КонсультантПлюс
надежная правовая поддержка

Постановление Правительства РФ от 15.04.2014 N 301 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

www.consultant.ru

Дата сохранения: 26.12.2016

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ
от 15 апреля 2014 г. N 301

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" НА 2013 - 2020 ГОДЫ

Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемую государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы.

2. Министерству образования и науки Российской Федерации:

разместить государственную программу Российской Федерации, утвержденную настоящим постановлением, на своем официальном сайте, а также на портале государственных программ Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в 2-недельный срок со дня официального опубликования настоящего постановления;

принять меры по реализации мероприятий указанной государственной программы Российской Федерации.

3. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. N 2433-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 52, ст. 7569).

Председатель Правительства
Российской Федерации
Д.МЕДВЕДЕВ

Утверждена
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 15 апреля 2014 г. N 301

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" НА 2013 - 2020 ГОДЫ

ПАСПОРТ
государственной программы Российской Федерации
"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Соисполнители Программы	-	Министерство экономического развития Российской Федерации (до 1 марта 2014 г. в рамках федеральной целевой программы "Мировой океан")
Участники Программы	-	Министерство финансов Российской Федерации, Федеральное агентство научных организаций, федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия образования", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия художеств", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд", федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", государственные заказчики федеральных целевых программ, включенных в Программу (до 1 марта 2014 г.): Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство обороны Российской Федерации, Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральное агентство морского и речного транспорта, Федеральное агентство по рыболовству, Федеральное агентство связи, Федеральное космическое агентство, федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова"
Подпрограммы Программы (в том числе федеральные целевые программы)	-	подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"; подпрограмма 2 "Прикладные проблемно ориентированные исследования и развитие научно-технологического задела в области перспективных технологий"; подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"; подпрограмма 4 "Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок"; подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"; подпрограмма 6 "Обеспечение реализации Государственной программы"; федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы" (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации 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"); федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы" (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. N 426 "О федеральной целевой программе "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"); федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 28 июля 2008 г. N 568 "О федеральной целевой программе "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы"); федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. N 424 "О федеральной целевой программе "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы и внесение изменений в федеральную целевую программу "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы"); федеральная целевая программа "Мировой океан" (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 10 августа 1998 г. N 919 "О федеральной целевой программе "Мировой океан")
Цель Программы	-	формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора исследований и разработок и обеспечение его ведущей роли в процессах технологической модернизации российской экономики

Задачи Программы	-	развитие фундаментальных научных исследований; создание опережающего научно-технологического задела на приоритетных направлениях научно-технологического развития; институциональное развитие сектора исследований и разработок, совершенствование его структуры, системы управления и финансирования, интеграция науки и образования; формирование современной материально-технической базы сектора исследований и разработок; обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство
Целевые индикаторы и показатели Программы	-	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; число цитирований в расчете на одну публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссией, в расчете на 100 исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей; доля инновационной продукции (товаров и услуг) в общем объеме реализованной продукции (товаров и услуг) в сфере научных исследований и разработок; удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-технической деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов; число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей; коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в Российской Федерации, в расчете на 10 тыс. человек населения); удельный вес стоимости машин и оборудования (в возрасте до 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок; доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных средств в общем объеме затрат на технологические инновации; доля новых для рынка сбыта организаций инновационных товаров, работ, услуг в объеме инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок; удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты
Этапы и сроки реализации Программы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований Программы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 1484270829,2 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 145402687,7 тыс. рублей; на 2014 год - 150952739,6 тыс. рублей; на 2015 год - 166578619,3 тыс. рублей; на 2016 год - 186554617,9 тыс. рублей; на 2017 год - 186770445,5 тыс. рублей; на 2018 год - 203491091,7 тыс. рублей; на 2019 год - 215944223,3 тыс. рублей; на 2020 год - 228576404,2 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации Программы	-	к 2020 году планируется обеспечение: мирового уровня исследований в сфере фундаментальных и поисковых работ с максимальным приближением к мировому уровню в странах с развитой экономикой, высокой степени международного сотрудничества в интересах формирования современной технологической базы экономики страны; концентрации кадровых и материальных ресурсов на приоритетных направлениях, создания научно-технологического задела, востребованного секторами экономики; вхождения Российской Федерации в число стран - лидеров по патентной активности;

увеличения практического применения результатов научных исследований, проводимых в рамках Программы;
поддержки и развития национальных исследовательских центров как базовых элементов инновационной системы страны;
эффективной интеграции научной, образовательной и инновационной деятельности;
реализации программы фундаментальных научных исследований мирового уровня в ведущих университетах, научных организациях и государственных научных центрах Российской Федерации, выполняемых с привлечением ведущих ученых;
эффективной интеграции российского научно-технологического комплекса в глобальную инновационную систему, подтверждения статуса Российской Федерации как мировой научной державы

ПАСПОРТ
подпрограммы 1 "Фундаментальные научные исследования" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Участники подпрограммы	-	Федеральное агентство научных организаций, федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия образования", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия художеств", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований", федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд", федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" (деятельность иных главных распорядителей бюджетных средств в части выполнения фундаментальных исследований (в том числе - силами подведомственных организаций) включена в соответствующие государственные программы Российской Федерации)
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	развитие фундаментальных научных исследований
Задачи подпрограммы	-	обеспечение эффективной координации фундаментальных научных исследований, реализуемых в интересах Российской Федерации; обеспечение ресурсной поддержки фундаментальных научных исследований по тематическим направлениям для поддержания необходимой эффективности и конкурентных условий работы; развитие системы оценки результативности научных исследований, формирование условий для повышения эффективности научных организаций; развитие институциональных форм организации и поддержки фундаментальных научных исследований, в том числе опережающей поддержки исследований, реализуемых в ведущих университетах; поддержка работ, осуществляемых научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне; концентрация ресурсов на приоритетных направлениях; развитие материально-технической базы фундаментальных научных исследований, повышение эффективности ее использования; повышение уровня восприятия отечественной фундаментальной науки
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	-	число цитирований в расчете на одну публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссией, в расчете на 100 исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей; число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
Этапы и сроки реализации	-	2013 - 2020 годы, в том числе:

подпрограммы		I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объемы бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 869423328,8 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 83614221 тыс. рублей; на 2014 год - 95667256,1 тыс. рублей; на 2015 год - 105845077,9 тыс. рублей; на 2016 год - 113728270,7 тыс. рублей; на 2017 год - 108979906,4 тыс. рублей; на 2018 год - 115834483,2 тыс. рублей; на 2019 год - 120589486,2 тыс. рублей; на 2020 год - 125164627,3 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	-	в сфере фундаментальных работ будет обеспечиваться мировой уровень исследований и их результатов, соответствующий уровню исследований в странах с лидирующей экономикой, высокая степень международного сотрудничества, гарантирующая развитие отечественных исследований и разработок в русле ключевых мировых тенденций

ПАСПОРТ
подпрограммы 2 "Прикладные проблемно ориентированные исследования и развитие научно-технологического задела в области перспективных технологий" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Участник подпрограммы	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" (деятельность иных главных распорядителей бюджетных средств в части выполнения прикладных исследований (в том числе - силами подведомственных организаций) включена в соответствующие государственные программы Российской Федерации)
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	создание опережающего научно-технологического задела по приоритетным направлениям развития науки и технологий в Российской Федерации
Задачи подпрограммы	-	уточнение системы приоритетов в сфере прикладных исследований, в том числе за счет развития системы технологического прогнозирования, учитывающей приоритеты развития секторов экономики; осуществление федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и государственными научными центрами исследований и разработок на максимальном уровне достигнутого научно-технического уровня, создание новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях технологического развития; выявление потенциально перспективных направлений развития мировой науки и осуществление поисковых исследований по указанным направлениям для обеспечения прорывных результатов в российском секторе исследований и разработок, развитие механизмов поддержки указанных исследований; сохранение и развитие научных коллективов, способных на выполнение научных исследований на мировом уровне и действующих в сфере реализации подпрограммы; обеспечение создания и использования результатов научно-исследовательской деятельности в интересах бизнеса, федеральных органов исполнительной власти, технологических платформ, инновационных территориальных кластеров и иных институциональных заказчиков; стимулирование роста внебюджетных расходов в сфере прикладных исследований
Целевые индикаторы и показатели	-	число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей;

подпрограммы		доля инновационной продукции (товаров и услуг) в общем объеме реализованной продукции (товаров и услуг) в сфере научных исследований и разработок
Этапы и сроки реализации подпрограммы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 13027552,6 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 1714946 тыс. рублей; на 2014 год - 1601508,6 тыс. рублей; на 2015 год - 1589288,4 тыс. рублей; на 2016 год - 1423697 тыс. рублей; на 2017 год - 1559436,3 тыс. рублей; на 2018 год - 1638137 тыс. рублей; на 2019 год - 1713930 тыс. рублей; на 2020 год - 1786609,3 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	-	формирование системы приоритетов в сфере прикладных исследований и разработок, связанной с приоритетами развития секторов экономики; создание на базе федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и государственных научных центров новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях научно-технологического развития; формирование эффективной системы выявления перспективных направлений исследований, концентрация на приоритетных и перспективных направлениях кадровых и материальных ресурсов; формирование научно-технологического задела по приоритетным направлениям технологической модернизации экономики

ПАСПОРТ
подпрограммы 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации (финансовое обеспечение реализации государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследований осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы. Финансовое обеспечение выполнения и развития фундаментальных и прикладных научных исследований в Сколковском институте науки и технологий осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Экономическое развитие и инновационная экономика")
Участники подпрограммы	-	отсутствуют
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	институциональное развитие сектора исследований и разработок, совершенствование его структуры, системы управления и финансирования, интеграция науки и образования
Задачи подпрограммы	-	развитие практики научно-исследовательской деятельности преподавателей и студентов российских вузов, научных работников научных организаций и государственных научных центров Российской Федерации и их участие в исследованиях, проводимых коллективами с участием и под руководством ведущих ученых; развитие научной кооперации российских вузов, государственных научных организаций с предприятиями

		высокотехнологичных секторов экономики в целях повышения результативности прикладных исследований и разработок; формирование эффективной модели взаимодействия между российскими и зарубежными научными организациями, вузами и предприятиями в части подготовки специалистов, востребованных в научной сфере и высокотехнологичных производствах, а также в части актуализации и повышения результативности программ научных исследований российских научных организаций и вузов; развитие системы грантовых инструментов поддержки инициативных научно-исследовательских проектов в целях закрепления в научной сфере молодых ученых, обеспечения высокой научно-публикационной активности перспективных научно-педагогических работников и их коллективов; реализация государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследований
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	-	удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-технологической деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов; число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
Этапы и сроки реализации подпрограммы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 261315376,5 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 8848220 тыс. рублей; на 2014 год - 13332008,9 тыс. рублей; на 2015 год - 22494271,9 тыс. рублей; на 2016 год - 33797452,6 тыс. рублей; на 2017 год - 35874531,2 тыс. рублей; на 2018 год - 43250284,4 тыс. рублей; на 2019 год - 48826535,5 тыс. рублей; на 2020 год - 54892072 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	-	участие преподавателей и студентов российских вузов, научных работников научных организаций и государственных научных центров Российской Федерации в исследованиях по прорывным направлениям науки и технологий; повышение результативности реализации в образовательных организациях высшего образования и государственных научных организациях программы прикладных исследований и разработок, ориентированных на потребности предприятий; формирование эффективной системы взаимодействия научных организаций с бизнесом, развитие механизмов стимулирования спроса и повышения востребованности результатов исследований и разработок; формирование института постоянных научных позиций в вузах; переход на систему эффективных контрактов с научными работниками; привлечение аспирантов и молодых ученых к проведению научных исследований; повышение качества подготовки научных кадров в российских вузах и улучшение профессиональной подготовки талантливой молодежи

ПАСПОРТ
подпрограммы 4 "Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Участники подпрограммы	-	Министерство финансов Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	формирование современной материально-технической базы сектора исследований и разработок
Задачи подпрограммы	-	обеспечение приоритетных направлений развития науки и технологий современной приборной базой; обеспечение международной конкурентоспособности услуг российской инфраструктуры проведения фундаментальных и прикладных проблемно ориентированных исследований; обеспечение координации действий в области развития научной инфраструктуры; обеспечение развития наукоградов, повышение эффективности их научной и инновационной деятельности
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	-	коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в Российской Федерации, в расчете на 10 тыс. человек населения); удельный вес стоимости машин и оборудования (в возрасте до 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок; доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных средств в общем объеме затрат на технологические инновации; доля новых для рынка сбыта организаций инновационных товаров, работ, услуг в объеме инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок
Этапы и сроки реализации подпрограммы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 27265968,3 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 3210486 тыс. рублей; на 2014 год - 3260364,5 тыс. рублей; на 2015 год - 3340020,9 тыс. рублей; на 2016 год - 3193023,1 тыс. рублей; на 2017 год - 3354528 тыс. рублей; на 2018 год - 3498873,5 тыс. рублей; на 2019 год - 3637745,3 тыс. рублей; на 2020 год - 3770926,9 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	-	предусматривается функционирование сформированной единой инфраструктуры сектора исследований и разработок, включающей сверхкрупные установки нового поколения, на базе которых будут проводиться исследования мирового уровня по наиболее востребованным направлениям развития науки; предусматривается развитие инфраструктуры наукоградов, реализация инновационных проектов и выполнение научных исследований мирового уровня на базе научно-производственных комплексов наукоградов

ПАСПОРТ
подпрограммы 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"
государственной программы Российской Федерации "Развитие
науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Участник подпрограммы	-	Федеральное агентство научных организаций
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство
Задачи подпрограммы	-	развитие инструментов и расширение масштабов международного сотрудничества на уровне как научных организаций, так и творческих коллективов (подразделений, лабораторий) и отдельных исследователей; обеспечение доступа российских ученых к исследовательской базе ведущих зарубежных научных центров и оптимизация доступа международного научно-исследовательского сообщества в российский сектор науки и технологий; создание положительного имиджа российского сектора исследований и разработок за рубежом, упрочение репутации и повышение международного престижа российской науки
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	-	удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты
Этапы и сроки реализации подпрограммы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 47985045,1 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 6037096,1 тыс. рублей; на 2014 год - 6376609,2 тыс. рублей; на 2015 год - 6029139,8 тыс. рублей;

