



# ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 30 марта 2017 г. № 363

МОСКВА

### **О внесении изменений в государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы**

Правительство Российской Федерации **п о с т а н о в л я е т :**

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы, утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 301 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2014, № 18, ст. 2150).

2. Министерству образования и науки Российской Федерации разместить государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы с изменениями, утвержденными 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.

Председатель Правительства  
Российской Федерации

Д.Медведев

УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 30 марта 2017 г. № 363

**ИЗМЕНЕНИЯ,**  
**которые вносятся в государственную программу**  
**Российской Федерации "Развитие науки и технологий"**  
**на 2013 - 2020 годы**

Изложить государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в следующей редакции:

"УТВЕРЖДЕНА  
постановлением Правительства  
Российской Федерации  
от 15 апреля 2014 г. № 301  
(в редакции постановления  
Правительства Российской Федерации  
от 30 марта 2017 г. № 363)

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы**

П А С П О Р Т

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", утвержденной постановлением Правительства |

Российской Федерации от 10 августа 1998 г. № 919  
"О федеральной целевой программе "Мировой океан")

Участники  
Программы

- Министерство финансов Российской Федерации (до 1 января 2017 г.),  
Федеральное агентство научных организаций,  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук",  
Министерство культуры Российской Федерации,  
Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия сельскохозяйственных наук" (до 2014 года),  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук" (до 2015 года),  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований",  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт",  
федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере",  
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 бюджетное  
 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 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок";
- подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора";
- подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки";
- 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. № 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. № 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. № 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. № 424 "О федеральной целевой программе "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы и внесении изменений в федеральную целевую программу "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009-2013 годы") (реализация федеральной целевой программы досрочно прекращена с 1 января 2015 г.); федеральная целевая программа "Мировой океан" (утверждена постановлением Правительства Российской Федерации от 10 августа 1998 г. № 919 "О федеральной целевой программе "Мировой океан")

- |   |  |
|---|--|
| Цель Программы                            | - формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора фундаментальных, поисковых, прикладных исследований и экспериментальных разработок   |
| Задачи Программы                          | - развитие конкурентоспособных направлений фундаментальных и поисковых научных исследований;<br>создание и эффективный трансфер результатов прикладных исследований, обеспечивающих развитие и структурные изменения в национальной экономике;<br>институциональное развитие сектора исследований и разработок, совершенствование его структуры и приоритетов развития, системы открытого управления, прозрачного и конкурентного финансирования, интеграции науки и образования, в том числе обеспечение влияния науки на общество;<br>развитие международной кооперации и обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство;<br>создание условий, необходимых для роста инвестиционной привлекательности научной, научно-технической и инновационной деятельности |
| 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);  |

доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников;  
отношение средней заработной платы научных сотрудников к среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по субъекту Российской Федерации

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

- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет:  
на 2013 год - 145362577,9 тыс. рублей;  
на 2014 год - 150952739,6 тыс. рублей;  
на 2015 год - 164423044,2 тыс. рублей;  
на 2016 год - 157674339,7 тыс. рублей;  
на 2017 год - 150815709,4 тыс. рублей;  
на 2018 год - 154907542,1 тыс. рублей;  
на 2019 год - 157375360,7 тыс. рублей;  
на 2020 год - 228576404,2 тыс. рублей

Ожидаемые результаты реализации Программы

- к 2020 году планируется обеспечение:  
получения новых фундаментальных знаний, необходимых для долгосрочного развития и основанных на конвергенции различных направлений исследований;  
реализации научно-технических проектов в рамках приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации;  
формирования целостной системы устойчивого воспроизводства и привлечения кадров для научно-технологического развития страны;  
создания условий, необходимых для роста инвестиционной привлекательности научной,

научно-технической и инновационной деятельности;  
международной интеграции в области исследований и технологий, позволяющих защитить идентичность российской научной сферы и государственные интересы, а также повышение эффективности российской науки за счет взаимовыгодного сотрудничества

