего мировым стандартам по техническим и эксплуатационным характеристикам приборного парка;

принятие положения, предусматривающего порядок нормативно-правового обеспечения эффективного функционирования сети центров за счет обеспечения режима коллективного пользования исследователями научного оборудования, имеющегося в сети центров, на основе расширения круга потенциальных пользователей этого оборудования, а также регламентирующего договорные взаимоотношения между отдельными центрами и организациями-пользователями, включая права на результаты интеллектуальной деятельности.

Финансирование одного проекта, направленного на развитие сети центров, за счет средств федерального бюджета предусматривается в размере до 70 млн. рублей в год при продолжительности реализации проекта до 2 лет, при этом доля внебюджетного софинансирования должна составлять не менее 8 процентов общего объема финансирования каждого проекта.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 18.08.2007 N 531)

Индикаторами выполнения мероприятия 5.2 являются:

количество публикаций в ведущих мировых научных журналах, подготовленных по результатам исследований с использованием научного оборудования сети центров (И5.2.1);

количество дипломных работ и диссертаций, подготовленных по результатам исследований с использованием научного оборудования сети центров (И5.2.2);

число организаций - пользователей научным оборудованием сети центров (И5.2.3).

Индикатор		Единица		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
		измерения	год	год	год	год	год	год	год	
И5.2.1	единиц		150	200	220	150	180	220	260	
И5.2.2	единиц		70	100	120	70	80	150	200	
И5.2.3	единиц		200	233	273	200	300	350	400	

Мероприятие 5.3. Развитие системы демонстрации
новых достижений и трансфера передового опыта
по проблемам развития науки и инноваций

В рамках мероприятия предусматриваются:

обеспечение информацией потенциальных инвесторов и других заинтересованных сторон о результатах перспективных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, полученных в рамках Программы, а также об инновационных проектах и их коммерциализации;

научно-методическое обеспечение организации мероприятий в Российской Федерации и за рубежом с целью демонстрации перспективных результатов отечественных исследований и разработок, в том числе полученных в рамках Программы;

научно-методическое обеспечение проведения информационной кампании по продвижению достижений и возможностей российского сектора исследований и разработок в российских и иностранных средствах массовой информации.

Индикаторами выполнения мероприятия 5.3 являются:

число объектов научно-технической продукции, услуг, технологий и инновационных проектов,

представленных в рамках мероприятий, связанных с демонстрацией передовых результатов российских исследований и разработок (И5.3.1);

число публикаций в российских и иностранных средствах массовой информации о деятельности российского сектора исследований и разработок и полученных перспективных результатах (И5.3.2);

число соглашений о намерениях, заключенных с инвесторами, на результаты, полученные при реализации мероприятия (И5.3.3).

Индикатор	Единица	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
измерения	год	год	год	год	год	год	год	год
И5.3.1	единиц	900	1020	1200	500	1020	1200	1500
И5.3.2	единиц	40	45	54	54	69	79	85
И5.3.3	единиц	305	345	409	320	520	600	620

(таблица в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

6. Управление Программой

Предусматривается выделение средств федерального бюджета на содержание созданной дирекции Программы, проведение работ в целях обеспечения функционирования системы независимой экспертизы для принятия управленческих решений по реализации Программы, выполнение исследований для оценки социально-экономической эффективности реализации Программы, включая достижение запланированных целевых индикаторов, а также на осуществление научно-методического обеспечения ежемесячного и ежеквартального мониторинга хода реализации Программы.

IV. ОБОСНОВАНИЕ РЕСУРСНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Общий объем финансирования Программы составляет 171,62 млрд. рублей, в том числе за счет средств федерального бюджета 111,02 млрд. рублей. Объем финансирования Программы за счет средств федерального бюджета и внебюджетных источников приведен в приложении N 5.

(в ред. Постановлений Правительства РФ от 06.04.2011 N 253, от 20.12.2011 N 1035, от 19.11.2012 N 1196)

Общий объем финансирования Программы определен исходя из необходимости реализации различных категорий проектов Программы, в том числе параметров этих проектов (общая стоимость проекта, условия для привлечения средств внебюджетных источников, срок реализации и др.).

Важнейшим принципом реализации Программы является максимальное привлечение финансовых средств внебюджетных источников для выполнения тех мероприятий Программы, которые могут иметь коммерческую направленность. Для устойчивого финансирования проектов Программы за счет средств внебюджетных источников соответствующий государственный заказчик Программы включает необходимые требования в государственные контракты, заключаемые с исполнителями программных мероприятий, подписывает с соответствующими организациями соглашения о намерениях или оформляет другие документы, подтверждающие финансирование мероприятий Программы за счет средств внебюджетных источников.

Доля средств в финансировании проектов за счет средств федерального бюджета, а также средств внебюджетных источников по структурообразующим блокам Программы различна.

Проблемно-ориентированные поисковые исследования, включенные в блок "Генерация знаний", финансируются преимущественно за счет средств федерального бюджета. Опытно-конструкторские работы, включенные в блок "Разработка технологий", финансируются за счет средств федерального бюджета с привлечением средств внебюджетных источников на реализацию отдельных перспективных разработок.

Важнейшие инновационные проекты государственного значения по приоритетным тематическим направлениям Программы в рамках блока "Коммерциализация технологий" финансируются преимущественно за счет средств внебюджетных источников. При этом средства федерального бюджета привлекаются только для финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ до стадии разработки опытных образцов и конструкторской документации. Все работы, связанные с подготовкой и организацией производства (проектные и строительно-монтажные работы, закупка технологического оборудования для серийного производства продукции, формирование оборотных средств для обеспечения производства в

необходимых объемах и др.), осуществляются только за счет средств внебюджетных источников, включая привлеченные средства компаний.

Капитальные вложения в рамках блока "Институциональная база исследований и разработок" осуществляются за счет средств федерального бюджета.

Мероприятия блока "Инфраструктура инновационной системы" также реализуются за счет средств федерального бюджета, за исключением проектов, связанных с развитием сети центров и предусматривающих небольшую долю внебюджетного софинансирования.

Объем расходов на реализацию мероприятий по блокам Программы приведен в приложении N 6.

Абзацы десятый - четырнадцатый исключены. - Постановление Правительства РФ от 06.04.2011 N 253.

V. МЕХАНИЗМ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ, ВКЛЮЧАЮЩИЙ В СЕБЯ МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ПРОГРАММОЙ И МЕХАНИЗМ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЗАКАЗЧИКОВ

Основополагающими принципами организации системы управления реализацией Программы являются: обеспечение нормативного, методического и информационного единства Программы (система критериев для оценки и выбора тематики научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и победителей конкурсов, формы контрактов и отчетов, процедуры мониторинга выполнения мероприятий Программы);

обеспечение участия в управлении реализацией Программой представителей федеральных органов исполнительной власти, в том числе государственных заказчиков Программы, а также представителей бизнеса и науки.

Реализация Программы осуществляется на основе государственных контрактов на поставки товаров, выполнение работ и на оказание услуг для государственных нужд, заключаемых с исполнителями мероприятий Программы. Отбор объектов и проектов мероприятий Программы и их исполнителей проводится на конкурсной основе. Государственный заказчик осуществляет конкурсный отбор исполнителей с целью более выгодного размещения заказов на поставку товаров, выполнение работ и на оказание услуг для федеральных государственных нужд. С победителями конкурсов соответствующий государственный заказчик заключает государственные контракты (договоры).

Важнейшим элементом механизма реализации Программы является связь планирования, реализации, мониторинга, уточнения и корректировки целевых показателей, мероприятий Программы и ресурсов для их реализации. В связи с этим формируется детализированный организационно-финансовый план мероприятий по реализации Программы, который уточняется один раз в полгода на основе оценки результативности программных мероприятий, достижения целевых индикаторов, уточнения перечня проводимых мероприятий и выделяемых на их реализацию объемов финансовых ресурсов.