		на 2016 год - 6112729,1 тыс. рублей; на 2017 год - 5630320,8 тыс. рублей; на 2018 год - 5826725,1 тыс. рублей; на 2019 год - 5960211,9 тыс. рублей; на 2020 год - 6012213,1 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	-	формирование системы показателей, характеризующих эффективность международного сотрудничества в области научных исследований и разработок; обеспечение эффективного доступа российских ученых к исследовательской базе ведущих зарубежных научных центров

ПАСПОРТ
подпрограммы 6 "Обеспечение реализации Государственной программы" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель подпрограммы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Участники подпрограммы	-	отсутствуют
Программно-целевые инструменты подпрограммы	-	отсутствуют
Цель подпрограммы	-	формирование и развитие обеспечивающих механизмов реализации Программы
Задачи подпрограммы	-	обеспечение информационно-аналитического, организационно-технического, экспертно-аналитического сопровождения и мониторинга реализации мероприятий Программы, в том числе нацеленного на корректировку ее положений; принятие и обеспечение стандартов государственной научно-технической экспертизы; проведение аудита эффективности формирования сектора исследований и разработок за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации с учетом международного опыта государственного финансирования научной и научно-технической деятельности; оценка достижений целей и задач государственной научно-технической политики в указанной сфере; обеспечение доступа к результатам исследований, выполняющихся в рамках Программы для всех заинтересованных потребителей (юридических и физических лиц); принятие и обеспечение реализации стандартов информационной прозрачности деятельности государственных организаций, осуществляющих научно-исследовательскую деятельность
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	-	отсутствуют
Этапы и сроки реализации подпрограммы	-	2013 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2013 год; II этап - 2014 - 2017 годы; III этап - 2018 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	-	общий объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет 22029634,5 тыс. рублей, в том числе: на 2013 год - 2559009,6 тыс. рублей; на 2014 год - 2845841,8 тыс. рублей; на 2015 год - 2890440,4 тыс. рублей; на 2016 год - 2890440,4 тыс. рублей; на 2017 год - 2587244,8 тыс. рублей; на 2018 год - 2671981,5 тыс. рублей; на 2019 год - 2753323,4 тыс. рублей; на 2020 год - 2831352,6 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации	-	создание эффективной системы планирования и управления реализацией мероприятий Программы;

подпрограммы	создание эффективной системы государственной научно-технической экспертизы проектов и результатов их реализации; формирование авторитетной в научном сообществе системы общественного признания и премирования за достижения в области науки и техники; повышение эффективности сектора исследований и разработок

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы"

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

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы"
Основание для разработки Программы (наименование, дата и номер нормативного акта)	-	распоряжение Правительства Российской Федерации от 6 июля 2006 г. N 977-р
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
Основной разработчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
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. рабочих мест; привлечение к выполнению исследований и разработок 20 - 23,5 тыс. молодых специалистов
Срок и этапы реализации Программы	-	2007 - 2013 годы, в том числе: I этап - 2007 - 2009 годы; II этап - 2010 - 2013 годы
Объем и источники финансирования Программы	-	всего на 2007 - 2013 годы (в ценах соответствующих лет) предусматривается 170,41 млрд. рублей, в том числе за счет средств федерального бюджета 109,81 млрд. рублей, из них: на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 97,53 млрд. рублей; капитальные вложения - 11,5 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
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности	-	создание основы для качественного изменения структуры российской экономики и ее перехода к модели устойчивого инновационного развития; 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

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"

ПАСПОРТ федеральной целевой программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"
Основание для разработки Программы	-	распоряжение Правительства Российской Федерации от 2 мая 2013 г. N 736-р
Государственный заказчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Государственный заказчик-координатор Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Основной разработчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Основная цель Программы	-	формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора исследований и разработок в области прикладных исследований
Основные задачи Программы	-	формирование опережающего научно-технологического задела межотраслевой направленности по приоритетам развития научно-технологической сферы, использующего результаты, полученные в рамках системы фундаментальных исследований, и востребованного отраслями экономики; обеспечение системного планирования и координации исследований и разработок на основе выстраивания системы

		приоритетов развития научно-технологической сферы, опирающейся на систему технологического прогнозирования и учитывающей приоритеты развития секторов экономики; обеспечение возможности решения сектором исследований и разработок качественно новых по объему и сложности научно-технологических задач, а также повышение результативности выполняемых исследований и разработок; обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в глобальную международную инновационную систему на основе сбалансированного развития международных научно-технических связей Российской Федерации; повышение результативности сектора исследований и разработок за счет обеспечения единства его инфраструктуры, координации направлений развития инфраструктуры с системой приоритетов развития научно-технологической сферы
Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	-	прирост числа публикаций по результатам исследований и разработок в ведущих научных журналах на 24,8 тыс. единиц; прирост числа патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок на 3 тыс. единиц; снижение среднего возраста исследователей - участников Программы к 2020 году до 43 лет; рост доли исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников Программы до 35 процентов; прирост количества новых рабочих мест на 900 единиц; привлечение внебюджетных средств в размере 36,8 млрд. рублей; дополнительное увеличение внутренних затрат на исследования и разработки, включая внебюджетные средства, в размере 166,2 млрд. рублей
Срок и этапы реализации Программы	-	2014 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2014 - 2017 годы; II этап - 2018 - 2020 годы
Объемы и источники финансирования Программы	-	всего на 2014 - 2020 годы (в ценах соответствующих лет) предусматривается 239023,77 млн. рублей, в том числе: за счет средств федерального бюджета - 202228,77 млн. рублей, из них на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 131205 млн. рублей, капитальные вложения - 29696 млн. рублей, прочие нужды - 41327,77 млн. рублей; за счет средств внебюджетных источников - 36795 млн. рублей. Объем и источники финансирования ежегодно уточняются при формировании федерального бюджета на соответствующий год и плановый период
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности	-	формирование системы приоритетов развития научно-технической сферы, связанных с приоритетами развития секторов экономики; концентрация на приоритетных направлениях кадровых и материальных ресурсов, обеспечение создания научно-технологического задела, востребованного отраслями экономики; расширение масштаба и тематического охвата исследований, объемов государственной поддержки исследований и разработок, проводимых в целях создания научно-технологического задела на доконкурентных (докоммерческих) стадиях, и развитие форм такой поддержки; увеличение объема полученных в рамках Программы результатов исследований, принятых к дальнейшей реализации в организациях корпоративного сектора в отраслях экономики; эффективная интеграция российского сектора исследований и разработок в глобальную инновационную систему, развитие кооперационных связей российских и иностранных научно-исследовательских организаций; увеличение количества пользователей и повышение интенсивности использования объектов инфраструктуры для обеспечения передового уровня исследований и разработок, интеграция объектов инфраструктуры в систему приоритетов развития научно-технологической сферы; формирование конкурентоспособного сектора исследований и разработок, обладающего технологической базой мирового уровня; повышение привлекательности профессиональной деятельности в сфере исследований и разработок; улучшение качества кадрового состава научных организаций, выполняющих работы по созданию научно-технологического задела

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы

ПАСПОРТ
федеральной целевой программы "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы
Основание для разработки Программы	-	поручения Президента Российской Федерации от 4 августа 2006 г. N Пр-1321 и от 16 января 2008 г. N Пр-78; распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 апреля 2008 г. N 440-р
Государственный заказчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Основной разработчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Цель Программы	-	создание условий для эффективного воспроизводства научных и научно-педагогических кадров и закрепления молодежи в сфере науки, образования и высоких технологий, сохранения преемственности поколений в науке и образовании
Задачи Программы	-	создание условий для улучшения качественного состава научных и научно-педагогических кадров, эффективной системы мотивации научного труда; создание системы стимулирования притока молодежи в сферу науки, образования и высоких технологий (оборонно-промышленный комплекс, энергетическая, авиационно-космическая, атомная отрасли и иные приоритетные для Российской Федерации высокотехнологичные отрасли промышленности), а также закрепления ее в этой сфере; создание системы механизмов обновления научных и научно-педагогических кадров; развитие сети национальных исследовательских университетов
Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	-	доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет в общей численности исследователей - 13,8 - 14,6 процента; доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет в общей численности исследователей в секторе высшего образования - 20,5 - 21 процент; доля профессорско-преподавательского состава государственных и муниципальных высших учебных заведений в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности профессорско-преподавательского состава - 39 - 40 процентов; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) - 13,2 - 14 процентов; доля профессорско-преподавательского состава высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности профессорско-преподавательского состава государственных и муниципальных высших учебных заведений - 63 - 64 процента; доля аспирантов и докторантов - участников Программы, представивших диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом), - 80 процентов; количество студентов, аспирантов, докторантов и иных молодых исследователей, принимавших участие в предметных олимпиадах, конкурсах научных работ и других мероприятиях, проводимых в области науки и техники в рамках Программы (нарастающим итогом), - 60 - 65 тыс. человек; количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей из организаций - участников Программы, зачисленных в аспирантуру или принятых на работу в учреждения высшего профессионального образования, научные организации, предприятия оборонно-промышленного комплекса, энергетической, авиационно-космической, атомной и иных приоритетных для Российской Федерации отраслей промышленности (нарастающим итогом), - 8 - 11 тыс. человек; доля исследователей в области естественных и технических наук - участников Программы, результаты работы которых в рамках мероприятий Программы опубликованы в высокорейтинговых российских и зарубежных журналах (нарастающим итогом), - 42 - 47 процентов; доля обучающихся в национальных исследовательских университетах по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общем числе обучающихся в национальных исследовательских университетах - 82 процента; доля доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ из всех источников по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общих доходах национальных исследовательских университетов - 28 процентов
Сроки реализации Программы	-	2009 - 2013 годы

Объемы и источники финансирования Программы	-	всего на 2009 - 2013 годы (в ценах соответствующих лет) - 99786,872 млн. рублей, в том числе: средства федерального бюджета - 84302,689 млн. рублей, из них: научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 32937,5 млн. рублей, из них гранты для физических лиц - 220 млн. рублей, гранты в форме субсидий для юридических лиц (за исключением федеральных казенных учреждений, а также учреждений, созданных субъектами Российской Федерации и муниципальными образованиями) - 6650 млн. рублей; прочие нужды - 39287,235 млн. рублей; капитальные вложения - 12077,954 млн. рублей; средства внебюджетных источников - 15484,183 млн. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности	-	повышение качества возрастной и квалификационной структуры кадрового потенциала сферы науки, высшего образования и высоких технологий, преодоление негативной тенденции повышения среднего возраста исследователей, включая снижение среднего возраста исследователей на 3 - 4 года, увеличение доли исследователей высшей квалификации на 2 - 4 процента, увеличение доли профессорско-преподавательского состава высшей квалификации на 4 - 6 процентов; создание многоуровневой системы стимулирования притока молодежи в сферу науки, образования и высоких технологий; повышение качества научных публикаций, увеличение доли Российской Федерации в числе статей в ведущих научных журналах мира на 1 - 1,5 процента общего уровня; увеличение числа научных и образовательных организаций, использующих передовой опыт ведущих мировых университетов; рост международного признания российской высшей школы, появление сети университетов мирового уровня; увеличение числа выпускников высших учебных заведений, принятых на работу в государственные общеобразовательные учреждения субъектов Российской Федерации и муниципальные общеобразовательные учреждения; создание инфраструктуры путем строительства жилищного фонда (общежитий) для поддерживания мобильности научных и научно-педагогических кадров

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы

ПАСПОРТ федеральной целевой программы "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы
Основание для разработки Программы (наименование, дата и номер нормативного акта)	-	распоряжение Правительства Российской Федерации от 8 мая 2013 г. N 760-р
Государственный заказчик - координатор Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Основной разработчик Программы	-	Министерство образования и науки Российской Федерации
Цель Программы	-	развитие системы эффективного воспроизводства высокопрофессиональных кадров научной и научно-образовательной сферы и повышение их конкурентоспособности на мировом уровне
Задачи Программы	-	развитие системы механизмов расширения количественного и улучшения качественного состава научных и научно-педагогических кадров; повышение результативности научных и научно-педагогических кадров, развитие механизмов стимулирования их научной и инновационной активности; развитие внутрироссийской и международной мобильности научных и научно-педагогических кадров; развитие сети национальных исследовательских университетов

Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	-	доля доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ из всех источников по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общих доходах национальных исследовательских университетов
Сроки реализации Программы	-	2014 - 2020 годы: I этап - 2014 - 2017 годы; II этап - 2018 - 2020 годы
Объемы и источники финансирования Программы	-	общий объем финансирования за счет средств федерального бюджета (2014 - 2015 годы) - 6161640,5 тыс. руб., в том числе: 2014 год - 5504640,5 тыс. рублей; 2015 год - 657000 тыс. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности	-	создание необходимых условий для укрепления и развития конкурентоспособности национальной системы подготовки научных и научно-педагогических кадров для инновационного экономического развития Российской Федерации. Реализация предусмотренных Программой мероприятий должна обеспечить к концу 2020 года достижение следующих результатов: обеспечение воспроизводства кадров в научной и научно-образовательной сфере Российской Федерации за счет притока и закрепления молодых высококвалифицированных специалистов; стабилизация возрастных и квалификационных характеристик кадрового потенциала научной и научно-образовательной сферы; рост эффективности и результативности труда ученых и преподавателей за счет развития кадрового потенциала науки национальных исследовательских университетов и повышения уровня фундаментальных научных исследований; рост востребованных экономикой компетенций сотрудников научных организаций и образовательных учреждений высшего профессионального образования, в том числе за счет развития внутрироссийской и международной мобильности. Реализация Программы в полном объеме позволит повысить эффективность научной работы. Итоги Программы будут определять интеллектуальные возможности страны на долгосрочную перспективу и создадут основу для равноправного участия Российской Федерации на мировых рынках высокотехнологичной продукции

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА
"Мировой океан"

ПАСПОРТ
федеральной целевой программы "Мировой океан"