## П А С П О Р Т

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", Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, Министерство культуры Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия сельскохозяйственных наук" (до 2014 года), федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук" (до 2015 года), федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований", 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                           | - поддержка и развитие фундаментальной науки как системообразующего института долгосрочного развития нации  |



Задачи  
подпрограммы

- обеспечение эффективной координации фундаментальных научных исследований, реализуемых в интересах Российской Федерации; развитие механизмов стимулирования молодых ученых и специалистов к осуществлению эффективной научной, научно-технической и инновационной деятельности; завершение перехода к объективной системе 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; 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; концентрация ресурсов на приоритетах научно-технологического развития Российской Федерации; развитие инфраструктуры фундаментальных научных исследований, в том числе центров коллективного пользования научным оборудованием и уникальных научных установок, а также суперкомпьютерных центров, повышение эффективности использования инфраструктуры фундаментальных научных исследований

Целевые  
индикаторы и  
показатели  
подпрограммы

- число цитирований в расчете на 1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно);

количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р;

количество соглашений о сотрудничестве, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и иностранными организациями; количество соглашений о сотрудничестве и совместном проведении региональных конкурсов, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и субъектами Российской Федерации

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	- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет: на 2013 год - 83614220,7 тыс. рублей; на 2014 год - 96431077 тыс. рублей; на 2015 год - 109767318,1 тыс. рублей; на 2016 год - 88322349,1 тыс. рублей; на 2017 год - 89524214,1 тыс. рублей; на 2018 год - 89575556,3 тыс. рублей; на 2019 год - 90631839,5 тыс. рублей; на 2020 год - 126118560,6 тыс. рублей
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	- получение новых знаний и обеспечение реализации стратегических приоритетов страны

## П А С П О Р Т

подпрограммы 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"  
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 научно-технологических основ в секторе прикладных исследований и разработок
Задачи подпрограммы	- создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам; осуществление федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и государственными научными центрами Российской Федерации исследований и разработок на максимальном уровне достигнутого научно-технического уровня, создание новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях технологического развития;

сохранение и развитие научных коллективов, способных на выполнение научных исследований на мировом уровне и действующих в сфере реализации подпрограммы;

реализация государственного задания образовательными организациями высшего образования в части организации и проведения научных исследований (финансовое обеспечение реализации соответствующих мероприятий осуществляется в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы);

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, повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок

Целевые индикаторы и показатели подпрограммы

- доля завершенных научно-исследовательских работ, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ по разработке конкурентоспособных технологий и опытно-промышленных образцов для последующей коммерциализации, в общем количестве завершенных научно-исследовательских работ в рамках Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р; количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных в рамках реализации Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р;

	<p>число организаций - пользователей научным оборудованием центров коллективного пользования организаций - участников Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р;</p> <p>количество результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения</p>
Этапы и сроки реализации подпрограммы	<p>- 2013 - 2020 годы, в том числе:</p> <p>    I этап - 2013 год;</p> <p>    II этап - 2014 - 2017 годы;</p> <p>    III этап - 2018 - 2020 годы</p>
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	<p>- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет:</p> <p>    на 2013 год - 5862434,4 тыс. рублей;</p> <p>    на 2014 год - 6042442 тыс. рублей;</p> <p>    на 2015 год - 8698876,2 тыс. рублей;</p> <p>    на 2016 год - 8272921,9 тыс. рублей;</p> <p>    на 2017 год - 9222925,3 тыс. рублей;</p> <p>    на 2018 год - 6579432,9 тыс. рублей;</p> <p>    на 2019 год - 6546658,7 тыс. рублей;</p> <p>    на 2020 год - 7049172,8 тыс. рублей</p>
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	<p>- формирование системы приоритетов в сфере прикладных исследований и разработок, связанной с приоритетами развития секторов экономики;</p> <p>    создание на базе федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и государственных научных центров Российской Федерации новых уникальных технологий и достижение научно-технологических прорывов в ключевых областях научно-технологического развития;</p> <p>    формирование эффективной системы выявления перспективных направлений исследований,</p>