Принятие управленческих решений в рамках Программы осуществляется с учетом информации, поступающей от бизнес-сообщества, его потребностей в освоении технологий. Связь с бизнесом обеспечивается путем непосредственного участия представителей бизнес-структур в определении тематики проектов.

Неотъемлемой составляющей механизма реализации Программы является формирование и использование современной системы экспертизы на всех стадиях реализации Программы, позволяющей отбирать наиболее перспективные проекты для государственного финансирования, проводить независимую экспертизу конкурсных заявок с целью выявления исполнителей, предложивших лучшие условия исполнения контрактов, и осуществлять эффективную экспертную проверку качества полученных результатов. Экспертиза и отбор проектов в структурообразующих блоках Программы имеют сквозной характер и основываются на принципах объективности, компетентности и независимости.

Оперативная информация о ходе реализации мероприятий Программы, о нормативных актах по управлению Программой и об условиях проведения конкурсов размещается на сайте Министерства образования и науки Российской Федерации в сети Интернет.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Финансирование строительства и реконструкции объектов, включенных в Программу, осуществляется в установленном порядке через главных распорядителей бюджетных средств, к ведению которых отнесены указанные объекты.

Министерство образования и науки Российской Федерации в ходе выполнения Программы:

осуществляет контроль за деятельностью государственных заказчиков Программы;

вносит в Правительство Российской Федерации проекты федеральных законов, нормативных правовых актов Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации, необходимых для выполнения Программы;

разрабатывает и принимает в пределах своих полномочий нормативные правовые акты, необходимые для выполнения Программы;

ежегодно при необходимости уточняет механизм реализации Программы, целевые индикаторы и расходы на реализацию мероприятий Программы;

составляет детализированный организационно-финансовый план мероприятий по реализации Программы;

подготавливает с учетом хода реализации Программы в текущем году и представляет в установленном порядке в Министерство экономического развития Российской Федерации сводную бюджетную заявку на финансирование мероприятий Программы в очередном финансовом году;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

представляет в Министерство экономического развития Российской Федерации статистическую, справочную и аналитическую информацию о ходе реализации Программы в целом;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

представляет в Министерство финансов Российской Федерации и Министерство экономического развития Российской Федерации сведения о заключенных со всеми исполнителями мероприятий Программы государственных контрактах (договорах) на финансирование этих мероприятий за счет средств внебюджетных источников, в том числе на закупку и поставку продукции, выполнение работ и оказание услуг для федеральных государственных нужд;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

представляет ежегодно, до 1 февраля, в Министерство экономического развития Российской Федерации и Министерство финансов Российской Федерации по установленной форме доклад о ходе работ по Программе, достигнутых результатах и об эффективности использования финансовых средств;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

утверждает перечень целевых индикаторов и показателей для мониторинга реализации мероприятий Программы;

при необходимости инициирует и организует экспертные проверки хода реализации отдельных мероприятий Программы;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

вносит в Министерство экономического развития Российской Федерации и Министерство финансов Российской Федерации предложения о корректировке мероприятий по реализации Программы либо о прекращении ее выполнения;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

по завершении Программы представляет в Министерство экономического развития Российской Федерации и Министерство финансов Российской Федерации доклад о выполнении Программы и об эффективности использования финансовых средств за весь период ее реализации;

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

в случае сокращения объема финансирования мероприятий Программы за счет средств федерального бюджета разрабатывает дополнительные меры по привлечению средств внебюджетных источников для достижения результатов, характеризующихся целевыми индикаторами Программы, а также в установленные сроки и при необходимости разрабатывает предложения по их корректировке;

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

обеспечивает эффективное использование средств, выделяемых на реализацию Программы;

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

организует ведение ежеквартальной отчетности по реализации Программы, а также мониторинг программных мероприятий;

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

осуществляет управление деятельностью исполнителей мероприятий Программы в рамках выполнения программных мероприятий;

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

осуществляет отбор на конкурсной основе исполнителей работ (услуг), поставщиков продукции по каждому мероприятию Программы, а также заключение государственных контрактов (договоров);

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

организует применение информационных технологий в целях управления и контроля за ходом реализации Программы, обеспечение размещения в сети Интернет текста Программы, нормативных правовых актов, методических материалов в части управления реализацией Программы и контроля за ходом выполнения программных мероприятий, а также материалов о ходе и результатах реализации Программы.

(абзац введен Постановлением Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Абзацы двадцать четвертый - тридцать седьмой утратили силу. - Постановление Правительства РФ от 06.04.2011 N 253.

Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова в ходе выполнения Программы в части мероприятий, выполняемых за счет государственных капитальных вложений:

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

вносят предложения и участвуют в уточнении целевых индикаторов и расходов на реализацию программных мероприятий, а также в совершенствовании механизма реализации Программы;
обеспечивают эффективное использование средств, выделяемых на реализацию Программы;
участвуют в ведении ежеквартальной отчетности о ходе реализации Программы;
участвуют в организации экспертных проверок хода реализации отдельных мероприятий Программы;
осуществляют управление деятельностью исполнителей Программы в рамках выполнения программных мероприятий;

участвуют в осуществлении отбора на конкурсной основе исполнителей работ (услуг), поставщиков продукции по соответствующим мероприятиям Программы, а также заключают государственные контракты (договоры);

представляют государственному заказчику-координатору статистическую, справочную и аналитическую информацию о реализации мероприятий Программы;

участвуют в подготовке доклада о ходе работ по реализации Программы, достигнутых результатах и эффективности использования финансовых средств.

Руководителем Программы является Министр образования и науки Российской Федерации, который несет персональную ответственность за ее реализацию, конечные результаты, целевое и эффективное использование выделяемых на выполнение Программы финансовых средств, а также определяет формы и методы управления реализацией Программы.

С целью обеспечения эффективной координации действий всех сторон, участвующих в реализации Программы, формируется научно-координационный совет Программы, в состав которого входят видные ученые и специалисты в соответствующих областях, представители предпринимательского сообщества и федеральных органов исполнительной власти. Организационное и аналитическое обеспечение работы совета осуществляет Министерство образования и науки Российской Федерации. Состав совета утверждает Министр образования и науки Российской Федерации.

Научно-координационный совет Программы осуществляет следующие функции:

вырабатывает предложения по тематике и объемам финансирования заказов на поставки товаров, выполнение работ и оказание услуг в рамках мероприятий Программы;

рассматривает материалы о ходе реализации мероприятий Программы;

организует проверки выполнения мероприятий Программы, целевого и эффективного использования средств, выделяемых на реализацию Программы;

подготавливает рекомендации по эффективному выполнению мероприятий Программы с учетом хода реализации Программы и тенденций социально-экономического развития Российской Федерации;

выявляет научные, технические и организационные проблемы в ходе реализации Программы;

рассматривает результаты экспертизы проектов и мероприятий, предлагаемых для реализации в очередном финансовом году, в части их содержания и стоимости.

Функции текущего управления реализацией Программы осуществляет дирекция Программы - федеральное государственное учреждение, подведомственное Министерству образования и науки Российской Федерации, финансируемое в установленном порядке в пределах средств, выделяемых на реализацию Программы. Дирекция Программы осуществляет следующие основные функции:

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

собирает и систематизирует статистическую и аналитическую информацию о реализации мероприятий Программы;

организует по поручению государственных заказчиков экспертизу проектов на всех этапах реализации Программы;

организует независимую оценку показателей результативности и эффективности мероприятий Программы, их соответствия целевым индикаторам и показателям;

внедряет и обеспечивает применение информационных технологий в целях управления реализацией Программы и контроля за ходом мероприятий Программы, информационное обеспечение специализированного сайта в сети Интернет.