Наименование Программы	-	федеральная целевая программа "Мировой океан"
Дата принятия решения о разработке Программы и дата ее утверждения	-	Указ Президента Российской Федерации от 17 января 1997 г. N 11; постановление Правительства Российской Федерации от 22 февраля 1997 г. N 192; постановление Правительства Российской Федерации от 10 августа 1998 г. N 919
Государственный заказчик - координатор Программы	-	Министерство экономического развития Российской Федерации
Основные разработчики Программы	-	Министерство обороны Российской Федерации, Министерство экономического развития Российской Федерации, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство здравоохранения Российской Федерации, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, Федеральное агентство по рыболовству, Федеральное космическое агентство, Федеральное агентство морского и речного транспорта, Федеральное агентство связи, Федеральное агентство по науке и инновациям, Российская академия наук
Цель и задачи Программы	-	целью Программы является комплексное решение проблемы изучения, освоения и эффективного использования ресурсов и пространств Мирового океана в интересах экономического развития, обеспечения безопасности страны и охраны ее морских границ. Задачами Программы являются: обеспечение геополитических и экономических интересов Российской Федерации на арктическом направлении; создание нового зимовочного и транспортного комплекса в Антарктиде (на базе станции Прогресс); накопление знаний о природной среде Антарктики;

		подготовка предложений по повышению эффективности единой государственной системы информации об обстановке в Мировом океане; увеличение количества прибрежных субъектов Российской Федерации, которые пользуются единой государственной системой информации об обстановке в Мировом океане; разработка мероприятий по комплексному управлению прибрежными зонами (в рамках стратегий и программ комплексного социально-экономического развития приморских регионов, программ развития прибрежных муниципальных образований), морскими ресурсами и пространствами; разработка предложений по повышению эффективности комплексных межведомственных проектов, направленных на интеграцию подходов заинтересованных сторон в области развития морской деятельности Российской Федерации
Важнейшие целевые индикаторы и показатели Программы	-	количество построенных и введенных в эксплуатацию объектов на антарктической станции Прогресс; прирост количества параметров, характеризующих состояние обстановки в Мировом океане, включенных в единую государственную систему информации об обстановке в Мировом океане; рост доли прибрежных регионов (субъектов Российской Федерации), органы государственной власти которых используют единую государственную систему информации об обстановке в Мировом океане, в общем числе прибрежных регионов; прирост среднесуточного количества обращений к единой государственной системе информации об обстановке в Мировом океане всех категорий пользователей; прирост объема информации о природной среде Антарктики в информационной системе "Антарктика"; количество подготовленных проектов методических документов; количество полученных патентов на результаты интеллектуальной деятельности; предотвращенный экологический ущерб в Арктике; количество реализуемых комплексных межведомственных проектов; очистка загрязненных территорий в Арктической зоне Российской Федерации и на архипелаге Шпицберген
Срок и этапы реализации Программы	-	Программа реализуется с 1998 по 2013 год в 3 этапа: I этап - 1998 - 2002 годы; II этап - 2003 - 2007 годы; III этап - 2008 - 2013 годы
Перечень подпрограмм Программы	-	подпрограмма "Исследование природы Мирового океана"; подпрограмма "Военно-стратегические интересы России в Мировом океане"; подпрограмма "Освоение и использование Арктики"; подпрограмма "Изучение и исследование Антарктики"; подпрограмма "Создание единой государственной системы информации об обстановке в Мировом океане"
Объемы и источники финансирования Программы		общий объем финансирования Программы на 2008 - 2013 годы составляет 6002,3337 млн. рублей, в том числе за счет: средств федерального бюджета - 4825,3268 млн. рублей; средств внебюджетных источников - 1177,0069 млн. рублей. Средства направляются: на капитальные вложения - в размере 1748,0739 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 1748,0739 млн. рублей; на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - в размере 3536,0417 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 2414,7348 млн. рублей; на прочие нужды - в размере 718,2181 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 662,5181 млн. рублей
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	-	реализация мероприятий Программы должна способствовать сохранению и развитию научно-технического, социально-экономического и сырьевого потенциалов Российской Федерации, повысить достоверность и оперативность получения информации о состоянии обстановки в Мировом океане, достоверность прогнозов климатических изменений, а также способствовать социально-экономическому развитию приморских регионов страны и создать основу для дальнейшей реализации проектов комплексного освоения, использования, сохранения и исследования Арктики

Приоритеты и цели государственной политики в сфере
реализации государственной программы Российской Федерации
"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Характерной чертой современного мирового хозяйственного развития является переход ведущих стран к новому этапу формирования инновационного общества - построению экономики, базирующейся преимущественно на генерации, распространении и использовании знаний. Интенсификация производства и использования новых научно-технологических результатов предопределила резкое сокращение периода инновационного цикла, ускорение темпов обновления продукции и технологий. Современные глобальные вызовы диктуют необходимость опережающего развития отдельных специфичных направлений научных исследований и технологических разработок ("чистая" энергетика, геномная медицина, новые технологии в сельском хозяйстве и ряд других направлений), по многим из которых в нашей стране нет существенных заделов.

В настоящее время в мировых исследованиях по методике форсайта эксперты выделяют такие основные тенденции мирового научно-технологического развития, как:

усиление конвергенции наук (в первую очередь - нано-, био-, инфо-, когнитивных (НБИК) наук) и формирование на этой основе конвергентных технологий (НБИК-технологий);

рост значимости мультидисциплинарного подхода в научных исследованиях;

усиление диффузии современных высоких технологий в среднетехнологические секторы производственной сферы (промышленность, транспорт, сельское хозяйство и другие среднетехнологические секторы производственной сферы);

усиление воздействия новых технологий на управление и организационные формы бизнеса, стимулирующее развитие гибких сетевых структур.

В рамках каждой из этих тенденций формируются перспективные новые технологии и новые области науки с точки зрения их потенциального применения в различных сферах человеческой деятельности. Новые технологии являются ответами на глобальные вызовы и формируют новый технологический образ мира. Сценарии долгосрочного развития Российской Федерации, процессы модернизации экономики не могут не учитывать этих тенденций и связанных с ними технологий, которые во многом будут определять как сами перспективные рынки, так и конкурентоспособность стран на них.

Одним из мировых трендов развития науки и технологий является усиление поддержки научных исследований, проводимых в вузах, являющихся базой для подготовки кадров для технологической сферы. В развитых странах исследовательские университеты являются ядром интегрированного научно-образовательного комплекса, который обеспечивает выполнение значительной доли фундаментальных и прикладных исследований. Разрабатывается целый комплекс мер, направленных на поддержку и постепенную концентрацию научных исследований в вузах (усиление кадровой составляющей вузовской науки, обновление оборудования, участие вузов в технологических платформах, в создании малых предприятий, поддержка их кооперации с предприятиями и другие меры). Эта тенденция является одной из определяющих в мировом научно-техническом развитии наряду с развитием междисциплинарной исследовательско-технологической базы класса мега-сайенс в крупнейших научных центрах (как национальных, так и международных). Наблюдается интеграция научно-образовательного комплекса с научно-исследовательскими организациями, обладающими указанной инфраструктурой.

Необходимо отметить следующие организационно-управленческие и институциональные тренды развития науки и технологий в мире:

рост эффективности функционирования сферы науки и технологий на основе оптимизации сети государственных научных организаций, концентрации ресурсов на приоритетных направлениях развития науки, технологий и техники, повышения качества регулирования в указанной сфере;

приоритетное развитие фундаментальной науки, сохранение и поддержка ведущих научных школ, содействие воспроизводству и повышению качества ее кадрового потенциала, включая подготовку кадров высшей квалификации;

интеграция образовательной и научной деятельности, развитие вузовского сектора науки и создание научно-образовательных центров, интеграция вузовского и академического секторов науки;

развитие материально-технической базы фундаментальной и прикладной науки, включая обеспечение современным оборудованием, приборами и материалами, совершенствование инфраструктуры функционирования научных организаций;

интеграция национальной науки в мировые процессы научно-технологического развития;

создание условий для вовлечения в экономический оборот результатов научной и научно-технологической деятельности, формирование и развитие рынка объектов интеллектуальной собственности, обеспечение ее правовой охраны;

формирование широкого взаимовыгодного партнерства с международными и зарубежными организациями и компаниями, нацеленного на обеспечение международного признания национальной науки и образования.

Основы проведения государственной научной политики, установленные Указом Президента Российской Федерации от 13 июня 1996 г. N 884 "О доктрине развития российской науки", определяют приоритеты, реализующиеся в целом ряде стратегических документов.

Концепция долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. N 1662-р, определяет стратегическую цель развития российской экономики как достижение уровня экономического и социального развития, соответствующего статусу Российской Федерации как ведущей мировой державы XXI века, занимающей передовые позиции в глобальной экономической конкуренции и надежно обеспечивающей национальную безопасность и реализацию конституционных прав граждан, что обусловливает необходимость структурной диверсификации экономики на основе инновационного технологического развития и, в свою очередь, предусматривает формирование:

конкурентоспособной в мировом масштабе национальной инновационной системы, включающей в себя в качестве одного из основных элементов интегрированную с высшим образованием систему научных исследований и разработок, гибко реагирующую на запросы со стороны экономики, а также инжиниринговый бизнес, инновационную инфраструктуру, институты рынка интеллектуальной собственности, механизмы стимулирования инноваций;

мощного научно-технологического комплекса, обеспечивающего достижение и поддержание лидерства Российской Федерации в научных исследованиях и технологиях по приоритетным направлениям.

Стратегия инновационного развития в качестве единственного варианта инновационного развития Российской Федерации, согласующегося с Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, определяет вариант достижения лидерства в ведущих научно-технологических секторах и фундаментальных научных исследованиях, который характеризуется:

восстановлением лидирующих позиций российской фундаментальной науки;

существенными усилиями государства по модернизации сектора исследований и разработок;

концентрацией усилий на наиболее перспективных научно-технологических направлениях, которые позволяют резко расширить применение российских разработок и улучшить позицию Российской Федерации на мировом рынке высокотехнологичной продукции и услуг;

увеличением спроса на научные и инженерные кадры;

ростом финансирования исследований и разработок со стороны бизнеса;

формированием развитой национальной инновационной системы.

Стратегической целью государственной политики в области развития науки и технологий, определенной в Основах политики Российской Федерации в области развития науки и технологий на период до 2020 года и дальнейшую перспективу, утвержденных Президентом Российской Федерации 11 января 2012 г. N Пр-83, является обеспечение к 2020 году мирового уровня исследований и разработок и глобальной конкурентоспособности Российской Федерации на направлениях, определенных национальными научно-технологическими приоритетами.

В рамках указанного документа главными задачами, решаемыми для достижения стратегической цели государственной политики в области развития науки и технологий, в сфере реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы (далее - Программа) (создание научно-технологического задела и развитие современной инфраструктуры сектора исследований и разработок) являются:

повышение эффективности государственного участия в развитии отечественной фундаментальной и прикладной науки, а также технологий, необходимых для обеспечения национальной безопасности, систем жизнеобеспечения и других сфер ответственности государства;

активизация инновационных процессов в национальной экономике и социальной сфере;

обеспечение рациональной интеграции отечественной науки и технологий в мировую инновационную систему в национальных интересах Российской Федерации.

В соответствии с основными целями и задачами государственной политики в рассматриваемой сфере в рамках реализации Программы основные усилия будут сосредоточены на создании научно-технологического задела и формировании исследовательского потенциала на приоритетных направлениях развития науки и техники, и ориентированы:

на поддержку и развитие конкурентных преимуществ высокотехнологичных секторов российской экономики (атомная, авиакосмическая и ряд других высокотехнологичных секторов экономики);

на формирование принципиально новой технологической базы российской экономики, основанной на конвергенции наук и технологий;

на обеспечение секторов экономики, создающих в ходе своего развития гарантированный внутренний спрос на инновации, а следовательно, на исследования и разработки (медицина, агрокомплекс, транспорт, энергетика, строительство и ряд других секторов экономики);

на решение задач национальной безопасности, включая предотвращение чрезвычайных ситуаций и ликвидацию их последствий.

В развитие указанных выше задач в сфере научно-технологической и инновационной политики с учетом изложенных приоритетов определены следующие основные задачи Программы:

развитие фундаментальных научных исследований;

создание опережающего научно-технологического задела на приоритетных направлениях научно-технологического развития;

институциональное развитие сектора исследований и разработок, совершенствование его структуры, системы управления и финансирования, интеграция науки и образования;

формирование современной материально-технической базы сектора исследований и разработок;

обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство.

Программа направлена также:

на повышение конкурентоспособности исследований и разработок, эффективности и результативности государственных расходов на их поддержку и развитие, в том числе путем определения и уточнения приоритетных направлений исследований и разработок на основе долгосрочных прогнозов научного и технологического развития, осуществляемых в том числе и в рамках деятельности технологических платформ;

на постепенное увеличение доли конкурсного финансирования научных исследований, расширение роли государственных научных фондов в финансировании фундаментальных научных исследований, формирование института независимой оценки деятельности научных организаций государственного сектора в соответствии с международной практикой, расширение состава инструментов финансирования государственного сектора науки, включая фундаментальную науку, опережающего развития инструментов финансирования научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, обеспечивающих рациональное разделение рисков между государством, наукой и бизнесом, увеличение финансирования из внебюджетных источников, осуществление подготовки научных кадров научными организациями в пределах установленных государственных заданий, формирование и реализацию комплекса мер по развитию негосударственного сектора науки;

на развитие материально-технической базы фундаментальной науки;

на поддержку среднесрочных комплексных программ развития ведущих научных организаций;

на поддержку формирования исследовательских университетов;

на адресную поддержку работ, осуществляемых исследователями и научными коллективами, способными на выполнение научных исследований на мировом уровне;

на реализацию стратегических программ (проектов) национальной значимости на базе НИЦ "Курчатовский институт" и государственных научных центров;

на совершенствование системы государственных научных центров, направленное на повышение эффективности и конкурентоспособности российских разработок, включая поддержку обновления материальной базы опытных и исследовательских работ;

на содействие развитию внутрифирменной (корпоративной) науки, в том числе путем расширения ее доступа к уникальному научному оборудованию в рамках поддерживаемой государством инновационной инфраструктуры и поддержки распространения среди предприятий лучших достижений в организации внутрифирменных инновационных систем;

на осуществление модернизации кадровой политики российского сектора исследований и разработок, в том числе путем создания механизмов привлечения молодых специалистов в науку и инновационные виды деятельности (планирование карьеры, введение системы индивидуальных грантов для молодых ученых, их поощрений, венчурное финансирование реализации собственных разработок);

на реформирование системы оплаты труда в сфере науки, устанавливающей зависимость оплаты труда от результатов и качества работы;

на развитие финансирования фундаментальной науки через долгосрочные формы адресного финансирования на конкурсной основе отдельных научных групп, реализующих исследовательские проекты под руководством ведущих ученых;

на содействие повышению качества менеджмента в научных организациях для реализации инновационных проектов и обеспечения эффективного взаимодействия с бизнесом;

на содействие расширению и ускорению использования в экономике результатов российских исследований и разработок, в том числе путем развития инструментов трансфера результатов исследований и разработок между гражданской и военной сферами.