концентрация на приоритетных и перспективных направлениях кадровых и материальных ресурсов; формирование научно-технологического задела по приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики

## П А С П О Р Т

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  |
| Участники подпрограммы                      | - Министерство финансов Российской Федерации (до 1 января 2017 г.);<br>Федеральное агентство научных организаций,<br>Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации,<br>федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере"   |
| Программно-целевые инструменты подпрограммы | - отсутствуют  |
| Цель подпрограммы                           | - развитие различных форм поддержки научно-технологической деятельности, обеспечивающих интеграцию науки и образования;<br>усиление взаимодействия предприятий реального сектора экономики с научными организациями и сектором высшего образования;<br>поддержка проектов научно-технологической инициативы  |
| Задачи подпрограммы                         | - создание конкурентной среды, открытой для привлечения к работе в Российской Федерации ученых мирового класса и молодых талантливых исследователей, имеющих научные результаты высокого уровня, а также для создания новых исследовательских групп, ориентированных в том числе на конвергенцию областей знаний и сфер деятельности;<br>развитие научной кооперации российских вузов, государственных научных организаций с |

предприятиями высокотехнологичных секторов экономики;

формирование эффективной модели взаимодействия между российскими и иностранными 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;

переход распорядителей бюджетных средств к модели квалифицированного заказчика, что предполагает создание системы формирования и выполнения стратегически значимых проектов, приемки научно-технических результатов и оценки результата их использования;

поддержка создания и развития уникальных научных установок класса "мегасайенс", крупных исследовательских инфраструктур на территории Российской Федерации;

усиление роли репутационных механизмов в признании научной квалификации и заслуг исследователей, повышение авторитета ученых в обществе;

обеспечение развития наукоградов, повышение эффективности их научной и инновационной деятельности;

создание системы государственной поддержки национальных компаний, обеспечивающей их технологический прорыв и занятие устойчивого положения на новых, формирующихся рынках, в том числе в рамках Национальной технологической инициативы;

формирование эффективной современной системы управления в области науки, технологий и инноваций;

создание эффективной системы организации исследований и разработок, обеспечивающих высокую результативность и востребованность в социально-экономической сфере исследований и разработок



Целевые  
индикаторы и  
показатели  
подпрограммы

- средняя численность молодых специалистов (студентов, аспирантов, молодых ученых, иных молодых специалистов), привлеченных к выполнению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы, в расчете на один проект;
- среднее количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных по проектам в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы, в расчете на один проект;
- количество лабораторий мирового уровня, созданных в рамках программы по привлечению ведущих ученых в образовательных организациях высшего образования, научных учреждениях, подведомственных Федеральному агентству научных организаций, и в государственных научных центрах Российской Федерации;
- удельный вес стоимости машин и оборудования

(в возрасте до 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки;  
 число выданных премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, а также в области науки и техники для молодых ученых;  
 общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственными комплексами наукоградов Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам;  
 удельный вес аспирантов и докторантов, защитивших диссертационные работы в отчетном году, в общей численности фактического выпуска в отчетном году аспирантов и докторантов научных организаций, подведомственных Федеральному агентству научных организаций;  
 количество поддержанных проектов в целях реализации планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы;  
 объем привлеченного внебюджетного финансирования на реализацию планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы в соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию таких проектов

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

- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет:
- на 2013 год - 10430117,7 тыс. рублей;
- на 2014 год - 14233460,9 тыс. рублей;
- на 2015 год - 15137994,8 тыс. рублей;
- на 2016 год - 15797207,7 тыс. рублей;

на 2017 год - 21480975,7 тыс. рублей;  
на 2018 год - 27979379,2 тыс. рублей;  
на 2019 год - 31266558,4 тыс. рублей;  
на 2020 год - 55277854,6 тыс. рублей