До начала реализации Программы Министерство образования и науки Российской Федерации утверждает положение об управлении реализацией Программы, которое определяет:

порядок взаимодействия государственных заказчиков Программы;

порядок выработки предложений и принятия решений по тематике проектов и объемам финансирования заказов на поставки товаров, выполнение работ и оказание услуг в рамках мероприятий Программы;

порядок разработки и утверждения конкурсной документации;

порядок формирования, функции и полномочия органов, создаваемых в системе управления Программой, а также порядок принятия решений;

порядок проведения независимой экспертизы и мониторинга реализации мероприятий Программы;

порядок формирования организационно-финансового плана мероприятий по реализации Программы;

механизмы корректировки мероприятий Программы и их ресурсного обеспечения;

процедуры обеспечения публичности (открытости) информации о значениях целевых индикаторов и показателей, результатах мониторинга хода реализации Программы, программных мероприятиях и об условиях участия в них исполнителей, а также о проводимых конкурсах и критериях определения победителей.

Заявки на формирование тематики и объемов финансирования проектов подаются в Федеральное агентство по науке и инновациям для предварительной экспертизы, после чего заявки вместе с результатами предварительной экспертизы передаются для рассмотрения научно-координационному совету Программы. В случае положительного решения совета объявление об отборе на конкурсной основе исполнителей работ (услуг), поставщиков продукции публикуется в установленном порядке в печати, а также помещается на сайте Министерства образования и науки Российской Федерации в сети Интернет. Отбор на конкурсной основе исполнителей работ (услуг), поставщиков продукции осуществляется конкурсными комиссиями, формируемыми государственными заказчиками Программы из числа видных ученых и специалистов в соответствующих областях, представителей предпринимательского сообщества и федеральных органов исполнительной власти.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

VI. ОЦЕНКА СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОГРАММЫ

По прогнозным оценкам, к 2013 году реализация предусмотренных Программой мероприятий обеспечит достижение ряда положительных эффектов.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

На макроуровне важнейшим эффектом реализации Программы станет вклад в прирост валового внутреннего продукта вследствие повышения уровня коммерциализации технологий и увеличения выпуска высокотехнологичной продукции. Ежегодный вклад Программы в прирост валового внутреннего продукта составит 0,018 - 0,023 процентного пункта, что является значимым с точки зрения повышения диверсификации структуры экономики в сторону высокотехнологичной продукции и позволяет заложить основу для дальнейшего роста экономики, основанной на инновациях.

Важным макроэкономическим эффектом реализации Программы станет также увеличение доли внутренних затрат на исследования и разработки в валовом внутреннем продукте до 1,77 процента. Ожидаемый эффект является достаточно значимым по сравнению с пассивным сценарием развития, при котором доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом внутреннем продукте к 2013 году составит лишь 1,7 процента. Таким образом, по сравнению с пассивным сценарием в 2013 году Программа обеспечит увеличение внутренних затрат на исследования и разработки в объеме 47,8 млрд. рублей (в текущих ценах), что позволит создавать и поддерживать условия для устойчивого развития сферы исследований и разработок.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Одним из существенных показателей реализации Программы станет рост средств внебюджетных источников, направляемых на исследования и разработки. Привлечение частных источников финансирования позволит сориентировать выполняемые научные исследования и разработки на потребности рынка, а также обеспечит повышение уровня коммерциализации результатов научно-технической деятельности и рост капитализации высокотехнологичных компаний. Эффективность мероприятий Программы по данному направлению проявится в увеличении к 2013 году доли средств внебюджетных источников во внутренних затратах на исследования и разработки до 47,3 процента. Предполагается, что распределение прав на результаты научно-технической деятельности между субъектами финансирования будет происходить пропорционально затраченным средствам. Права Российской Федерации на такие результаты могут быть закреплены за хозяйствующими субъектами в установленном порядке.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Реализация Программы будет способствовать снижению доли сырьевого сектора в экономике страны, улучшению структуры экспорта продукции за счет повышения к 2013 году до 10,18 процента доли высокотехнологичной продукции и увеличению доли такой продукции российского производства на мировом рынке. Таким образом, реализация Программы будет способствовать сохранению присутствия Российской Федерации на мировом рынке высокотехнологичной продукции, а по направлениям, касающимся критических технологий, - его расширению. Более подробно макроэкономические показатели экономической эффективности реализации Программы приведены в приложении N 7.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

На микроуровне важными эффектами реализации Программы станут увеличение числа и удельного веса в экономике инновационно-активных предприятий, опережающий рост производства и продаж инновационной продукции, улучшение финансового состояния и повышение эффективности деятельности организаций научно-технической сферы, сохранение и поступательное развитие их инновационного потенциала.

По прогнозным оценкам, доля инновационно-активных компаний в промышленности возрастет к 2013 году до 18 процентов. Рост инновационной активности будет сопровождаться повышением доли инновационной и высокотехнологичной продукции в общем объеме произведенной промышленной продукции. Полученный прирост на внутреннем рынке в дальнейшем может использоваться для экспансии на международные рынки высокотехнологичной продукции.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Одним из значимых результатов реализации Программы должно стать развитие объектов инновационной инфраструктуры, призванной обеспечить развитие и укрепление связей и взаимовыгодного сотрудничества науки, образования и производства. Также немаловажным эффектом реализации Программы станет обновление материально-технической базы науки. По оценкам специалистов, к 2013 году средний возраст машин и оборудования в научной сфере снизится до 19 лет. Ввод нового оборудования в 2013 году составит около 5 процентов. Более подробно микроэкономические показатели экономической эффективности реализации Программы приведены в приложении N 8.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

В социальной сфере и образовании основными результатами реализации Программы станут повышение спроса на квалифицированные научно-технические кадры, улучшение их возрастного состава, повышение уровня доходов работников научно-технической сферы, предотвращение оттока талантливой части научно-технических кадров в другие страны и сферы деятельности, сохранение и развитие системы подготовки квалифицированных научно-технических кадров, расширение возможностей профессиональной самореализации молодежи. За период реализации Программы будет создано 37 - 40 тыс. новых рабочих мест для высококвалифицированных работников.

В бюджетной сфере реализация Программы обеспечит создание предпосылок к расширению налоговой базы и ее диверсификации. Общая сумма налоговых поступлений от реализации мероприятий Программы в бюджеты всех уровней составит около 40 млрд. рублей (в ценах 2009 года с учетом дисконтирования). Таким образом, коэффициент бюджетной эффективности Программы (отношение бюджетных доходов от реализации Программы к расходам на ее реализацию), рассчитанный на основе только прямых налоговых поступлений, составит 45 - 50 процентов.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Основные показатели социально-экономической эффективности реализации Программы приведены в приложении N 9.

Данные показатели рассчитаны на основании методики оценки социально-экономической эффективности Программы, текст которой размещен на сайте Министерства образования и науки Российской Федерации в сети Интернет.

(в ред. Постановления Правительства РФ от 20.12.2011 N 1035)

Основными результатами реализации Программы станут:

- создание основы для качественного изменения структуры российской экономики и перехода к устойчивому инновационному росту;

- обеспечение ускоренного формирования научно-технологического потенциала по критическим технологиям Российской Федерации в качестве основы технологического перевооружения отраслей российской экономики и обеспечения национальной безопасности;

- реализация отдельных проектов с целью обеспечения концентрации ресурсов государства и частных компаний на приоритетных направлениях технологического развития;

- существенное расширение круга инновационно-активных компаний за счет демонстрационного эффекта реализации Программы как необходимого условия роста конкурентоспособности российской экономики;

- реализация потенциала российской науки, укрепление статуса Российской Федерации как мировой научной державы;

- обеспечение значимого вклада в создание эффективной национальной инновационной системы;

- содействие формированию конкурентоспособного сектора исследований и разработок, обладающего технологической базой мирового уровня;

- развитие эффективных научных коллективов;

- повышение привлекательности профессиональной деятельности в сфере исследований и разработок.