Направления научных исследований, финансируемых за счет средств Программы, будут увязаны с направлениями исследований государственных программ, ответственными исполнителями которых являются другие федеральные органы исполнительной власти (Минпромторг России, Минздрав России и другие). Перечень тематических областей для финансирования поисковых и прикладных исследований по приоритетным направлениям развития науки и технологий, выполняемых в рамках подпрограммы 2 Программы, корректируется с учетом параметров прогноза научно-технологического развития Российской Федерации, сформированного с использованием системы технологического прогнозирования.

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. N 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики" определяет задачу повышения экономической привлекательности работы в сфере науки и фиксирует необходимость повышения к 2018 году средней заработной платы научных работников до 200 процентов средней заработной платы в соответствующем регионе. Решение этой задачи будет осуществляться через поддержку научных коллективов государственных организаций науки, демонстрирующих высокие результаты научно-публикационной активности.

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. N 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки" определяет задачи:

систематизации научной деятельности и определения приоритетов ее развития через формирование Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период и развитие механизмов ее финансирования;

развития конкурсных механизмов поддержки научных исследований через расширение деятельности государственных научных фондов и увеличение к 2018 году их финансирования до 25 млрд. рублей;

интернационализации и распространения результатов научной деятельности российских исследователей через увеличение к 2015 году доли их публикаций в общем количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (Web of Science), до 2,44 процента.

Достижение соответствующих темпов роста внутренних затрат на исследования и разработки возможно лишь в случае скоординированных мероприятий всех государственных программ Российской Федерации, нацеленных на развитие фундаментальных и прикладных исследований в Российской Федерации, и лишь частично обеспечивается инструментами Программы.

Программа определяет направления и условия развития до 2020 года работ по созданию научно-технологического задела в Российской Федерации, формирует единое, открытое к международной кооперации научно-образовательное пространство в стране, устанавливает ориентиры научному и образовательному сообществам, коммерческим компаниям, молодежи, международным партнерам в отношении тенденций в развитии науки и технологий в стране.

Сведения о показателях (индикаторах) Программы, подпрограмм Программы, федеральных целевых программ (подпрограмм федеральных целевых программ) приведены в приложении N 1.

Перечень основных мероприятий Программы приведен в приложении N 2.

Сведения об основных мерах правового регулирования в сфере реализации Программы приведены в приложении N 3.

Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета приведено в приложении N 4.

Приложение N 1
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие науки и технологий"
на 2013 - 2020 годы

СВЕДЕНИЯ
О ПОКАЗАТЕЛЯХ (ИНДИКАТОРАХ) ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ"
НА 2013 - 2020 ГОДЫ, ПОДПРОГРАММ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ"
НА 2013 - 2020 ГОДЫ, ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ
(ПОДПРОГРАММ ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЦЕЛЕВЫХ ПРОГРАММ)

Таблица 1

	Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
	Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы									
1.	Удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science) - всего (предварительная оценка по итогам первого полугодия)	процентов	2,1	2,11	2,12	2,23	2,3	2,37	2,45	2,46
	в том числе:									
	Министерство образования и науки Российской Федерации (включая Российский научный фонд)	процентов	0,03	0,25	0,25	0,27	-	-	-	-
	Федеральное агентство научных организаций	процентов	-	1,44	1,45	1,53	-	-	-	-
	Российская академия наук	процентов	0,87	0,09	0,09	0,09	-	-	-	-
	Уральское отделение Российской академии наук	процентов	0,11	-	-	-	-	-	-	-
	Сибирское отделение Российской академии наук	процентов	0,39	-	-	-	-	-	-	-
	Дальневосточное отделение Российской академии наук	процентов	0,14	-	-	-	-	-	-	-
	Российская академия сельскохозяйственных наук	процентов	0,18	-	-	-	-	-	-	-
	Российская академия образования	процентов	0,02	0,02	0,02	0,02	-	-	-	-
	Российская академия архитектуры и строительных наук	процентов	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-
	Российская академия художеств	процентов	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-
	Российский фонд фундаментальных исследований	процентов	0,19	0,2	0,2	0,21	-	-	-	-
	Российский гуманитарный научный фонд	процентов	0,04	0,03	0,03	0,04	-	-	-	-

	НИЦ "Курчатовский институт"	процентов	0,07	0,06	0,06	0,06	-	-	-	-
2.	Отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации	процентов	138,9	134	143	158	200	200	200	200
	Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"									
3.	Число цитирований в расчете на одну публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)	единиц	1,45	1,45	1,48	1,54	1,6	1,66	1,73	1,8
4.	Средний возраст исследователей	лет	48	47,7	47,2	46,8	46,3	45,8	45,4	44,9
5.	Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей	процентов	39,1	39,6	40,1	40,6	41	41,5	42	42,5
6.	Число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссий, в расчете на 100 исследователей	единиц	2,19	2,21	2,24	2,27	2,3	2,32	2,35	2,38
7.	Доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	процентов	16,4	16,5	16,7	16,9	17	17,2	17,3	17,5
8.	Число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей	единиц	10,3	10,5	10,7	10,9	11,1	11,3	11,4	11,6
9.	Число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей	единиц	8,11	8,3	8,4	8,6	8,7	8,9	9	9,1
	Подпрограмма 2 "Прикладные проблемноориентированные исследования и развитие научно-технического задела в области перспективных технологий"									
10.	Число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в	единиц	10,3	10,5	10,7	10,9	11,1	11,3	11,4	11,6

	расчете на 100 исследователей									
11.	Доля инновационной продукции (товаров и услуг) в общем объеме реализованной продукции (товаров и услуг) в сфере научных исследований и разработок	процентов	31,3	31,7	32,1	32,5	32,8	33,2	33,6	34
	Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"									
12.	Удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-технической деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов	процентов	19,4	20,2	21	21,8	22,6	23,4	24,2	25
13.	Число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей	единиц	8,11	8,3	8,4	8,6	8,7	8,9	9	9,1
	Подпрограмма 4 "Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок"									
14.	Коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в Российской Федерации, в расчете на 10 тыс. человек населения)	единиц	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4
15.	Удельный вес стоимости машин и оборудования (в возрасте до 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки	процентов	43,1	43,7	44,2	43,5	42,8	42,2	41,6	40,9
16.	Удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок	процентов	64,1	64,9	65,7	66,5	67,2	68	68,8	69,6
17.	Доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных средств в общем объеме затрат на технологические инновации	процентов	16,1	16,3	15,8	15,3	14,9	14,4	15,2	15,9
18.	Доля новых для рынка сбыта организаций	процентов	16	16,1	16,2	16,3	16,4	16,5	16,6	16,7

	инновационных товаров, работ, услуг в объеме инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок									
	Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"									
19.	Удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)	процентов	33,8	34,45	35,1	35,8	36,3	36,9	37,4	38
20.	Удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus	процентов	30	31	32	32,6	33,1	33,6	34,1	34,6
21.	Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты	процентов	60,8	61,5	62,3	63	63,8	64,5	65,3	66

Таблица 2

Индикаторы	Единица измерения	2007 - 2013 годы - всего	В том числе							
			2007 - 2009 годы - всего	в том числе			2010 - 2013 годы - всего	в том числе			
				2007 год	2008 год	2009 год		2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы" (завершена)											
1. Объем дополнительного производства новой и усовершенствованной высокотехнологичной продукции за счет коммерциализации созданных передовых технологий	млрд. рублей	142 - 150	31 - 34	5 - 6	13 - 14	13 - 14	111 - 116	23 - 24	27 - 28	28 - 29	33 - 35

2.	Дополнительный объем экспорта высокотехнологичной продукции	млрд. рублей	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
3.	Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. рублей	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
4.	Дополнительный объем внутренних затрат на исследования и разработки, в том числе внебюджетные средства	млрд. рублей	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
5.	Количество разработанных конкурентоспособных технологий, предназначенных для коммерциализации	единиц	127 - 136	40 - 44	5 - 6	16 - 18	19 - 20	87 - 92	20 - 21	13 - 15	26 - 27	28 - 29
6.	Количество внедренных передовых коммерческих технологий	единиц	8 - 10	4 - 5	1	1 - 2	2	4 - 5	1	1	1 - 2	1
7.	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
8.	Количество новых организаций, обладающих приборной базой мирового уровня	единиц	7 - 10	3 - 5	1 - 2	1 - 2	1	4 - 5	-	1	1 - 2	1
9.	Количество новых рабочих мест для высококвалифицированных работников	тыс. рабочих мест	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
10.	Количество молодых специалистов, привлеченных к выполнению исследований и разработок	тыс. человек	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

Таблица 3

Индикаторы	Единица измерения	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
Федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009 - 2013 годы" (завершена)						
1. Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет (включительно) в общей численности исследователей	процентов	12,2 - 12,4	12,5 - 12,9	13 - 13,2	13,2 - 13,7	13,8 - 14,6
2. Доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет (включительно) в общей численности исследователей в секторе высшего образования	процентов	17 - 18	18 - 19	19 - 19,5	20 - 20,5	20,5 - 21
3. Доля профессорско-преподавательского состава государственных и муниципальных высших учебных заведений в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности профессорско-преподавательского состава	процентов	35 - 36	36 - 36,5	37 - 38	38 - 39	39 - 40
4. Доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	процентов	11,5 - 12	12 - 12,5	12,5 - 12,8	13 - 13,2	13,2 - 14
5. Доля профессорско-преподавательского состава высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности профессорско-преподавательског	процентов	58 - 59	59 - 60	61 - 62	62 - 63	63 - 64

	о состава государственных и муниципальных высших учебных заведений						
6.	Доля аспирантов и докторантов - участников Программы, представивших диссертации в диссертационный совет (нарастающим итогом)	процентов	-	30	45	60	80
7.	Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей, принимавших участие в предметных олимпиадах, конкурсах научных работ и в других мероприятиях, проводимых в области науки и техники в рамках Программы (нарастающим итогом)	тыс. человек	15 - 17	30 - 34	45 - 51	53 - 58	60 - 65
8.	Количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей из организаций - участников Программы, зачисленных в аспирантуру или принятых на работу в образовательные учреждения высшего профессионального образования, научные организации, предприятия оборонно-промышленного комплекса, энергетической, авиационно-космической, атомной отраслей и иных приоритетных для Российской Федерации отраслей промышленности (нарастающим итогом)	тыс. человек	-	2 - 3	3,5 - 4,5	6 - 8	8 - 11

9.	Доля исследователей в области естественных и технических наук - участников Программы, результаты работы которых в рамках мероприятий Программы опубликованы в высокорейтинговых российских и зарубежных журналах (нарастающим итогом)	процентов	-	10 - 12	25 - 30	35 - 41	42 - 47
10.	Доля обучающихся в национальных исследовательских университетах по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общем числе обучающихся в национальных исследовательских университетах	процентов	-	76	77	79	82
11.	Доля доходов от научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ из всех источников по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общих доходах национальных исследовательских университетов	процентов	-	22	23,5	25	28

Индикаторы, представленные в таблицах 1 - 5 измеряются 1 раз в год на выборке организаций - участников Программы, впоследствии верифицируется данными государственного статистического наблюдения.

Таблица 4

	Наименование индикатора	Единица измерения	2008 год	2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год
Федеральная целевая программа "Мировой океан" на 1998 - 2013 годы (завершена)								
1.	Количество построенных и введенных в эксплуатацию объектов на антарктической станции Прогресс	единиц	-	1	-	1	2	-
2.	Прирост количества параметров, характеризующих состояние обстановки в Мировом океане, включенных в единую государственную систему информации об обстановке в Мировом океане	единиц	25	46	30	50	50	24
3.	Рост доли прибрежных регионов (субъектов Российской Федерации), органы государственной власти которых используют единую государственную систему информации об обстановке в Мировом океане, в общем числе прибрежных регионов	процентов	10	20	20	30	40	50
4.	Прирост среднесуточного количества обращений к единой государственной системе информации об обстановке в Мировом океане всех категорий пользователей	единиц	300	250	100	300	300	250
5.	Прирост объема информации о природной среде Антарктики в информационной системе "Антарктика"	гигабайт	6	6	6	7	8	7
6.	Количество подготовленных проектов методических документов	единиц	8	12	14	15	16	3
7.	Количество полученных патентов на результаты интеллектуальной деятельности	единиц	6	6	9	11	12	1

8.	Размер предотвращенного экологического ущерба, который рассчитывается в соответствии с временной методикой определения предотвращенного экологического ущерба, утвержденной Госкомэкологией России 9 марта 1999 г.	млрд. рублей	0,3	1,5	-	-	-	-
9.	Количество реализуемых комплексных межведомственных проектов в год	единиц	1 - 2	2 - 3	3 - 4	3 - 4	4 - 5	1 - 2
10.	Очистка загрязненных территорий в Арктической зоне Российской Федерации и на архипелаге Шпицберген в год	тыс. тонн	-	-	0,5	2,1	2,5	3,1

Таблица 5

Показатель (индикатор)	Единица измерения	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"								
1. Число публикаций по результатам исследований и разработок в ведущих научных журналах	единиц	1250	2350	3100	3900	4300	4700	5150
2. Число патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок	единиц	-	400	470	510	525	535	545
3. Средний возраст исследователей - участников Программы	лет	47	46	45	44,5	44	43,4	43
4. Доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей	процентов	33,2	33,4	33,6	33,8	34,1	34,5	35

численности исследователей - участников Программы								
5. Количество новых рабочих мест	тыс. рабочих мест	-	0,01	0,04	0,115	0,12	0,265	0,35
6. Объем привлеченных внебюджетных средств	млрд. рублей	3,7	4,3	4,9	5,4	5,8	6,1	6,6
7. Дополнительный объем внутренних затрат на исследования и разработки, в том числе за счет внебюджетных средств	млрд. рублей	17,8	20,5	23,1	25	25,8	26,5	27,5

Таблица 6

Показатель (индикатор)	Единица измерения	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы								
Доля доходов от научно-исследовательских и опытно-констукторских работ из всех источников по приоритетным направлениям развития национальных исследовательских университетов в общих доходах национальных исследовательских университетов	процентов	29	31	33	35	37	39	-

Мониторинг реализации программ развития национальных исследовательских университетов предполагается завершить в 2019 году.