Ожидаемые  
результаты  
реализации  
подпрограммы

- формирование эффективной системы взаимодействия научных организаций с бизнесом, развитие механизмов стимулирования спроса и повышения востребованности результатов исследований и разработок; обеспечение подготовки высококвалифицированных научных кадров в российских образовательных и научных организациях; обеспечение создания точек роста - научных лабораторий, возглавляемых ведущими учеными мира; повышение качества подготовки научных кадров в российских вузах и улучшение профессиональной подготовки талантливой молодежи; 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; развитие инфраструктуры наукоградов, реализация инновационных проектов и выполнение научных исследований мирового уровня на базе научно-производственных комплексов наукоградов; создание эффективной системы планирования и управления реализацией мероприятий Программы; формирование авторитетной в научном сообществе системы общественного признания и премирования за достижения в области науки и техники

## П А С П О Р Т

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
Участники подпрограммы	- федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук", федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", Федеральное агентство научных организаций
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цель подпрограммы	- обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство, в том числе участие российских ученых и исследовательских групп в международных проектах, обеспечивающих доступ к новым компетенциям и (или) ресурсам организации исходя из национальных интересов Российской Федерации
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 иностранных 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science);</li> <li>удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus;</li> <li>численность исследователей, направленных за рубеж для участия в проведении научных исследований с использованием инфраструктуры международных мега-проектов</li> </ul>
Этапы и сроки реализации подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 2013 - 2020 годы, в том числе:</li> <li>    I этап - 2013 год;</li> <li>    II этап - 2014 - 2017 годы;</li> <li>    III этап - 2018 - 2020 годы</li> </ul>
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета составляет:</li> <li>на 2013 год - 6037096,1 тыс. рублей;</li> <li>на 2014 год - 6376609,2 тыс. рублей;</li> <li>на 2015 год - 6426629,5 тыс. рублей;</li> <li>на 2016 год - 20428309,4 тыс. рублей;</li> <li>на 2017 год - 11783013,4 тыс. рублей;</li> <li>на 2018 год - 7763307,5 тыс. рублей;</li> <li>на 2019 год - 9129120,7 тыс. рублей;</li> <li>на 2020 год - 6012213,1 тыс. рублей</li> </ul>
Ожидаемые результаты реализации подпрограммы	<ul style="list-style-type: none"> <li>- участие российских ученых и исследовательских групп в международных проектах, обеспечивающих доступ к новым компетенциям и (или) ресурсам организации исходя из национальных интересов Российской Федерации</li> </ul>

## ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы "  
(завершена в 2013 году)

### П А С П О Р Т

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. № 977-р
Государственный заказчик - координатор Программы	- Министерство образования и науки Российской Федерации
Государственные заказчики Программы	- Министерство образования и науки Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "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 размере 142 - 150 млрд. рублей за счет коммерциализации созданных передовых технологий;
  - дополнительный экспорт высокотехнологичной продукции в размере 39 - 44 млрд. рублей;
  - привлечение внебюджетных средств в размере 59 - 62 млрд. рублей;

дополнительное увеличение внутренних затрат на исследования и разработки, включая внебюджетные средства, в размере 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	- создание основы для качественного изменения структуры российской экономики и ее перехода к модели устойчивого инновационного развития; формирование научно-технологического



Программы  
и показатели  
социально-  
экономической  
эффективности

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 "

### П А С П О Р Т

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. № 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 прикладных научных исследований и разработок
- Основные задачи Программы - поддержка прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, в том числе межотраслевого характера, направленных на создание продукции и технологий для модернизации отраслей экономики, выполняемых по приоритетам развития научно-технологической сферы с использованием результатов фундаментальных и поисковых исследований; обеспечение системного планирования и координации исследований и разработок на основе выстраивания системы приоритетов развития научно-технологической сферы, опирающейся на систему технологического прогнозирования и учитывающей конкурентные преимущества в различных областях науки, перспективные задачи социально-экономического развития Российской Федерации, в том числе отдельных субъектов Российской Федерации; 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 7,6 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 41,4 млрд. рублей;  
 дополнительное увеличение внутренних затрат на исследования и разработки, включая средства внебюджетных источников, в размере 161,8 млрд. рублей