Приложение N 1
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ
РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ
"ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ
РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ
НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Индикаторы	Едини- ца из- мере- ния	2007 - 2013 годы - всего	В том числе									
			2007 - 2009 годы		в том числе		2010 - 2013 годы		в том числе			
			- всего	2007 год	2008 год	2009 год	го	2010	2011 год	2012 год	2013 год	
Объем допол- нительного производства новой и усо- вершенство- ванной высо- котехнологич- ной продукции за счет ком-	млрд. рублей	142 - 150	31 - 34	5 - 6	13 - 14	13 - 14	111 - 116	23 - 24	27- 28	28 - 29	33 - 35	

мерциализации
созданных пе-
редовых тех-
нологий

Дополнитель- млрд. 39 - 44 5 - 6,5 1 - 1,5 3 - 3,5 1 - 1,5 34 - 37,5 2 - 3,5 8 - 9 9 - 9,5 15 - 15,5
ный объем рублей
экспорта вы-
сокотехноло-
гичной про-
дукции

Объем привле- млрд. 59 - 62 17 - 18,5 5 - 5,5 6,5 - 7 5,5 - 6 42 - 43,5 3 - 3,8 12,4 - 12,8 12 - 12,1 14,6 - 14,8
ченных вне- рублей
бюджетных
средств

Дополнитель- млрд. 154 - 157 48 - 49,5 14 - 14,5 18 - 18,5 16 - 16,5 106 - 107,5 7,7 - 8 31,5 - 32 30 - 30,5 36,8 - 37
ный объем рублей
внутренних
затрат на ис-
следования
и разработки,
в том числе
внебюджетные
средства

Количество единиц 127 - 136 40 - 44 5 - 6 16 - 18 19 - 20 87 - 92 20 - 21 13 - 15 26 - 27 28 - 29
разработанных
конкуренто-
способных
технологий,
предназначен-
ных для ком-
мерциализации

Количество единиц 8 - 10 4 - 5 1 1 - 2 2 4 - 5 1 1 1 - 2 1
внедренных
передовых
коммерческих
технологий

Количество внедренных критических технологий, по которым Российская Федерация имеет мировой приоритет	единиц	5 - 8	2 - 3	0 - 1	1	1	3 - 5	0 - 1	1	1 - 2	1
---	--------	-------	-------	-------	---	---	-------	-------	---	-------	---

Количество новых организаций, обладающих приборной базой мирового уровня	единиц	7 - 10	3 - 5	1 - 2	1 - 2	1	4 - 5	-	1	1 - 2	1
---	--------	--------	-------	-------	-------	---	-------	---	---	-------	---

Количество новых рабочих ра- бот для вы- чих сококвалифи- мест цированных работников	тыс.	36,5 - 41	9 - 10,5	2,5 - 3	3,5 - 4	3 - 3,5	27,5 - 30,5	2 - 3	6 - 7	8,5 - 9	11 - 11,5
---	------	-----------	----------	---------	---------	---------	-------------	-------	-------	---------	-----------

Количество молодых спе- чело- циалистов, век привлеченных к выполнению исследований и разработок	тыс.	20 - 23,5	5 - 6,5	1,5 - 2	2 - 2,5	1,5 - 2	15 - 17	1 - 1,5	3 - 3,5	5 - 5,5	6 - 6,5
--	------	-----------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ
"ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ
РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ
НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 19.11.2012 N 1196)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2007 год		2008 год		2009 год		2010 год		2011 год		2012 год		2013 год	
числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе	всего	в том числе
	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства	сред-ства феде-рального бюд-жета	вне-бюд-жетные сред-ства

1. Блок "Генерация знаний"

1.1. Поиско- 80 80 - 105 105 - 73,9 73,9 - 110 110 - 95 95 - 92,9 92,9 - 240 240 -
вое и
нормативное
средне- и

долгосрочное
прогнози-
рование
развития
научно-
технической
сферы

1.2. Прове- 725 640 85 896 800 96 821,5 733,5 88 273,4 243,4 30 1067,9 945 122,9 878,6 776,5 102,1 1696,2 940 756,2
дение
проблемно
ориентиро-
ванных
поисковых
исследований
и создание
научно-
технического
задела
в области
наук о жизни

1.3. Прове- 1140 1010 130 1400 1250 150 1013,8 904,8 109 409,3 364,3 45 926,6 820 106,6 778,4 690 88,4 2212,86 1226,26 986,6
дение
проблемно
ориентиро-
ванных
поисковых
исследований
и создание
научно-
технического
задела в
области
индустрии
наносистем

1.4. Прове- 227 200 27 306 275 31 180,6 160,6 20 124,3 110,3 14 1067,9 945 122,9 847,1 745 102,1 1876,8 1040 836,8
дение
проблемно
ориентиро-

ванных
поисковых
исследований
и создание
научно-
технического
задела по
перспектив-
ным
технологиям
в области
информацион-
но-телеком-
муникацион-
ных систем

1.5. Прове- 260 230 30 296 260 36 193,7 173,7 20 89,8 79,8 10 508,5 450 58,5 475,9 427,8 48,1 1353,3 750 603,3
дение

проблемно
ориентиро-
ванных
поисковых
исследований
и создание
научно-
технического
задела в об-
ласти рацио-
нального
природополь-
зования

1.6. Прове- 518 460 58 627 560 67 355,5 317,5 38 149,4 133,4 16 1067,9 945 122,9 930,6 828,5 102,1 1696,2 940 756,2
дение

проблемно
ориентиро-
ванных
поисковых
исследований
и создание
научно-

технического
задела в
области
энергоэф-
фективности,
энергоснаб-
жения и
ядерной
энергетики

1.7. Научно-методическое обеспечение проведения конференций и школ-семинаров в рамках приоритетных направлений Программы	50	50	-	60	60	-	32,8	32,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
--	----	----	---	----	----	---	------	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1.8. Проведение исследований с использованием уникальных стендов и установок, а также уникальных объектов научной инфраструктуры (включая обсерватории, ботанические сады, научные музеи и	280	280	-	300	300	-	202,9	202,9	-	221,1	221,1	-	243	243	-	383,7	383,7	-	238	238	-
--	-----	-----	---	-----	-----	---	-------	-------	---	-------	-------	---	-----	-----	---	-------	-------	---	-----	-----	---

др.),
научных
организаций
и образова-
тельных
учреждений
высшего
профессио-
нального
образования

1.9. Прове- - - - - - - - - - 1000 500 500 754,2 354,2 400 1200 600 600
дение
научно-
исследова-
тельских
работ
совместно с
иностранными
научными ор-
ганизациями

Всего 3280 2950 330 3990 3610 380 2874,7 2599,7 275 1377,3 1262,3 115 5976,8 4943 1033,8 5141,4 4298,6 842,8 10513,36 5974,26 4539,1

2. Блок "Разработка технологий"

2.1. Разви- 190 190 - 220 220 - 203 203 - 179,3 179,3 - 495 495 - 620 620 - 745 745 -
тие системы
выбора при-
оритетных
направлений
развития
науки, тех-
нологий и
техники в
Российской
Федерации на
основе сред-
не- и долго-
срочных
прогнозов с

учетом
передового
мирового
опыта в этой
области

2.2. Осуще- 1470 1050 420 2000 1400 600 2044,5 1444,5 600 1044,3 744,3 300 3438,6 1789 1649,6 3314,1 1507,7 1806,4 3010,6 1536 1474,6
ствление
комплексных
проектов, в
том числе
разработка
конкуренто-
способных
технологий,
предназна-
ченных для
последующей
коммерциали-
зации в
области
наук о
жизни