Приложение N 2
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие науки и технологий"
на 2013 - 2020 годы

ПЕРЕЧЕНЬ
ОСНОВНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" НА 2013 - 2020 ГОДЫ

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начала реализации	окончания реализации			
Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"						
1. Основное мероприятие 1.1 "Выполнение фундаментальных научных исследований государственными академиями наук"	ФАНО России, Российская академия наук, Российская академия архитектуры и строительных наук, Российская академия образования, Российская академия художеств	2013 год	2020 год	расширение и углубление знаний о природе, человеке и обществе для повышения эффективности использования потенциала отечественной фундаментальной науки в интересах социально-экономического развития и укрепления безопасности и благополучия человека в Российской Федерации, а также повышение международного	стимулирование научной конкуренции и достижение результатов мирового уровня; совершенствование механизмов финансирования научных организаций и коллективов государственных академий наук; повышение эффективности материальных и творческих стимулов для ученых, обеспечение конкурентоспособных	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число цитирований в расчете на одну публикацию

	авторитета российской фундаментальной науки и развитие ее кадрового потенциала	доходов в рамках реализации данного мероприятия; обеспечение научной мобильности кадров для расширения научного кругозора, обмена опытом и, в конечном итоге, повышения качества работ; стимулирование взаимодействия государственных академий наук между собой, вузами, национальными исследовательскими центрами и другими научными организациями, с секторами экономики для обеспечения междисциплинарной диффузии и циркуляции идей, исследований и разработок, координации формирования рациональной тематики работ	российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссией, в

							расчете на 100 исследователей
2.	Основное мероприятие 1.2 "Выполнение фундаментальных научных исследований национальным исследовательским центром "Курчатовский институт" и государственными научными центрами"	Минобрнауки России, НИЦ "Курчатовский институт"	2013 год	2020 год	исследования и разработки на пределе достигнутого научно-технического уровня, создание новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях технологического развития	реализация НИЦ "Курчатовский институт" крупнейших исследовательских проектов национального значения в соответствии с государственными приоритетами и мировыми тенденциями развития фундаментальных научных исследований; междисциплинарный характер исследований и широкое использование инфраструктурной базы класса мега-сайенс; гибкое использование различных механизмов финансирования фундаментальных научных исследований, выполняемых НИЦ "Курчатовский институт", включая государственный заказ; обеспечение ускоренного развития кадровой инфраструктуры НИЦ "Курчатовский институт" на основе интеграции научной и образовательной деятельности; создание условий для синтеза фундаментальных и прикладных исследований как базы создания принципиально	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число цитирований в расчете на одну публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и

						новых прорывных технологий; развитие международной кооперации при реализации крупных, финансовоемких долгосрочных фундаментальных проектов	доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссией, в расчете на 100 исследователей
3.	Основное мероприятие 1.3 "Грантовое финансирование фундаментальных исследований государственными научными фондами"	Российский фонд фундаментальных исследований, Российский гуманитарный научный фонд	2013 год	2020 год	усиление поддержки наиболее эффективных и результативных творческих коллективов ученых, обеспечения динамичного развития конкурентоспособных подразделений научных организаций, для повышения гибкости, конкурсности, прозрачности системы поддержки фундаментальных исследований	непосредственная поддержка проведения фундаментальных научных исследований юридическими и физическими лицами; поддержка научных исследований молодых ученых; поддержка исследований по соглашениям с регионами России, зарубежными фондами и международными организациями; развитие процедуры поддержки инициативных проектов ориентированных	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число цитирований в расчете на 1 публикацию российских исследователей в научных

фундаментальных исследований по актуальным междисциплинарным темам, порядка их рассмотрения и экспертизы; развитие конкурсных процедур с целью доведения результатов исследований, поддержанных Российским фондом фундаментальных исследований до потенциальных пользователей; поддержка экспериментальной базы научных исследований; проведение базирующегося на независимой экспертизе конкурсного отбора научных проектов и мероприятий по распространению гуманитарных научных знаний в обществе с их последующим финансированием в форме грантов юридическим и физическим лицам; развитие конкурсных механизмов отбора научных проектов и мероприятий и увеличение объемов грантовой поддержки перспективных	журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссией, в расчете на 100 исследователей

						исследований путем расширения типологии форм и направлений поддержки, оптимизации размера грантов и сроков их реализации; расширение практики заключения Российским гуманитарным научным фондом соглашений о совместной поддержке научных исследований с регионами Российской Федерации, с зарубежными научными фондами, ведомствами и организациями; стимулирование участия молодых ученых в конкурсах Российского гуманитарного научного фонда, расширение объемов поддержки молодых ученых за счет проведения специальных конкурсов	
4.	Основное мероприятие 1.4 "Выполнение фундаментальных научных исследований по приоритетным направлениям, определяемым Российской академией наук"	ФАНО России	2014 год	2020 год	обеспечение конкурентоспособного в мировом контексте уровня системы фундаментальных научных исследований и широкого охвата направлений фундаментальных исследований, гарантирующего эффективную интеграцию российского научного сообщества в мировую	стимулирование научной конкуренции и достижение результатов мирового уровня; совершенствование механизмов финансирования научных организаций; повышение эффективности материальных и творческих стимулов для ученых и обеспечение конкурентоспособных	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число цитирований в

		академическую систему	доходов в рамках реализации мероприятия; обеспечение научной мобильности кадров для расширения научного кругозора, обмена опытом и, в конечном счете, повышения качества работ; стимулирование взаимодействия научных организаций между собой, вузами, национальными исследовательскими центрами и другими научными организациями, с секторами экономики для обеспечения междисциплинарной диффузии и циркуляции идей, исследований и разработок, координации формирования рациональной тематики работ	расчете на одну публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей

							аттестационной комиссий, в расчете на 100 исследователей
5.	Основное мероприятие 1.5 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом"	Минобрнауки России	2014 год	2020 год	финансовая поддержка на конкурсной основе научных, научно-технических программ и проектов в области фундаментальных исследований	проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований по инициативе научных коллективов, отдельных научных и научно-педагогических работников, в том числе молодых ученых, а также научных организаций и образовательных организаций высшего образования; развитие научных организаций и образовательных организаций высшего образования в целях укрепления кадрового потенциала науки, проведения научных исследований и разработок мирового уровня, создания наукоемкой продукции; создание в научных организациях и образовательных организациях высшего образования лабораторий и кафедр, соответствующих мировому уровню, развитие	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число цитирований в расчете на 1 публикацию российских исследователей в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной

						экспериментальной базы для проведения научных исследований; развитие международного научного и научно-технического сотрудничества	квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); число публикаций российских авторов в научных журналах, входящих в перечень, утвержденный Высшей аттестационной комиссий, в расчете на 100 исследователей
Подпрограмма 2 "Прикладные проблемно-ориентированные исследования и развитие научно-технического задела в области перспективных технологий"							
6.	Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных исследований, направленных на решение задач, отнесенных к числу стратегических приоритетов государственной политики Российской Федерации"	Минобрнауки России	2014 год	2020 год	реализация проекта, направленного на оптимизацию системы российского присутствия на архипелаге Шпицберген и обеспечение взаимовыгодного международного сотрудничества Российской Федерации на архипелаге Шпицберген	параметры современного состояния климатической системы архипелага Шпицберген и оценки ее будущих изменений и их проявлений в атмосфере, в океане, морском льде, в вечномерзлых породах и экосистемах по данным, полученным на криосферно-гидрологическом, экологическом, метеорологическом и океанографическом	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число публикаций

	полигонах; оценка потенциально опасных региональных изменений - таяние ледников и повышение уровня океана, образование айсбергов, изменение содержания озона (озоновая дыра), ледовые условия в прилегающих водах архипелага Шпицберген по данным, полученным на криосферно-гидрологическом, метеорологическом и океанографическом полигонах; модель продуцирования айсбергов с выводных ледников архипелага Шпицберген и отслеживания их перемещения по данным, полученным на криосферно-гидрологическом, метеорологическом и океанографическом полигонах; оценка изменения баланса массы ледникового покрова в современную эпоху по натурным данным, полученным на криосферно-гидрологическом полигоне; биологическое разнообразие криптогамной биоты, механизмы устойчивости и	российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей

						мониторинг растительного покрова архипелага Шпицберген в современных условиях; палеоклиматические реконструкции района архипелага Шпицберген на основе данных, полученных при анализе реликтовых торфяников, озерных отложений и других отложений по натурным данным, полученным на криосферно-гидрологическом полигоне; оценка состояния верхней и нижней атмосферы в области полярной шапки на архипелаге Шпицберген по натурным данным, полученным на геофизическом полигоне	
7.	Основное мероприятие 2.2 "Поддержка на возвратной основе прикладных научных исследований и разработок, проводимых предприятиями высокотехнологичных секторов экономики"	Минобрнауки России	2013 год	2014 год	формирование института финансовой поддержки проектов создания базовых технологий и парка опытно-промышленных установок, предполагаемых к реализации в рамках технологических платформ, инновационных территориальных кластеров, а также межотраслевых комплексных проектов исследований и разработок	активизация деятельности Российского фонда технологического развития в качестве государственного инструмента стимулирования предложения в области технологических разработок и инноваций, прежде всего ориентированного на средний и крупный бизнес; содействие развитию успешных предприятий, созданных бюджетными научными и	доля инновационной продукции (товаров и услуг) в общем объеме реализованной продукции (товаров и услуг) в сфере научных исследований и разработок

						образовательными организациями в целях практического применения (внедрения) результатов интеллектуальной деятельности; развитие системы льготного заемного финансирования инновационного бизнеса в целях развития российской сферы рыночно-ориентированных прикладных исследований; предоставление технологическим компаниям, реализующим инновационные проекты, поддержки, в том числе в виде консультационных услуг по управлению, юридическому сопровождению, научно-технологической экспертизе	
8.	Основное мероприятие 2.3 "Выполнение прикладных научных исследований НИЦ "Курчатовский институт" и государственными научными центрами"	Минобрнауки России, НИЦ "Курчатовский институт"	2013 год	2020 год	исследования и разработки на пределе достигнутого научно-технического уровня, создание новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях технологического развития	реализация Программы совместной деятельности организаций, участвующих в пилотном проекте по созданию национального исследовательского центра "Курчатовский институт", на 2013 - 2017 годы, в части прикладных научных исследований; учет результатов технологического прогнозирования при реализации мероприятия;	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); число

	развитие междисциплинарных фундаментальных научных исследований, создание условий для использования их результатов в качестве базы для принципиально новых прорывных технологий; обеспечение технологических преимуществ на глобальных рынках в высокотехнологичных секторах экономики, в которых отечественные научные коллективы являются мировыми лидерами; обеспечение технологической независимости секторов экономики, критически важных для национальной безопасности; поддержка эффективно работающих механизмов рефинансирования фундаментальных и прикладных исследований для создания научно-технологического задела за счет части доходов, полученных от инновационной деятельности; формирование механизмов реализации государственной научно-технологической	публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в расчете на 100 исследователей; доля инновационной продукции (товаров и услуг) в общем объеме реализованной продукции (товаров и услуг) в сфере научных исследований и разработок

						политики по направлениям деятельности участников мероприятия и с учетом разрабатываемых концепций развития и научно-технологических основ по определенному приоритетному направлению; учет результатов комплексной экспертизы крупных научно-технологических проектов и предложений по закрепленному приоритетному направлению и смежным областям науки и техники; научное и технологическое сопровождение внедрения новых технологий	
Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"								
9.	Основное мероприятие 3.1 "Поддержка развития научной кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	выполнение мероприятия: позволит отработать финансовые, организационные и нормативные механизмы и в дальнейшем обеспечить эффективное устойчивое государственно-частное партнерство в реализации комплексных совместных проектов российских университетов и производственных предприятий; позволит выявить	отработка финансовых, организационных и нормативных механизмов и обеспечение эффективного устойчивого государственно-частного партнерства в реализации комплексных совместных проектов российских вузов, научных организаций и производственных предприятий; выявление имеющихся научных заделов и	отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; удельный вес средств, полученных от выполнения

					имеющиеся научные заделы и идентифицировать институты или группы исследователей - разработчиков, обладающих потенциалом для решения реальных задач развития наукоемких производств; существенно повлияет на внедрение современных организационно-управленческих принципов выполнения прикладных исследований и разработок в вузах по востребованным направлениям развития высокотехнологичных производств; обеспечит актуализацию образовательных программ и тематики исследований в вузах в соответствии с современными потребностями рынка технологий	идентификация организации или группы исследователей-разработчиков, обладающих потенциалом для решения реальных задач развития наукоемких производств; внедрение современных организационно-управленческих принципов выполнения прикладных исследований и разработок в вузах и научных организациях по востребованным направлениям развития высокотехнологичных производств; обеспечение актуализации образовательных программ и тематики исследований в вузах в соответствии с современными потребностями рынка технологий	научной, научно-технической деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов
10.	Основное мероприятие 3.2 "Поддержка научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в образовательных организациях высшего образования,	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	основные ожидаемые результаты выполнения мероприятия - достижение научных результатов мирового уровня; повышение мобильности и циркуляции научных кадров; рост международного научного сотрудничества; повышение качества	совершенствование системы государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в организациях-участниках; учет при реализации результатов технологического	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of