Сроки 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 228669,515 млн. рублей, в том числе: за счет средств федерального бюджета - 187289,32 млн. рублей, из них на прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения - 121963,443 млн. рублей, капитальные вложения - 28358,903 млн. рублей, прочие нужды - 36966,974 млн. рублей; за счет средств внебюджетных источников - 41380,195 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-технологической сферы, учитывающей конкурентные преимущества в различных областях науки, перспективные задачи социально-экономического развития Российской Федерации, в том числе отдельных субъектов Российской Федерации; концентрация на приоритетных направлениях кадровых и материальных ресурсов;

получение результатов прикладных научных исследований и экспериментальных разработок, в том числе межотраслевого характера, направленных на создание продукции и технологий, востребованных отраслями экономики;

расширение масштаба и тематического охвата выполняемых прикладных научных исследований и экспериментальных разработок и развитие форм их поддержки;

увеличение объема полученных в рамках Программы результатов исследований и разработок, 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 прикладные научные исследования и экспериментальные разработки, направленные на создание продукции и технологий

## ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"Научные и научно-педагогические кадры  
инновационной России" на 2009 - 2013 годы  
(завершена в 2013 году)

### П А С П О Р Т

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. № Пр-1321 и от 16 января 2008 г. № Пр-78; распоряжение Правительства Российской Федерации от 7 апреля 2008 г. № 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 (включительно) в общей численности исследователей - 13,8 - 14,6 процентов;
- доля исследователей в возрасте 30 - 39 лет (включительно) 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 образовательные 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 иностранных 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

Срок 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 поддержания мобильности научных и научно-педагогических кадров

## ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

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

(реализация досрочно прекращена с 1 января 2015 г.  
в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации  
от 23 октября 2014 г. № 1094 "О внесении изменений в федеральную  
целевую программу "Научные и научно-педагогические кадры  
инновационной России" на 2014 - 2020 годы и досрочном  
прекращении ее реализации")

### П А С П О Р Т

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. № 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

- средний возраст исследователей - участников Программы - 43 года;
- доля исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей - участников Программы - 35 процентов;
- доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей - участников Программы в возрасте до 39 лет (включительно) - 17 процентов - 17,5 процента;
- количество студентов, аспирантов, докторантов и молодых исследователей из организаций - участников Программы, закрепленных в сфере науки, образования и высоких технологий (зачисленных в аспирантуру или принятых на работу в учреждения высшего профессионального образования, научные организации, предприятия приоритетных для Российской Федерации отраслей промышленности) (нарастающим итогом), - 13 тыс. человек;
- доля аспирантов и докторантов, представивших диссертации в диссертационный совет, в общей численности аспирантов и докторантов - участников Программы (нарастающим итогом) - 60 процентов;
- количество студентов, аспирантов, докторантов и 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 тыс. человек;

доля исследователей - участников Программы, результаты работы которых в рамках мероприятий Программы опубликованы в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science) (нарастающим итогом), - 27 процентов;

число цитирований в расчете на одну подготовленную в рамках исследовательских проектов Программы публикацию в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), - 4 единицы;

доля научно-педагогических работников вузов - участников Программы, охваченных программами международной и внутрироссийской академической мобильности научно-педагогических работников в форме стажировок, повышения квалификации, профессиональной переподготовки и других формах (нарастающим итогом), - 9 процентов;

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 - 40 процентов.

В результате достижения программных индикаторов будет сформирована устойчивая сбалансированная и обеспечивающая переход на эффективный контракт система воспроизводства конкурентоспособных научных и научно-педагогических кадров, что в дальнейшем не потребует использования программно-целевого метода и дополнительных затрат в данной области

Срок реализации Программы	- 2014 - 2020 годы: I этап - 2014 - 2017 годы; II этап - 2018 - 2020 годы
Объемы и источники финансирования Программы	- всего на 2014 - 2020 годы (в ценах соответствующих лет) - 201018,935 млн. рублей, в том числе за счет средств федерального бюджета - 153481,435 млн. рублей, из них на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 143162,695 млн. рублей,