2.3. Осуще- 2320 1660 660 3190 2210 980 2878,8 2028,8 850 1337,2 937,2 400 3301,8 1717,8 1584 3098,9 1532,9 1566 3137,8 1600,9 1536,9
ствление
комплексных
проектов, в
том числе
разработка
конкуренто-
способных
технологий,
предназна-
ченных для
последующей
коммерциали-
зации в
области
индустрии
наносистем

2.4. Осущес- ствление комплексных проектов, в том числе разработка конкуренто- способных технологий, предназна- ченных для последующей коммерциали- зации в области ин- формационно- телекоммуни- кационных систем	460	330	130	630	440	190	720,6	520,6	200	188,5	128,5	60	3246,4	1689	1557,4	3369,7	1563,3	1806,4	2663,6	1359	1304,6
2.5. Осущес- ствление комплексных проектов, в том числе разработка конкуренто- способных технологий, предназна- ченных для последующей коммерциали- зации в об- ласти рацию- нального природополь- зования	520	370	150	710	500	210	553,5	388,5	165	264,5	189,5	75	1777,2	924,6	852,6	1741	903,4	837,6	2083,5	1063	1020,5
2.6. Осущес-	1050	750	300	1410	990	420	1419	1019	400	943,7	663,7	280	3823,1	1989	1834,1	3764	1957,9	1806,1	4161,1	2123	2038,1

ствление
 комплексных
 проектов, в
 том числе
 разработка
 конкуренто-
 способных
 технологий,
 предназна-
 ченных для
 последующей
 коммерциали-
 зации в
 области
 энергоэф-
 фективности,
 энергоснаб-
 жения и
 ядерной
 энергетики

2.7. Прове- дение опытно- конструктор- ских и опытно- технологиче- ских работ по тематике, предлагаемой бизнес- сообществом	1600	800	800	2000	1000	1000	1753	876,5	876,5	1043,6	521,6	522	5995,2	2997,6	2997,6	5314,4	2321,1	2993,3	4776	2388	2388
---	------	-----	-----	------	------	------	------	-------	-------	--------	-------	-----	--------	--------	--------	--------	--------	--------	------	------	------

Всего	7610	5150	2460	10160	6760	3400	9572,4	6480,9	3091,5	5001,1	3364,1	1637	22077,3	11602	10475,3	21222,1	10406,3	10815,8	20577,6	10814,9
9762,7																				

3. Блок "Коммерциализация технологий"

3.1. Реали-	2090	790	1300	2340	890	1450	2479,5	979,5	1500	2640	1015	1625	-	-	-	-	-	-	-	-
-------------	------	-----	------	------	-----	------	--------	-------	------	------	------	------	---	---	---	---	---	---	---	---

зация
важнейших
инновацион-
ных
проектов го-
сударствен-
ного
значения по
приоритетным
направлениям
Программы

3.2. Осуще- 1660 500 1160 1830 550 1280 1394 424 970 420,4 120,4 300 - - - - - - - - -
ствление
проектов
коммерциали-
зации
технологий
по тематике,
предлагаемой
бизнес-
сообществом

Всего 3750 1290 2460 4170 1440 2730 3873,5 1403,5 2470 3060,4 1135,4 1925 - - - - - - - - -

4. Блок "Институциональная база исследований и разработок"

4.1. Инве- 209,2 209,2 - 238,27 238,27 - 323,7 323,7 - 392,7 392,7 - 510,7 510,7 - 1264,922 1264,922 - 2398,081 2398,081 -
стиции в
развитие
материально-
технической
базы
ведущих
научных
организаций,
в том числе
в реконст-
рукцию и
техническое
первооруже-

ние этих
организаций

4.2. Инве- стиции в развитие материально- технической базы высших учебных заведений, осуществляю- щих исследо- вания и разработки, в том числе в реконст- рукцию и техническое первооруже- ние этих организаций	404,8	390,8	14	497,73	481,73	16	349,4	333,1	16,3	318	279	39	1760,6	1670,3	90,3	1661,678	1625,078	36,6	1503,765	1503,765	-
Всего	614	600	14	736	720	16	673,1	656,8	16,3	710,7	671,7	39	2271,3	2181	90,3	2926,6	2890	36,6	3901,846	3901,846	-

5. Блок "Инфраструктура инновационной системы"

5.1. Разви- тие информа- ционной ин- фраструктуры хранения и передачи новых знаний	180	180	-	285	285	-	254,5	254,5	-	140	140	-	975	975	-	1005	1005	-	1015	1015	-
5.2. Разви- тие сети центров кол- лективного пользования	1370	1260	110	1650	1500	150	783,4	713,4	70	640,5	580,5	60	1935	1500	435	1492,9	1157,1	335,8	1710,1	1229	481,1

научным обо-
рудованием

5.3. Разви- 80 80 - 85 85 - 70,4 70,4 - 40 <*> 40 <*> - 210 210 - 235 235 - 150 150 -
тие системы
демонстра-
ции новых
достижений и
трансфера
передового
опыта по
проблемам
развития
науки и
инноваций

Всего 1630 1520 110 2020 1870 150 1108,3 1038,3 70 820,5 760,5 60 3120 2685 435 2732,9 2397,1 335,8 2875,1 2394 481,1

Управление Программой

Содержание 30 30 - 32 32 - 34 34 - 36 36 - 38 38 - 40 40 - 45 45 -
дирекции
Программы

Обеспечение 90 90 - 97 97 - 104 104 - 100 100 - 112 112 - 120 120 - 130 130 -
функциониро-
вания
системы
независимой
экспертизы
для принятия
управленчес-
ких решений
по
реализации
Программы

Оценка 30 30 - 31 31 - 32 32 - 34 34 - 40 40 - 40 40 - 40 40 -
социально-
экономичес-
ких

эффектов
реализации
Программы

Всего	150	150	-	160	160	-	170	170	-	170	170	-	190	190	-	200	200	-	215	215	-
Итого	17034	11660	5374	21236	14560	6676	18272	12349,2	5922,8	11140	7364	3776	33635,4	21601	12034,4	32223	20192	12031	38082,9	23300	
14782,9																					

<*> В 2010 году на реализацию мероприятия было выделено 40 млн. рублей бюджетных ассигнований, из них 5 млн. рублей - на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, 35 млн. рублей - на прочие нужды.

Приложение N 3
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

ОБЪЕМ ФИНАНСИРОВАНИЯ
ОСНОВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ РЕАЛИЗАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ
И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 - 2013
ГОДЫ" В 2007 ГОДУ ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

(млн. рублей, в ценах 2007 года)

Наименования реализации		Всего вложения	Капитальные	НИОКР
Прогнозирование и мониторинг развития научно-технической сферы		320	-	320
Живые системы	2808	150	2658	
Индустрия наносистем и материалов	4486	240	4246	
Информационно-телекоммуникационные системы	889	48	841	
Рациональное природопользование	999	54	945	
Энергетика и энергосбережение	2008	108	1900	
Управление Программой	150	-	150	
Итого	11660	600	11060	

Приложение N 4
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям

ПЕРЕЧЕНЬ
ИНВЕСТИЦИОННЫХ ОБЪЕКТОВ, ПРЕДУСМОТРЕННЫХ ФЕДЕРАЛЬНОЙ
ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММОЙ "ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ
ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 19.11.2012 N 1196)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

Наименование объекта	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	Мощность	Срок ввода в
год	год	год	год	год	год	год	год	инвестиционного	эксплуатацию
								объекта	инвестицион- ного объекта

Рособразование

Федеральное
государственное бюджетное
образовательное
учреждение высшего
профессионального
образования "Национальный
исследовательский ядерный
университет "МИФИ",
г. Москва (научно-
лабораторный корпус,
г. Москва)