	научных организациях Федерального агентства научных организаций и государственных научных центрах"				подготовки высококвалифицированных научных кадров; повышение активности вузов в научно-исследовательской деятельности, развитие научно-исследовательского потенциала вузов	прогнозирования; содействие развитию науки и ее интеграции с процессом подготовки высококвалифицированных кадров; обеспечение создания конкурентоспособных научных лабораторий; привлечение студентов и аспирантов к проведению перспективных научных исследований под руководством ведущих ученых; повышение качества подготовки научных кадров в российских вузах, улучшение профессиональной самореализации талантливой молодежи; повышение квалификации научных кадров в организациях-участниках, закрепление молодежи в российской науке; содействие интеграции российской науки в мировое научное пространство; содействие увеличению числа высокоцитируемых статей по направлению научного исследования и (или) подаче патентных заявок на изобретения	Science); отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-техническ кой деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов; число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
11.	Основное мероприятие 3.3 "Выполнение и	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	создание условий для динамичного развития кадрового потенциала	долгосрочные перспективные исследования мирового	удельный вес России в общем числе

развитие фундаментальных и прикладных научных исследований в Сколковском институте науки и технологий (Финансовое обеспечение выполнения и развития фундаментальных и прикладных научных исследований в автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования "Сколковский институт науки и технологий" осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Экономическое развитие и инновационная экономика")	автономной некоммерческой образовательной организации высшего образования "Сколковский институт науки и технологий" с учетом прогнозируемых мировых тенденций в науке, технике и технологиях	уровня, проводимые совместно зарубежными и российскими группами; приобретение российскими участниками знаний и компетенций мирового уровня; дальнейшее развитие проектов на базе российских исследовательских организаций	публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-технической деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов; число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки"	

								(WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
12.	Основное мероприятие 3.4 "Реализация государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследований" (финансовое обеспечение реализации государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследований осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы)	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	формирование функционирующих на постоянной основе научных коллективов; обеспечение соответствующего современным требованиям уровня оплаты труда научных работников; наращивание и полноценная реализация вузами научного потенциала; повышение эффективности использования вузами финансового обеспечения научной деятельности.	финансовое обеспечение деятельности высших учебных заведений по выполнению государственного задания в части организации и проведения научных исследований отражается в государственной программе Российской Федерации "Развитие образования", в рамках основного мероприятия 1.1 "Формирование государственного задания и реализация образовательных программ высшего образования с учетом выхода на эффективный контракт с научно-педагогическими работниками, а также с учетом введения прикладного бакалавриата и с учетом повышенного норматива для ведущих вузов и капиталоемких направлений"	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; удельный вес средств, полученных от выполнения научной, научно-техническ кой деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов. Число

							публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
13.	Основное мероприятие 3.5 "Повышение оплаты труда научных работников"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	повышение заработных плат научных работников	учет при распределении дополнительных средств в расчете на одного научного работника показателей научной результативности деятельности соответствующих государственных организаций науки и численности научных работников; повышение заработных плат научных работников в государственных организациях науки с учетом индивидуальных показателей их научно-публикационной активности, а для молодых научных работников - на основании оценок их научного потенциала по результатам участия в научных конференциях, оценки их деятельности научными коллективами	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); отношение средней заработной платы научных сотрудников к средней заработной плате по субъекту Российской Федерации; удельный вес средств, полученных от выполнения

							научной, научно-техническ кой деятельности, в общем объеме средств ведущих российских университетов Число публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в расчете на 100 исследователей
Подпрограмма 4 "Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок"							
14.	Основное мероприятие 4.1 "Поддержка НИЦ "Курчатовский институт"	НИЦ "Курчатовский институт"	2013 год	2020 год	исследования и разработки на пределе достигнутого научно-технического уровня, создание новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях технологического развития; интеграция Российской Федерации в крупнейшие международные проекты, подготовка базы для междисциплинарных	обеспечение реализации Программы совместной деятельности организаций, участвующих в пилотном проекте по созданию национального исследовательского центра "Курчатовский институт", на 2013 - 2017 годы; обеспечение ускоренного внедрения в производство научных разработок, проведения полного инновационного цикла научно-исследовательских и опытно-конструкторских	коэффициент изобретательско й активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в России в расчете на 10 тыс. человек населения); удельный вес стоимости машин и оборудования в

	фундаментальных и прикладных исследований научных организаций Российской Федерации	работ; привлечение кадрового потенциала, занятого на производстве и обладающего практическими навыками, к исследовательской деятельности; интеграция научной и образовательной деятельности; создание связей между научным сектором и промышленностью; внедрение в производство дорогостоящего оборудования в целях повышения результативности исследовательской деятельности и расширения базы знаний	возрасте до 5 лет в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок; доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных средств в общем объеме затрат на технологические инновации; доля новых для рынка сбыта организаций инновационных товаров, работ, услуг в объеме

							инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок
15.	Основное мероприятие 4.2 "Реализация на территории Российской Федерации проектов создания крупных научных установок класса мега-сайенс"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	организация международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного исследовательского реактора "ПИК" в г. Гатчине (Ленинградская область); создание комплекса сверхпроводящих колец на встречных пучках тяжелых ионов NICA; создание российско-итальянского токамака со стационарным сверхсильным тороидальным полем "ИГНИТОР"; создание международного центра исследований экстремальных световых полей на основе лазерного комплекса субэкзаваттной мощности; создание ускорительного комплекса со встречными электрон-позитронными пучками; создание специализированного источника синхротронного излучения (ИССИ-4)	расширение интеграции отечественного сектора исследований и разработок в мировое научно-технологическое пространство, формирование мировых научных центров на территории Российской Федерации; сохранение и развитие потенциала отечественных высокотехнологичных секторов экономики, создание новых рабочих мест в наукоемких секторах экономики, повышение квалификации инженерных и рабочих кадров; долгосрочное планирование развития и разработка "дорожных карт" развития крупных исследовательских установок; создание условий для формирования научных кластеров и инновационной инфраструктуры, в том числе для привлечения инвестиций на территорию	удельный вес стоимости машин и оборудования в возрасте до 5 лет в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок; доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных

						Российской Федерации; создание условий для стимулирования осуществления научной деятельности российскими учеными в Российской Федерации	средств в общем объеме затрат на технологические инновации; доля новых для рынка сбыта организаций инновационных товаров, работ, услуг в объеме инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок
16.	Основное мероприятие 4.3 "Развитие и поддержка социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов"	Минфин России	2013 год	2020 год	эффективная инфраструктура наукоградов, включая их научно-производственные комплексы	установление более четких и обоснованных критериев присвоения статуса наукограда, учитывающих уровень научно-технологического и инновационного потенциала организаций (включая филиалы таких организаций), входящих в состав научно-производственного комплекса наукограда, и перспективы для дальнейшего инновационного развития; усиление целевой направленности средств, выделяемых на развитие наукоградов, преимущественно на поддержку развития инновационной	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); коэффициент изобретательской активности (число отечественных патентных заявок на изобретения, поданных в России в

деятельности, инновационной инфраструктуры и рост инвестиционной привлекательности муниципального образования с учетом программ социально-экономического развития наукоградов; проведение ежегодного мониторинга результатов деятельности научно-производственного комплекса наукограда, а также разработка механизмов прекращения статуса наукоградов на основании данных, полученных в рамках мониторинга; оценка контрольных показателей развития наукограда в период реализации Программы, включая характеристику уровня научно-технологического (инновационного) потенциала организаций (включая филиалы таких организаций), входящих в состав научно-производственного комплекса, и стратегий его эффективного использования при достижении заявленных целей и задач развития муниципального образования как	расчете на 10 тыс. человек населения); удельный вес стоимости машин и оборудования в возрасте до 5 лет в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; удельный вес затрат на технологические инновации, выполненные собственными силами организации, в общем объеме затрат на технологические инновации в сфере научных исследований и разработок; доля затрат на приобретение машин, оборудования, программных средств в общем объеме затрат на технологические

						наукограда Российской Федерации	инновации; доля новых для рынка сбыта организаций инновационных товаров, работ, услуг в объеме инновационных товаров, работ, услуг в сфере научных исследований и разработок
Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"							
17.	Основное мероприятие 5.1 "Осуществление платежей в целях обеспечения реализации соглашений с правительствами иностранных государств и международными организациями в части обеспечения научно-исследовательской деятельности ученых за рубежом"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	реализация совместных научно-технологических и инновационных проектов, развитие общей исследовательской инфраструктуры и формирования интегрированного научно-исследовательского пространства, создание доступа к уникальным мировым объектам научно-технической инфраструктуры, развитие науки в приоритетных с точки зрения мировой науки направлениях (в том числе формирование научно-технического задела)	создание условий для развития и эффективного использования российского научно-технологического потенциала; обеспечение эффективного участия России в международном разделении труда в научно-технологической сфере; повышение квалификации ученых, инженеров и предпринимателей, занятых в сфере создания и обращения научных знаний; накопление фундаментальных научных знаний, передовых задельных технологических разработок и технических решений, а также	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных

закрепление интеллектуальных прав на них; стимулирование продвижения российских разработок на мировой рынок; стимулирование повышения привлекательности национальных научных разработок и проектов для иностранных инвесторов; стимулирование повышения профессиональной квалификации национальных научных кадров; повышение привлекательности научной деятельности для молодежи; разработка и применение широкого круга подходов по ежегодной оценке отдачи и эффективности вложенных средств на содержание российских ученых в зарубежных научных центрах; оптимизация и рационализация финансового участия российских специалистов в работе в зарубежных научных центрах; создание условий для стимулирования осуществления научной деятельности российскими	"Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты

						учеными в Российской Федерации	
18.	Основное мероприятие 5.2 "Выполнение финансовых обязательств в рамках соглашения стран ЕврАзЭС"	Минобрнауки России	2013 год	2015 год	реализация межгосударственной целевой программы Евразийского экономического сообщества "Инновационные биотехнологии" на 2011 - 2015 годы	развитие ресурсной базы биотехнологий государств-участников (национальные коллекции микроорганизмов, культур растительных и животных клеток, генно-инженерных конструкций); создание единой в рамках ЕврАзЭС базы данных национальных коллекций микроорганизмов, культур растительных и животных клеток; развитие и совершенствование ДНК-технологий (генетическая паспортизация и идентификация организмов, методы получения трансгенных растений, ДНК-маркеры); разработка технологий получения высокоэффективных биопрепаратов для сельского хозяйства, промышленности и охраны окружающей среды; создание диагностических препаратов для сельского хозяйства и здравоохранения (препараты для диагностики вирусных, грибковых и	удельный вес России в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных

						бактериальных инфекций растений и животных, для индикации вирусных агентов в объектах питьевого водопользования); освоение новых технологий и продукции на основе частно-государственного партнерства; обеспечение международной социальной мобильности российских ученых высшей квалификации, поддержка международных научных и научно-производственных кооперaций с участием российских представителей	журналах, индексируемых в базе данных Scopus; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты
19.	Основное мероприятие 5.3 "Перечисление взносов Российской Федерации в Объединенный институт ядерных исследований, г. Дубна, и другие международные научные организации"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	развитие международного сотрудничества в сфере деятельности Объединенного института ядерных исследований, увеличение числа публикаций по такой тематике совместно с зарубежными научно-исследовательскими организациями, в том числе в зарубежных журналах	проведение теоретических и экспериментальных исследований по принятым научным направлениям деятельности; обеспечение и стимулирование обмена опытом в проведении научных исследований, обмена информацией, полученной в результате этих исследований, путем публикации научных работ, проведения конференций, симпозиумов, организации стажировок и других	удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в

						мероприятий; налаживание связей и поддержка контактов с другими национальными и международными научными учреждениями и организациями в целях координации деятельности и организации взаимовыгодного сотрудничества; использование результатов научных исследований, имеющих прикладной характер, путем их внедрения в промышленные, медицинские и иные технические разработки; обеспечение рациональной интеграции отечественной науки и технологий по указанным направлениям исследований в мировую инновационную систему в национальных интересах Российской Федерации	общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты
20.	Основное мероприятие 5.4	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	реализация международного проекта	обеспечение эффективного	удельный вес Российской

"Участие Российской Федерации в крупных научно-исследовательских проектах"			по строительству и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах	использования международного сотрудничества по указанным направлениям исследований для последующего обеспечения национальных интересов; обеспечение углубления российской интеграции в Европейскую научно-исследовательскую среду; стимулирование обмена опытом в проведении научных исследований, обмена информацией, полученной в результате этих исследований, путем публикации научных работ, проведения конференций, симпозиумов, организации стажировок и проведения других мероприятий; обеспечение конкурентоспособности российских научных школ и научных организаций; проведение ежегодного мониторинга и оценки эффективности от участия в проекте, в том числе извлечение неэкономических выгод	Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с зарубежными учеными в общем числе публикаций российских авторов в научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus;
	2014 год	2020 год	реализация международного проекта по строительству и эксплуатации установки "Европейский источник синхротронного излучения"		

							удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей, направленных на работу (стажировку) в зарубежные научные организации и университеты
Подпрограмма 6 "Обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы							
21.	Основное мероприятие 6.1 "Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-техническое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий Государственной программы"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	обеспечение реализации Программы	организация взаимодействия между участниками Программы при планировании и управлении реализации мероприятий и подпрограмм; разработка системы оценки результативности и эффективности реализации Программы, ее отдельных подпрограмм и мероприятий, выполнения планов и программ исследований; разработка стандартов государственной научно-технической экспертизы и требований к независимой экспертизе проектов и результатов их реализации в рамках Программы;	

	проведение аудита эффективности формирования конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора исследований и разработок за счет средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации с учетом международного опыта государственного финансирования научной и научно-технической деятельности; оценка достижений целей и задач государственной научно-технической политики в указанной сфере; создание и развитие системы выработки управленческих решений в рамках Программы; организационно-техническое обеспечение проведения конкурсов по мероприятиям Программы, проведение государственной научно-технической экспертизы предложений по формированию тематики поисковых и прикладных научных исследований и результатов реализации проектов в рамках Программы;

						проведение независимой экспертизы проектов на всех этапах их реализации
22.	Основное мероприятие 6.2 "Обеспечение выплаты Государственных премий Российской Федерации, премий Правительства Российской Федерации и иных премий в области науки и техники"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	поощрение выдающихся деятелей науки	ежегодное проведение конкурсов работ на присуждение премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 26 июля 2010 г. N 544"; ежегодное проведение конкурсов работ на присуждение премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники для молодых ученых в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 15 декабря 2004 г. N 793 "О премиях Правительства Российской Федерации в области науки и техники для молодых ученых"; ежемесячная выплата стипендий Президента Российской Федерации для молодых (до 35 лет) ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по

приоритетным направлениям модернизации российской экономики в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 13 февраля 2012 г. N 181 "Об учреждении стипендии Президента Российской Федерации для молодых ученых и аспирантов, осуществляющих перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики";
ежегодное проведение конкурсов на получение грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук, молодых российских ученых - докторов наук и средств для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 27 апреля 2005 г. N 260 "О мерах по государственной поддержке молодых российских ученых -

						кандидатов наук и докторов наук и ведущих научных школ Российской Федерации"	
23.	Основное мероприятие 6.3 "Обеспечение деятельности подведомственных организаций Минобрнауки России"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	обеспечение реализации государственной программы "Развитие науки и технологий"	научно-методическая поддержка принятия управленческих решений; повышение эффективности планирования деятельности подведомственных организаций; обеспечение контроля за достижением запланированных результатов; обеспечение сбалансированности расходов в соответствии с запланированными целями	
24.	Основное мероприятие 6.4 "Обеспечение деятельности Федерального агентства научных организаций"	ФАНО России	2014 год	2020 год	обеспечение деятельности Федерального агентства научных организаций в целях реализации Программы	-	-

Приложение N 3
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие науки и технологий"

на 2013 - 2020 годы

СВЕДЕНИЯ
ОБ ОСНОВНЫХ МЕРАХ ПРАВОВОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ В СФЕРЕ
РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
"РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" НА 2013 - 2020 ГОДЫ

	Вид правового акта	Основные положения правового акта	Ответственный исполнитель	Ожидаемые сроки принятия
		Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"		
1.	Распоряжение Правительства Российской Федерации	о внесении изменений в Программу фундаментальных научных исследований Российской Федерации на долгосрочный период	Минобрнауки России по предложениям Российской академии наук	2014 год
2.	Федеральный закон	о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона "О Российской академии наук, реорганизации государственных академий наук и внесения изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации"	Минобрнауки России	2014 год
3.	Постановление Правительства Российской Федерации	об утверждении Устава Российской академии наук	Минобрнауки России	в течение 2 месяцев со дня принятия устава общим собранием членов Российской академии наук
		Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"		
4.	Постановление Правительства Российской Федерации	о внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. N 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских высших учебных	Минобрнауки России	2014 год

		заведений, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства"		
		Подпрограмма 4 "Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок"		
5.	Федеральный закон	о внесении изменений в Федеральный закон "О статусе наукограда Российской Федерации" и Федеральный закон "О науке и государственной научно-технической политике"	Минобрнауки России	2020 год
		Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"		
6.	Распоряжение Правительства Российской Федерации	о вступлении Российской Федерации в Европейскую организацию по ядерным исследованиям (ЦЕРН) в качестве ассоциированного члена	Минобрнауки России	2016 год
7.	Федеральный закон	о ввозе в Российскую Федерацию и вывозе из Российской Федерации материалов для научных исследований и диагностики	Минобрнауки России	2014 год

Приложение N 4
к государственной программе
Российской Федерации
"Развитие науки и технологий"
на 2013 - 2020 годы

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РЕАЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОГРАММЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ "РАЗВИТИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ" НА 2013 - 2014 ГОДЫ ЗА СЧЕТ БЮДЖЕТНЫХ АССИГНОВАНИЙ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА

(тыс. рублей)

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы, основного мероприятия	Ответственный исполнитель государственной программы, соисполнители государственной программы, участники государственной программы	Коды бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований								
			ГРБС	Рз Пр/ГП ППП	ЦСР/Напр.	ВР	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	2013 - 2020 годы
Государственная программа Российской Федерации "Развитие науки и технологий"		всего	-	-	-	-	145402687,7	150952739,6	166578619,3	186554617,9	186770445,5	203491091,7	215944223,3	228576404,2	1484270829,2
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	55112794,6	61820437,6	73020177,4	87346331,8	-	-	-	-	-
		Федеральное агентство научных организаций	007	0110	-	-	-	66603049,2	69283810,4	71011327,8	-	-	-	-	-
		Российская	190	0110	-	-	7654770	-	-	-	-	-	-	-	-

академия сельскохозяйственных наук													
Российская академия наук	319	-	-	-	36340400	4077333	3614821,1	3616122,6	-	-	-	-	-
Сибирское отделение Российской академии наук	401	0110	-	-	16043125	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия художеств	425	0110	-	600	473990	479427,6	490552	490642	-	-	-	-	-
Уральское отделение Российской академии наук	486	0110	-	-	4648060	-	-	-	-	-	-	-	-
Дальневосточное отделение Российской академии наук	494	0110	-	-	5676486	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия образован	573	0110	-	600	795761	812270,9	836147,4	836289,3	-	-	-	-	-

ия													
Российская академия архитектуры и строительных наук	677	0110	-	600	235262	238105,8	243944	244014,4	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	-	-	-	7697725,1	5586330,7	5784840,6	5785563,6	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"	693	0110	-	600	8002953	9245688,1	10931856	14303056	-	-	-	-	-
федераль	589	0110	-	600	1501256	1542229,	1824602	2373402	-	-	-	-	-

ное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд"					1	,8	,8						
Министерство финансов Российской Федерации	092	1403	-	500	576703	547867,6	547867,6	547867,6	-	-	-	-	-
Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации	051	-	10507 99	-	50160	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральное агентство связи	084	0410	10507 99	400	88910	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральное агентство морского и речного транспорта	110	0411	10507 99	200	18497,1	-	-	-	-	-	-	-	-

		Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды	169	-	-	-	232589,8	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство экономического развития Российской Федерации	139	-	-	-	80131,1	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство обороны Российской Федерации	187	0209	1050299	400	173114	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 1	Фундаментальные научные исследования	всего	-	-	1410000	-	83614221	95667256,1	10584577,9	11372827,7	10897906,4	11583483,2	12058986,2	12516427,3	869423328,8
		в том числе:													
		Федеральное агентство научных организаций	007	0110	-	-	-	66603049,2	69283810,4	71011327,8	-	-	-	-	-
		Российская	190	0110	-	-	7654770	-	-	-	-	-	-	-	-

академия сельскохозяйственных наук													
Российская академия наук	319	-	-	-	36240400	4077333	3614821,1	3616122,6	-	-	-	-	-
Сибирское отделение Российской академии наук	401	0110	-	-	16043125	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия художеств	425	0110	-	600	473990	479427,6	490552	490642	-	-	-	-	-
Уральское отделение Российской академии наук	486	0110	-	-	4648060	-	-	-	-	-	-	-	-
Дальневосточное отделение Российской академии наук	494	0110	-	-	5676486	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия образован	573	0110	-	-	795761	812270,9	836147,4	836289,3	-	-	-	-	-

ия													
Российская академия архитектуры и строительных наук	677	0110	-	600	235262	238105,8	243944	244014,4	-	-	-	-	-
Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	600	1156200	1139682,2	1721594,3	1913670,7	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	0110	-	600	1185958	1272325,2	1403398,9	1716711,1	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение	693	0110	-	600	8002953	9245688,1	1093185,6	1430305,6	-	-	-	-	-

		"Российский фонд фундаментальных исследований"												
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд"	589	0110	-	600	1501256	1542229,1	1824602,8	2373402,8	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.1	Выполнение фундаментальных научных исследований государственными академиями наук	всего	-	-	-	-	71767854	67710186,5	69969274,9	71698396,1	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Федеральное агентство научных организаций - всего	007	0110	-	-	-	62103049,2	64783810,4	66511327,8	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			007	0110	1410059	600	-	59851792	61911016,5	61931331,9	-	-	-	-	-
			007	0110	14140	400	-	2251257,	2872793	4579995	-	-	-	-	-

		09			2	,9	,9						
Российская академия сельскохозяйственных наук - всего в том числе:	190	0110	-	-	7654770	-	-	-	-	-	-	-	-
	190	0110	0600400	600	108194	-	-	-	-	-	-	-	-
	190	0110	0609300	600	95240	-	-	-	-	-	-	-	-
	190	0110	0609900	600	7399936	-	-	-	-	-	-	-	-
	190	0110	5051002	600	10000	-	-	-	-	-	-	-	-
	190	0110	1020201	400	41400	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия наук - всего в том числе:	319	-	-	-	36240400	4077333	3614821,1	3616122,6	-	-	-	-	-
	319	0110	0600400	600	3159143	-	-	-	-	-	-	-	-
	319	0110	0609200	600	375598	-	-	-	-	-	-	-	-

	319	0110	0609300	600	420100	-	-	-	-	-	-	-	-
	319	0110	0609900	600	31277594	-	-	-	-	-	-	-	-
	319	0110	1020201	400	974365	-	-	-	-	-	-	-	-
	319	0110	5090601	300	33600	-	-	-	-	-	-	-	-
	319	0108	1419999	600	-	74023,3	75984,7	77286,2	-	-	-	-	-
	319	0110	1410059	600	-	3015553,7	2571636,4	2571636,4	-	-	-	-	-
	319	0110	1413028	300	-	33600	33600	33600	-	-	-	-	-
	319	0110	1414009	400	-	20556	-	-	-	-	-	-	-
	319	0110	1416086	600	-	933600	933600	933600	-	-	-	-	-
Сибирское отделение Российской академии наук - всего в том числе:	401	0110	-	-	16043125	-	-	-	-	-	-	-	-
	401	0110	0600400	600	1466353	-	-	-	-	-	-	-	-
	401	0110	06093	600	55500	-	-	-	-	-	-	-	-

		00											
	401 0110	0609900	600	14371554	-	-	-	-	-	-	-	-
	401 0110	1020201	400	149718	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия художеств - всего	425 0110	-	600	473990	479427,6	490552	490642	-	-	-	-	-
в том числе:												
	425 0110	0600400	600	14005	-	-	-	-	-	-	-	-
	425 0110	0609200	600	248276	-	-	-	-	-	-	-	-
	425 0110	0609300	600	75240	-	-	-	-	-	-	-	-
	425 0110	0609900	600	136469	-	-	-	-	-	-	-	-
	425 0110	1410059	600	-	405692,3	416816,7	416906,7	-	-	-	-	-
	425 0110	1416086	600	-	73735,3	73735,3	73735,3	-	-	-	-	-
Уральское отделение Российской академии наук - всего	486 0110	-	-	4648060	-	-	-	-	-	-	-	-

в том числе:													
	486	0110	0600400	600	294720	-	-	-	-	-	-	-	-
	486	0110	0609300	600	33600	-	-	-	-	-	-	-	-
	486	0110	0609900	600	4132250	-	-	-	-	-	-	-	-
	486	0110	1020201	400	187490	-	-	-	-	-	-	-	-
Дальневосточное отделение Российской академии наук - всего	494	0110	-	-	5676486	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:													
	494	0110	0600400	600	133868	-	-	-	-	-	-	-	-
	494	0110	0609300	600	17100	-	-	-	-	-	-	-	-
	494	0110	0609900	600	5235697	-	-	-	-	-	-	-	-
	494	0110	1020201	400	289821	-	-	-	-	-	-	-	-
Российская академия	573	0110	-	-	795761	812270,9	836147,4	836289,3	-	-	-	-	-

образования - всего												
в том числе:												
	573	0110	0600400	600	94869	-	-	-	-	-	-	-
	573	0110	0609300	600	75178	-	-	-	-	-	-	-
	573	0110	0609900	600	625714	-	-	-	-	-	-	-
	573	0110	1410059	600	-	738596,5	762473	762614,9	-	-	-	-
	573	0110	1416086	600	-	73674,4	73674,4	73674,4	-	-	-	-
Российская академия архитектуры и строительных наук - всего	677	0110	-	600	235262	238105,8	243944	244014,4	-	-	-	-
в том числе:												
	677	0110	0600400	600	32979	-	-	-	-	-	-	-
	677	0110	0609300	600	42300	-	-	-	-	-	-	-
	677	0110	0609900	600	159983	-	-	-	-	-	-	-

			677	0110	1410059	600	-	196651,8	202490	202560,4	-	-	-	-	-
			677	0110	1416086	600	-	41454	41454	41454	-	-	-	-	-
			677												
Основное мероприятие 1.2	Выполнение фундаментальных научных исследований национальным исследовательским центром "Курчатовский институт" и государственными научными центрами	всего	-	-	-	600	1342158	1272325,2	1403398,9	1716711,1	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	0706	0619000	600	156200	-	-	-	-	-	-	-	-
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" - всего	595	0110	-	600	1185958	1272325,2	1403398,9	1716711,1	-	-	-	-	-
		в том числе:													

			595	0110	0819900	600	1185958	-	-	-	-	-	-	-	-
			595	0110	1410059	600	-	1272325,2	1403398,9	1716711,1	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.3	Грантовое финансирование фундаментальных исследований государственными научными фондами	всего	-	0110	-	600	9504209	10787917,2	12756458,8	16676458,8	-	-	-	-	-
		в том числе:									-	-	-	-	-
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований" - всего	693	0110	-	600	8002953	9245688,1	10931856	14303056	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			693	0110	0619000	600	7602805	-	-	-	-	-	-	-	-