20 тыс. 2013 год
кв. м

средства 20,297 21 18,249 - - - -
федерального
бюджета -
всего

из них 20,297 21 - - - -
проектные и
изыскательские
работы

внебюджетные 3,5 3,5 5,6 - - - -
средства

Государственное
образовательное
учреждение высшего
профессионального

26,07 тыс. 2013 год
кв. м

образования "Санкт-Петербургский государственный политехнический университет", г. Санкт-Петербург (научно-исследовательский корпус, г. Санкт-Петербург)

средства федерального бюджета - всего	20	20,655	27,4	-	-	-	-
--	----	--------	------	---	---	---	---

из них проектные и изыскательские работы	20	-	-	-	-	-	-
---	----	---	---	---	---	---	---

внебюджетные средства	3	4	4,7	-	-	-	-
--------------------------	---	---	-----	---	---	---	---

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский энергетический институт (технический университет)", г. Москва (реконструкция учебно-экспериментальной электростанции, создание опытно-технологических установок "Теплоцентраль" МЭИ, г. Москва)	4,5 МВт	2013 год
--	---------	----------

средства федерального бюджета на	17,345	17,5	-	-	-	-	-
--	--------	------	---	---	---	---	---

проектные и
изыскательские
работы

внебюджетные средства	3	3	-	-	-	-	-
--------------------------	---	---	---	---	---	---	---

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо- Кавказский государственный технический университет", г. Ставрополь (научно- лабораторный корпус, г. Ставрополь)	6,4875 тыс. кв. м	2012 год
---	----------------------	----------

средства федерального бюджета - всего	17,157	17	14	-	-	-	-
---	--------	----	----	---	---	---	---

из них проектные и изыскательские работы	8	-	-	-	-	-	-
---	---	---	---	---	---	---	---

внебюджетные средства	2,5	2,5	2,5	-	-	-	-
--------------------------	-----	-----	-----	---	---	---	---

Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С.П. Королева", г. Самара (научный	7,12 тыс. кв. м	2012 год
---	--------------------	----------

корпус, г. Самара)

средства федерального бюджета - всего	16	15,497	19,763	-	-	-	-
из них проектные и изыскательские работы	8	-	-	-	-	-	-
внебюджетные средства	2	3	3,5	-	-	-	-
Всего	104,799	107,652	95,712	-	-	-	-

в том числе:

средства федерального бюджета	90,799	91,652	79,412	-	-	-	-
внебюджетные средства	14	16	16,3	-	-	-	-

Роснаука

Федеральное
государственное
учреждение "Российский
научный центр
"Курчатовский институт",
г. Москва (комплекс
объектов термоядерного
синтеза и ядерной
энергетики, г. Москва)

8,7 тыс.
кв. м

2013 год

средства федерального бюджета	66,238	71	93,333	-	-	-	-
-------------------------------------	--------	----	--------	---	---	---	---

Федеральное
государственное унитарное
предприятие "Ордена
Трудового Красного
Знамени научно-
исследовательский физико-
химический институт имени
Л.Я. Карпова", г. Москва
(реконструкция ядерного
реактора ВВР-ц филиала
"НИФХИ им. Л.Я. Карпова",
г. Обнинск, Калужская
область)

15 МВт

2011 год

средства	45,316	55,708	62,495	-	-	-	-
федерального							
бюджета							

Федеральное
государственное унитарное
предприятие
"Государственный научно-
исследовательский
институт операционных
систем", г. Москва
(техническое
первооружение и
реконструкция здания)

средства	6,702	-	-	-	-	-	-
федерального							
бюджета							

Государственное научное
учреждение "Центральный
научно-исследовательский
и опытно-конструкторский
институт робототехники и
технической кибернетики",
г. Санкт-Петербург
(стендовая база

3,6 тыс.
кв. м

2013 год

робототехники для
экстремальных условий и
технической кибернетики
(корпус N 15),
строительство)

средства федерального бюджета	8,712	21,323	34	-	-	-	-
-------------------------------------	-------	--------	----	---	---	---	---

Всего (средства федерального бюджета)	126,968	148,031	189,828	-	-	-	-
--	---------	---------	---------	---	---	---	---

Минобрнауки России

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Национальный исследовательский ядерный университет "МИФИ", г. Москва (научно- лабораторный корпус, г. Москва)	21,6 тыс.	2013 год
	кв. м	

средства федерального бюджета	-	-	-	59,09	238	368,509	555,765
-------------------------------------	---	---	---	-------	-----	---------	---------

внебюджетные средства	-	-	-	10	53	7	-
--------------------------	---	---	---	----	----	---	---

Федеральное
государственное бюджетное
образовательное
учреждение высшего
профессионального
образования "Санкт-
Петербургский

государственный
политехнический
университет", г. Санкт-
Петербург

научно-исследовательский корпус, г. Санкт-Петербург 26,07 тыс. кв. м 2013 год

средства федерального бюджета - - - 55,3 372,7 176,52 601

внебюджетные средства - - - 10 8 21,3 -

техническое перевооружение Санкт-Петербургского государственного политехнического университета на основе создания Суперкомпьютерного центра, г. Санкт-Петербург 500 Тфлопс 2014 год

средства федерального бюджета на проектные и изыскательные работы - - - - - - 5

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального 10,29 МВт 2013 год

образования "Национальный
исследовательский
университет "МЭИ",
г. Москва
(Реконструкция учебно-
экспериментальной
электростанции, создание
опытно-технологических
установок "Теплоцентральный"
Московского
энергетического института,
г. Москва)

средства федерального бюджета	-	-	-	-	28,15	155,538	342
-------------------------------------	---	---	---	---	-------	---------	-----

внебюджетные средства	-	-	-	-	15	-	-
--------------------------	---	---	---	---	----	---	---

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Северо- Кавказский федеральный университет", г. Ставрополь (научно- лабораторный корпус, проспект Кулакова, 2, в 527 квартале г. Ставрополя)	6,4875 тыс.	2012 год	кв. м
---	-------------	----------	-------

средства федерального бюджета	-	-	-	72,153	244,015	323,452	-
-------------------------------------	---	---	---	--------	---------	---------	---

внебюджетные средства	-	-	-	10	8,3	-	-
--------------------------	---	---	---	----	-----	---	---

Федеральное
государственное бюджетное
образовательное
учреждение высшего
профессионального
образования "Самарский
государственный
аэрокосмический
университет имени
академика С.П. Королева
(национальный
исследовательский
университет)"
(научный корпус,
г. Самара)

7,12 тыс. 2012 год
КВ. М

средства - - - 47,877 231,431 101,059 -
федерального
бюджета

внебюджетные - - - 9 6 8,3 -
средства

Федеральное
государственное автономное
научное учреждение
"Центральный научно-
исследовательский и опытно-
конструкторский институт
робототехники и технической
кибернетики", г. Санкт-
Петербург (стендовая база
робототехники для
экстремальных условий и
технической кибернетики
(корпус N 15),
строительство)

5,2 тыс. 2012 год
КВ. М

средства - - - 125,373 34,348 60 -
федерального
бюджета

Федеральное
государственное унитарное
предприятие
"Государственный научно-
исследовательский
институт операционных
систем", г. Москва
техническое
первооружение,
реставрация,
реконструкция и
приспособление для
современных нужд
здания ФГУП "ГосНИИ ОС",
г. Москва

1 тыс. кв. м 2013 год

средства федерального бюджета	-	-	-	-	-	-	98,136
Всего	-	-	-	398,745	1238,934	1221,678	1601,901

в том числе:

средства федерального бюджета	-	-	-	359,745	1148,634	1185,078	1601,901
внебюджетные средства	-	-	-	39	90,3	36,6	-

Российская академия наук

Федеральное
государственное бюджетное
учреждение науки "Физико-
технический институт им.
А.Ф. Иоффе Российской
академии наук", г. Санкт-
Петербург (строительство

24 тыс. 2017 год
кв. м

и техническое
первооружение НИОКР-
центра Физико-
технического института
им. А.Ф. Иоффе РАН, г.
Санкт-Петербург)

средства - - - - - 100
федерального
бюджета на
проектные и
изыскательные
работы

Федеральное государственное бюджетное учреждение
"Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"

Федеральное
государственное бюджетное
учреждение "Национальный
исследовательский центр
"Курчатовский институт",
г. Москва

комплекс объектов 25318 пог. м; 2013 год
термоядерного 2465 кв. м;
синтеза и ядерной 645 основных
энергетики, приборов
г. Москва

средства - - - 66 367,225 168,612 191,945
федерального
бюджета

из них - - - - 24,745 0,5 0,5
проектные и
изыскательские
работы

нанотехнологическая
лаборатория на

базе комплекса
зданий научно-
технологического
центра
нанотехнологий,
центра
синхротронного
излучения,
специализированного
нейтронного центра с
их реконструкцией
(1-я очередь
строительства)

4 этап "Техническое
первооружение
Курчатовского
источника
синхротронного
излучения (КИСИ).
Корпус
технологических
исследований.
Здание 348.
4 экспериментальные
станции"

53 основных 2013 год
прибора

средства - - - - - 300 1158
федерального
бюджета

5 этап
"Модернизация
экспериментальной
материаловедческой
базы
специализирован-
ного нейтронного
центра и
исследовательского
комплекса

92 основных 2013 год
прибора

материаловедческих
защитных камер на
базе реактора
ИР-8"

средства - - - - - 300 500
федерального
бюджета

нанотехнологическая 22710 кв. м 2020 год
лаборатория на
базе комплекса зданий
научно-
технологического
центра
нанотехнологий,
центра синхротронного
излучения,
специализированного
нейтронного центра с
их реконструкцией
(1-я очередь
строительства).
Научно-
технологический центр
информационных
технологий,
нанобиотехнологий,
когнитивных и
социогуманитарных
наук (реконструкция
здания 166.
Техническое
переворужение
здания 190)

средства - - - - - 50 100
федерального
бюджета на
проектные и
изыскательские

работы

нанотехнологическая
лаборатория на
базе комплекса зданий
научно-
технологического
центра
нанотехнологий,
центра синхротронного
излучения,
специализированного
нейтронного центра с
их реконструкцией
(1-я очередь
строительства).

9156 кв. м 2020 год

Специализированный
синхротронно-
нейтронный центр на
базе ускорительно-
накопительного
комплекса "Сибирь"
с научными станциями,
исследовательского
комплекса,
материаловедческих
защитных камер,
горизонтальных
каналов реактора ИР-8
(техническое
перевооружение здания
348. Реконструкция и
техническое
перевооружение зданий
21А, 21Б,
21В-1, галерея 21А и
21Б, 380, 37/2
(ю.п.), 37/4-1,
галерея 37/4-1 и
37/2)

средства	-	-	-	-	-	50	50
федерального							
бюджета на							
проектные и							
изыскательские							
работы							

Федеральное
государственное бюджетное
учреждение "Петербургский
институт ядерной физики
им. Б.П. Константинова"
(г. Гатчина, Ленинградская
область)

модернизация	50000 МВт.ч	2018 год
инженерно-	в год	
технических		
систем обеспечения		
эксплуатации		
реактора ПИК и		
работы его научных		
станций		

средства	-	-	-	-	-	160	110
федерального							
бюджета на							
проектные и							
изыскательские							
работы							

реконструкция	21750 кв. м	2019 год
лабораторного		
комплекса научно-		
исследовательского		
реакторного		
комплекса ПИК		

средства	-	-	-	-	-	140	90
федерального							
бюджета на							

проектные и
изыскательские
работы

Федеральное
государственное бюджетное
учреждение
"Государственный научный
центр Российской
Федерации - Институт
физики высоких энергий",
г. Протвино, Московская
область (ускорительно-
накопительный комплекс
протонов, г. Протвино,
Московская область)

600 ГэВ 2012 год

средства - - - - - 17,742 -
федерального
бюджета

Всего (средства - - - 66 367,225 1186,354 2199,945
федерального бюджета)

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова"

Федеральное
государственное бюджетное
образовательное
учреждение высшего
профессионального
образования "Московский
государственный
университет имени
М.В. Ломоносова",
г. Москва (Центр
экономических технологий
(3-й гуманитарный корпус
экономического
факультета), г. Москва)

43,73 тыс. 2012 год
кв. м

средства федерального бюджета	300	390,077	253,678	44,661	556	500	-
-------------------------------------	-----	---------	---------	--------	-----	-----	---

Роспотребнадзор

Федеральное государственное учреждение науки "Государственный научный центр вирусологии и биотехнологии "Вектор", пос. Кольцово, Новосибирская область (научно-информационная компьютерная сеть, пос. Кольцово, Новосибирская область)	555 мест	2010 год
---	----------	----------

средства федерального бюджета	34	37,24	43,248	39,716	-	-	-
-------------------------------------	----	-------	--------	--------	---	---	---

Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"

Федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научный центр Российской Федерации - Институт физики высоких энергий", г. Протвино, Московская область (ускорительно- накопительный комплекс протонов, г. Протвино, Московская область)	600 ГэВ	2012 год
---	---------	----------

средства федерального	30	30	67,653	134,197	65,445	-	-
--------------------------	----	----	--------	---------	--------	---	---

бюджета

Минпромторг России

Федеральное
государственное унитарное
предприятие "Центральный
ордена Трудового Красного
Знамени научно-
исследовательский
автомобильный и
автомоторный институт
"НАМИ", г. Москва

реконструкция и
техническое
перевооружение
опытно-
экспериментального
производства,
г. Москва

8,2 млн. руб. 2010 год

средства 3,5 6,5 4,675 20,276 - - -
федерального
бюджета

реконструкция
административно-
лабораторного
корпуса
(1-я очередь -
корпуса "А"
и "В"),
г. Москва

13,745 тыс. 2012 год
кв. м

средства 14,733 16,5 18,301 7,117 43,696 18,568 -
федерального
бюджета

Всего (средства 18,233 23 22,976 27,393 43,696 18,568 -
федерального бюджета)

Всего по Программе	614	736	673,095	710,712	2271,3	2926,6	3901,846
--------------------	-----	-----	---------	---------	--------	--------	----------

в том числе:

средства федерального бюджета	600	720	656,795	671,712	2181	2890	3901,846
-------------------------------------	-----	-----	---------	---------	------	------	----------

внебюджетные средства	14	16	16,3	39	90,3	36,6	-
--------------------------	----	----	------	----	------	------	---

Приложение N 5
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

**ОБЪЕМ ФИНАНСИРОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ
И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 -
2013 ГОДЫ" ЗА СЧЕТ СРЕДСТВ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА
И ВНЕБЮДЖЕТНЫХ ИСТОЧНИКОВ**

(в ред. Постановления Правительства РФ от 19.11.2012 N 1196)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	2007 - 2013		В том числе						
	годы - всего	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	
Общий объем финансирования - всего	171623,3	17034	21236	18272	11140	33635,4	32223	38082,9	
в том числе:									
расходы на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	149758,4	14342	18166	15620,4	9238,3	30521,1	28525,6	33345	
капитальные вложения	11833,5	614	736	673,1	710,7	2271,3	2926,6	3901,8	
прочие нужды	10031,4	2078	2334	1978,5	1191	843	770,8	836,1	
Средства федерального бюджета - всего	111026,2	11660	14560	12349,2	7364	21601	20192	23300	
в том числе:									
расходы на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы	98615,9	11060	13840	11692,4	6621,3	19172	17027	19203,2	
капитальные вложения	11621,3	600	720	656,8	671,7	2181	2890	3901,8	
прочие нужды	789	-	-	71	248	275	195		
Средства внебюджетных источников - всего	60597,1	5374	6676	5922,8	3776	12034,4	12031	14782,9	