			693	0110	0619100	600	400148	-	-	-	-	-	-	-	-
			693	0110	1410059	600	-	452809,4	536692,3	711028,3	-	-	-	-	-
			693	0110	1416162	600	-	8792878,7	10395163,7	13592027,7	-	-	-	-	-
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд" - всего в том числе:	589	0110	-	600	1501256	1542229,1	1824602,8	2373402,8	-	-	-	-	-
			589	0110	0619000	600	1350000	-	-	-	-	-	-	-	-
			589	0110	0619100	600	151256	-	-	-	-	-	-	-	-
			589	0110	1410059	600	-	153147,7	159445,6	159445,6	-	-	-	-	-
			589	0110	1416162	600	-	1389081,4	1665157,2	2213957,2	-	-	-	-	-
Основное мероп	Выполнение фундаментальных	Федеральное агентство	007	0110	1410059	600	-	4500000	4500000	4500000	-	-	-	-	-

риятие 1.4	научных исследований по приоритетным направлениям, определяемым Российской академией наук	научных организаций													
Основное мероприятие 1.5	Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом	Министерство образования и науки Российской Федерации	074	0110	1416590	600	1000000	1139682,2	1721594,3	1913670,4	-	-	-	-	-
Подпрограмма 2	Прикладные проблемно-ориентированные исследования и развитие научно-технологического задела в области перспективных технологий	всего	-	-	1420000	-	1714946	1601508,6	1589288,4	1423697	1559436,3	1638137	1713930	1786609,3	13027552,6
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		федеральное	595	-	-	-	1714946	1601508,6	1589288,4	1423697	-	-	-	-	-

		государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"														
Основное мероприятие 2.1	Выполнение прикладных исследований, направленных на решение задач, отнесенных к числу стратегических приоритетов государственной политики Российской Федерации	всего в том числе:	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 2.2	Поддержка на возвратной основе прикладных научных исследован	всего в том числе:	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ий и разработок, проводимых предприятиями высокотехнологичных секторов экономики	образования и науки Российской Федерации													
Основное мероприятие 2.3	Выполнение прикладных научных исследований НИЦ "Курчатовский институт" и государственными научными центрами	всего	595	0112	-	600	1714946	1601508,6	1589288,4	1423697	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" - всего	595	0112	-	600	1714946	1601508,6	1589288,4	1423697	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			595	0112	0819900	600	1714946	-	-	-	-	-	-	-	-
			595	0112	1420059	600	-	1601508,6	1589288,4	1423697	-	-	-	-	-

Подпрограмма 3	Институциональное развитие научно-исследовательского сектора	всего	074	-	1430000	-	8848220	13332008,9	22494271,9	33797452,6	35874531,2	43250284,4	48826535,5	54892072	261315376,5
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	8848220	13332008,9	22494271,9	33797452,6	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.1	Поддержка развития научной кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высоко-технологичных секторов экономики	всего	074	-	-	800	4678220	5700000	6650000	6650000	-	-	-	-	-
		в том числе:									-	-	-	-	-
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	-	-	800	4678220	5700000	6650000	6650000	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			074	0708	4300400	800	4528220	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0709	4300400	800	150000				-	-	-	-	-

			074	0708	1436482	800	-	5557500	6507500	6507500	-	-	-	-	-
			074	0709	1436482	800	-	142500	142500	142500	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.2	Поддержка научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в образовательных организациях высшего образования, научных организациях Федерального агентства научных организаций и государственных научных центрах	всего	074	-	-	-	4170000	3025500	2409000	2409000	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	-	-	-	4170000	3025500	2409000	2409000	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			074	0709	4300500	800	90000	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0708	4300500	600	4080000	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0708	1436146	600	-	2940000	2352000	2352000	-	-	-	-	-
			074	0709	1436146	800	-	85500	57000	57000	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.3	Выполнение и развитие фундаментальных и прикладных научных исследован	всего	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		в том числе:									-	-	-	-	-
		Министерство	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ий в Сколковском институте науки и технологий (финансовое обеспечение осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Экономическое развитие и инновационная экономика")	образования и науки Российской Федерации															
Основное мероприятие 3.4	Реализация государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследован	всего в том числе: Министерство образования и науки Российской Федерации	074 074	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -

	ий (финансовое обеспечение осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие образования")														
Основное мероприятие 3.5	Повышение оплаты труда научных работников	всего	074	0113	1439999	800	-	4606508,9	1343527,9	2473845,6	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	0113	1439999	800	-	4606508,9	1343527,9	2473845,6	-	-	-	-	-
Подпрограмма 4	Развитие межотраслевой инфраструктуры сектора исследований и разработок	всего	-	-	1440000	-	3210486	3260364,5	3340020,9	3193023,1	3354528	3498873,5	3637745,3	3770926,9	27265968,3
		в том числе:													
		Федеральное государственное	595	-	-	-	2633783	2712496,9	2792153,3	2645155,5	-	-	-	-	-

		бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство финансов Российской Федерации	092	-	-	-	576703	547867,6	547867,6	547867,6	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 4.1	Поддержка НИЦ "Курчатовский институт"	всего в том числе:	595	-	-	600	2633783	2712496,9	2792153,3	2645155,5	-	-	-	-	-
		федеральное государственное бюджетное учреждение "Национал	595	-	-	600	2633783	2712496,9	2792153,3	2645155,5	-	-	-	-	-

		ьный исследовательский центр "Курчатовский институт" - всего в том числе:													
			595	0112	5141901	600	2631644	-	-	-	-	-	-	-	-
			595	0112	1440059	600	2139	2712496,9	2792153,3	2645155,5	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 4.2	Реализация на территории Российской Федерации проектов создания крупных научных установок класса мега-сайенс	всего в том числе:	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 4.3	Развитие и поддержка социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов	всего в том числе:	-	-	-	-	576703	547867,6	547867,6	547867,6	-	-	-	-	-
		Министерство образования и науки	074	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

		Российской Федерации													
		Министерство финансов Российской Федерации - всего	092	1403	-	500	576703	547867,6	547867,6	547867,6	-	-	-	-	-
		в том числе:													
				1403	5200402	500	576703	-	-	-	-	-	-	-	-
				1403	1445158	500	-	547867,6	547867,6	547867,6	-	-	-	-	-
Подпрограмма 5	Международное сотрудничество в сфере науки	всего	074	-	1450000	-	6037096,1	6376609,2	6029139,8	6112729,1	5630320,8	5826725,1	5960211,9	6012213,1	47985045,1
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	6037096,1	6376609,2	6029139,8	6112729,1	-	-	-	-	-
Основное мероп	Осуществление платежей в	всего	074	0112	-	800	246615,8	258395,2	265357,8	269999,7	-	-	-	-	-

риятие 5.1	целях обеспечения реализации соглашений с правительствами иностранных государств и международными организациями в части обеспечения научно-исследовательской деятельности ученых за рубежом	в том числе:											
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	0112	-	800	246615,8	258395,2	265357,8	269999,7	-	-	-	-	-
		в том числе:											

			074	0112	0300400	800	246615,8	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	1459999	800	-	258395,2	265357,8	269999,7	-	-	-	-
Основное мероприятие 5.2	Выполнение финансовых обязательств в рамках соглашения стран ЕврАзЭС	всего в том числе:	074	0108	-	200	45717	40137	41262,3	-	-	-	-	-
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего в том числе:	074	0108	-	200	45717	40137	41262,3	-	-	-	-	-
			074	0108	0310200	200	45717	-	-	-	-	-	-	-
			074	0108	1452053	200	-	40137	41262,3	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 5.3	Перечисление взносов Российской Федерации в Объединенный институт ядерных исследований, г. Дубна, и другие	всего	074	0108	-	800	3544763,3	3638477	3746519,7	3796367,4	-	-	-	-

	международные научные организации												
		в том числе:											
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	0108	-	800	3544763,3	3638477	3746519,7	3796367,4	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			074	0108	0300600	800	3544763,3	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0108	1459999	800	-	3638477	3746519,7	3796367,4	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 5.4	Участие Российской Федерации в крупных научно-исследовательских проектах	всего	074	0412	-	800	2200000	2439600	1976000	2046362	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	0412	-	800	2200000	2439600	1976000	2046362	-	-	-	-	-
		в том													

		числе:													
			074	0412	3401800	800	2200000	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0412	1456463	800	-	2439600	1976000	2046362	-	-	-	-	-
Подпрограмма 6	Обеспечение реализации Государственной программы	всего	074	-	1460000	-	2559009,6	2845841,8	2890440,4	2890440,4	2587244,8	2671981,5	2753323,4	2831352,6	22029634,5
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации	074	-	-	-	2559009,6	2845841,8	2890440,4	2890440,4	-	-	-	-	-
		Федеральное агентство научных организаций	007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 6.1	Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-техническое обеспечение и мониторинг реализации	всего	074	0112	-	200	54948	52200,6	52200,6	52200,6	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	0112	-	200	54948	52200,6	52200,6	52200,6	-	-	-	-	-

	мероприятий Государственной программы	в том числе:												
			074	0112	0104000	200	54948	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	1460019	200	-	52200,6	52200,6	52200,6	-	-	-	-
Основное мероприятие 6.2	Обеспечение выплаты Государственных премий Российской Федерации, премий Правительства Российской Федерации и иных премий в области науки и техники	всего	074	-	-	-	950247	1065204,7	1065204,7	1065204,7	-	-	-	-
		в том числе:												
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего,	074	-	-	-	950247	1065204,7	1065204,7	1065204,7	-	-	-	-
		в том числе:												
			074	0110	0619000	800	646222	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	5090701	300	40100	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	0619000	600	1600	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	5090801	300	3500	-	-	-	-	-	-	-

			074	0112	5091801	300	240000	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0112	0809300	200	18825	-	-	-	-	-	-	-	-
			074	0110	1466162	800	-	763820,9	763820,9	763820,9	-	-	-	-	-
			074	0112	1463048	300	-	40000	40000	40000	-	-	-	-	-
			074	0112	1463050	300	-	3500	3500	3500	-	-	-	-	-
			074	0112	1463046	300	-	240000	240000	240000	-	-	-	-	-
			074	0112	1466086	200	-	17883,8	17883,8	17883,8	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 6.3	Обеспечение деятельности подведомственных организаций Минобрнауки России	всего	074	0112	-	600	1553814,6	1728436,5	1773035,1	1773035,1	-	-	-	-	-
		в том числе:													
		Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	0112	-	600	1553814,6	1728436,5	1773035,1	1773035,1	-	-	-	-	-
		в том числе:													
			074	0112	0819900	600	1553814,6	-	-	-	-	-	-	-	-

			074	0112	1460059	600	-	1728436,5	1773035,1	1773035,1	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 6.4	Обеспечение деятельности Федерального агентства научных организаций	всего в том числе: Федеральное агентство научных организаций	007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			007	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы" и федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"		Государственный заказчик-координатор - Министерство образования и науки Российской Федерации - всего в том числе: Министерство образования и науки Российской Федерации - всего	074	-	-	-	22088628,2	22364510	23733380	25409005	28784478	30770607	32462991	34118603	219732202,2
			074	-	-	-	19825590,1	22364510	23733380	25409005	-	-	-	-	-

в том числе:													
	074	0112	1004099	400	98136	-	-	-	-	-	-	-	-
	074	0411	1004099	200	18260939,4	-	-	-	-	-	-	-	-
	074	0411	1004099	600	42750	-	-	-	-	-	-	-	-
	074	0706	1004099	400	1423764,7	-	-	-	-	-	-	-	-
	074	0110	1479999	400	-	661200	285000	665000	-	-	-	-	-
	074	0112	1479999	400	-	1842550	2105200	2210650	-	-	-	-	-
	074	0411	1479999	600	-	8685740	10039855	11209240	-	-	-	-	-
	074	0411	1479999	800	-	4665000	5352000	6142331	-	-	-	-	-
	074	0412	1479999	200	-	1955750	2087000	2132269	-	-	-	-	-
	074	0412	1470059	600	-	318500	328300	352800	-	-	-	-	-
	074	0412	1479999	600	-	2534770	2696225	2696715	-	-	-	-	-
	074	0706	1479999	400	-	1701000	839800	-	-	-	-	-	-
Российская академия	319	0110	1004099	400	100000	-	-	-	-	-	-	-	-

	наук													
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	0112	1004099	400	2163038,1	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы и федеральная целевая программа "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы	Государственный заказчик-координатор - Министерство образования и науки Российской Федерации - всего в том числе:	074	-	-	-	16674989	5504640,5	657000	-	-	-	-	-	22836629,5
		074	0501	1007799	400	3413654	-	-	-	-	-	-	-	-
		074	0708	1007799	200	428000	-	-	-	-	-	-	-	-

		074	0708	10077 99	300	80000	-	-	-	-	-	-	-	-
		074	0708	10077 99	600	2250000	-	-	-	-	-	-	-	-
		074	0708	10077 99	800	65000	-	-	-	-	-	-	-	-
		074	0709	10077 99	200	1043833 5	-	-	-	-	-	-	-	-
		074	0501	14899 99	400	-	1496465	657000	-	-	-	-	-	-
		074	0709	14899 99	600	-	4008175, 5	-	-	-	-	-	-	-
Федеральная целевая программа "Мировой океан"	всего	-	-	-		655091, 8	-	-	-	-	-	-	-	655091,8
	в том числе:													
	Государственный заказчик-координатор - Минэкономразвития России - всего	139	0411	-	200	80131,1	-	-	-	-	-	-	-	-
	в том числе:									-	-	-	-	-
		139	0411	10507 99	200	46993,8	-	-	-	-	-	-	-	-
		139	0411	10512 99	200	33137,3	-	-	-	-	-	-	-	-

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации - всего	051	-	10507 99	-	50160	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:													
	051	0411	10507 99	200	15295	-	-	-	-	-	-	-	-
	051	0602	10507 99	200	34865	-	-	-	-	-	-	-	-
Министерство образования и науки Российской Федерации	074	0411	10503 99	200	11689,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральное агентство связи - всего	084	0410	10507 99	400	88910	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральное агентство морского и речного транспорта	110	0411	10507 99	200	18497,1	-	-	-	-	-	-	-	-

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - всего в том числе:	169	-	-	-	232589,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	0411	1050799	200	5101,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	0411	1050999	200	33155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	0411	1051099	200	96343,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	0605	1050799	400	71880	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	169	0605	1050999	600	26110	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Министерство обороны Российской Федерации	187	0209	1050299	400	173114	-	-	-	-	-	-	-	-	-