в том числе:

расходы на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы 51142,5 3282 4326 3928 2617 11349,1 11498,6 14141,8

капитальные вложения 212,2 14 16 16,3 39 90,3 36,6 -

прочие нужды 9242,4 2078 2334 1978,5 1120 595 495,8 641,1

Приложение N 6
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

ОБЪЕМ РАСХОДОВ
НА РЕАЛИЗАЦИЮ МЕРОПРИЯТИЙ ПО БЛОКАМ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ
ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ
НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 19.11.2012 N 1196)

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

	Всего	Средства федерального бюджета				Средства внебюджетных источников			
	всего	НИОКР нужды	прочие тальные вложения	капи- тальные вложения		всего	НИОКР нужды	прочие тальные вложения	капи- тальные вложения

I этап (2007 - 2009 годы)

1. Генерация знаний	10144,7	9159,7	9159,7	-	-	985	985	-	-
2. Разработка технологий	27342,4	18390,9	18390,9	-	-	8951,5	8951,5	-	-
3. Коммерциализация технологий	11793,5	4133,5	4133,5	-	-	7660	1599,5	6060,5	-
4. Институциональная база	2023,1	1976,8	-	-	1976,8	46,3	-	-	46,3
5. Инфраструктура инновационной системы	4758,3	4428,3	4428,3	-	-	330	-	330	-
6. Управление	480	480	480	-	-	-	-	-	-

Программой

Итого 56542 38569,2 36592,4 - 1976,8 17972,8 11536 6390,5 46,3

II этап (2010 - 2013 годы)

1. Генерация знаний 23008,9 16478,2 16478,2 - - 6530,7 6530,7 - -

2. Разработка технологий 68878,1 36187,3 36187,3 - - 32690,8 32690,8 - -

3. Коммерциализация технологий 3060,4 1135,4 1135,4 - - 1925 385 1540 -

4. Институциональная база 9810,4 9644,5 - - 9644,5 165,9 - - 165,9

5. Инфраструктура инновационной системы 9548,5 8236,6 7606,6 630 - 1311,9 - 1311,9 -

6. Управление Программой 775 775 616 159 - - - - -

Итого 115081,3 72457 62023,5 789 9644,5 42624,3 39606,5 2851,9 165,9

Всего по Программе

1. Генерация знаний 33153,6 25637,9 25637,9 - - 7515,7 7515,7 - -

2. Разработка технологий 96220,5 54578,2 54578,2 - - 41642,3 41642,3 - -

3. Коммерциализация технологий 14853,9 5268,9 5268,9 - - 9585 1984,5 7600,5 -

4. Институциональная база 11833,5 11621,3 - - 11621,3 212,2 - - 212,2

5. Инфраструктура инновационной системы 14306,8 12664,9 12034,9 630 - 1641,9 - 1641,9 -

6. Управление Программой 1255 1255 1096 159 - - - - -

Итого 171623,3 111026,2 98615,9 789 11621,3 60597,1 51142,5 9242,4 212,2

Приложение N 7
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ
ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ
НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Показатели	единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013
Прирост валового внутреннего продукта за счет реализации мероприятий Программы	процентных пунктов	0,023	0,021	0,01	0,018	0,018	0,018	0,018
Доля внутренних затрат на исследования и разработки в валовом внутреннем продукте	процентов	1,59	1,63	1,64	1,65	1,74	1,76	1,77
Прирост доли внутренних затрат на исследования и разработки в валовом внутреннем продукте	процентных пунктов	0,05	0,06	0,04	0,02	0,08	0,08	0,08
Доля средств внебюджетных источников во внутренних затратах на исследования и разработки	процентов	45,5	45,8	45,8	45,7	46,8	47	47,2
Прирост доли средств внебюджетных источников во внутренних затратах на исследования и разработки	процентных пунктов	0,7	0,8	0,6	0,3	1	1,1	1,2
Доля высокотехнологичной продукции в общем объеме экспорта продукции	процентов	5,23	5,98	6,76	7,73	8,83	10,11	10,18
Прирост доли высокотехнологичной продукции в общем объеме экспорта продукции	процентных пунктов	0,03	0,06	0,01	0,03	0,06	0,11	0,18
Доля российской высокотехнологичной продукции в мировом	процентов	0,363	0,369	0,388	0,42	0,45	0,46	0,49

рынке
высокотехнологичной
продукции

Прирост доли процентных 0,002 0,004 0,001 0,002 0,004 0,005 0,008
российской пунктов
высокотехнологичной
продукции в мировом
рынке

Приложение N 8
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

МИКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ
ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ ПО ПРИОРИТЕТНЫМ
НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО
КОМПЛЕКСА РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Показатели	единица измерения	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
		год	год	год	год	год	год	

Доля инновационно- процентов 13,6 14,8 9,5 9,5 9,5 16 18
активных
предприятий в общем
числе предприятий
промышленности

Прирост доли процентных 1,1 1,8 0,04 0,01 1,5 2 3,6
инновационно- пунктов
активных
предприятий в общем
числе предприятий
промышленности

Доля процентов 8,8 9,23 9,66 10,15 10,62 11,1 11,12
высокотехнологичной
продукции в объеме
произведенной
промышленной
продукции

Прирост доли процентных 0,04 0,06 0,06 0,09 0,09 0,1 0,12
высокотехнологичной пунктов
продукции в объеме

произведенной
промышленной
продукции

Средний возраст лет 19,6 19,7 19,8 20 20 19,7 19,3
машин и
оборудования
организаций научной
сферы, участвующих
в реализации
соответствующих
мероприятий
Программы

Изменение среднего лет -0,4 -0,9 -0,7 -0,8 1,4 -2 -3,7
возраста машин и
оборудования
организаций научной
сферы, участвующих
в реализации
соответствующих
мероприятий
Программы

Приложение N 9
к федеральной целевой программе
"Исследования и разработки
по приоритетным направлениям
развития научно-технологического
комплекса России на 2007 - 2013 годы"

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ
СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЙ ЦЕЛЕВОЙ ПРОГРАММЫ "ИССЛЕДОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ
ПО ПРИОРИТЕТНЫМ НАПРАВЛЕНИЯМ РАЗВИТИЯ
НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА
РОССИИ НА 2007 - 2013 ГОДЫ"

(в ред. Постановления Правительства РФ от 06.04.2011 N 253)

Показатели	единица измерения	2007 год	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
Доля исследователей до 39 лет в общем числе исследователей	процентов	29,8	29,4	29,2	28,4	29,5	29,8	30,2
Прирост доли исследователей до 39 лет в общем числе исследователей	процентных пунктов	0,6	0,7	0,8	0,4	1,3	1,4	1,6

Количество созданных тыс. мест 2,5 - 3 3,5 - 4 3 - 3,5 2 - 3 6 - 7 8,5 - 9 11 - 11,5
новых рабочих мест для
высококвалифицированных
работников

Численность молодых тыс. 1,5 - 2 2 - 2,5 1,5 - 2 1 - 1,5 3 - 3,5 5 - 5,5 6 - 6,5
специалистов, человек
привлеченных к
выполнению исследований
и разработок

Налоговые поступления в млрд. 3,4 8,4 10,6 13,8 20,1 27,7 40,4
бюджеты всех уровней от рублей
реализации мероприятий
Программы с учетом
дисконтирования

Коэффициент процентов 29 - 31 35 - 38 27 - 30 39 - 42 24 - 29 25 - 30 40 - 45
эффективности Программы
за истекший период ее
реализации