прочие нужды - 8054,04 млн. рублей,  
 капитальные вложения - 2264,7 млн. рублей;  
 за счет средств внебюджетных источников -  
 47537,5 млн. 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"  
(завершена в 2013 году)

## П А С П О Р Т

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. № 11 "О федеральной целевой программе "Мировой океан"; постановление Правительства Российской Федерации от 22 февраля 1997 г. № 192 "О разработке федеральной целевой программы "Мировой океан"; постановление Правительства Российской Федерации от 10 августа 1998 г. № 919 "О федеральной целевой программе "Мировой океан"
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

Цели 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 антарктической 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;  
приrost 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;  
 размер предотвращенного экологического ущерба в  
 Арктике;  
 количество реализуемых комплексных  
 межведомственных проектов;  
 очистка загрязненных территорий в Арктической  
 зоне Российской Федерации и на архипелаге  
 Шпицберген

Срок и этапы  
реализации  
Программы

- реализуется с 1998 года 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	<p>общий объем финансирования Программы на 2008 - 2013 годы составляет 6002,3337 млн. рублей, в том числе за счет:</p> <p>средств федерального бюджета - 4825,3268 млн. рублей;</p> <p>средств внебюджетных источников - 1177,0069 млн. рублей.</p> <p>Средства направляются:</p> <p>на капитальные вложения - в размере 1748,0739 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 1748,0739 млн. рублей;</p> <p>на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - в размере 3536,0417 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 2414,7348 млн. рублей;</p> <p>на прочие нужды - в размере 718,2181 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 662,5181 млн. рублей</p>
Ожидаемые конечные результаты реализации Программы	<p>- 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</p>

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

Особенности формирования государственной политики в области научно-технологического развития Российской Федерации с учетом больших вызовов определяют новую роль науки и технологий как основополагающих элементов решения многих национальных и глобальных проблем, обеспечения возможности прогнозировать

происходящие в мире изменения, учитывать внутренние тенденции, ожидания и потребности российского общества, своевременно распознавать большие вызовы и эффективно отвечать на них.

Реакцией на большие вызовы должно стать создание технологий, продуктов и услуг, не только отвечающих национальным интересам Российской Федерации, но и востребованных в мире.

Реализация приоритетных направлений развития науки, технологий и техники в Российской Федерации позволила получить результаты и сформировать компетенции, необходимые для перехода к реализации новых приоритетов научно-технологического развития Российской Федерации, отвечающих на большие вызовы.

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. № Пр-83, является обеспечение к 2020 году мирового уровня исследований и разработок и глобальной конкурентоспособности Российской Федерации на направлениях, определенных национальными научно-технологическими приоритетами.

Стратегия инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р, 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, в том числе со стороны новых создаваемых компаний и секторов экономики;

формированием развитой национальной инновационной системы.

Согласно Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 "О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации", основной целью научно-технологического развития Российской Федерации является обеспечение независимости и конкурентоспособности страны за счет создания эффективной системы наращивания и наиболее полного использования интеллектуального потенциала нации.

Целевые ориентиры научно-технической и инновационной сферы на среднесрочный период направлены прежде всего на создание эффективной системы наращивания и наиболее полного использования интеллектуального потенциала нации.

В рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы (далее - Программа) детализованы механизмы реализации указанных стратегий и определены конкретные меры, источники и объемы финансирования.

Так, например, в подпрограмме 1 "Фундаментальные научные исследования" предусмотрены мероприятия по реализации Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013 - 2020 годы), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 2538-р, направленной на поддержку фундаментальной науки как системообразующего института долгосрочного развития нации и на восстановление лидирующих позиций российской фундаментальной науки. Ключевым показателем, характеризующим результаты научных исследований, преимущественно фундаментальных, является показатель "Удельный вес Российской Федерации в общемировом количестве публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), который отражен в Программе.

В части развития кадрового потенциала в рамках подпрограмм 1 "Фундаментальные научные исследования" и 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" реализуются мероприятия по усилению государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов и докторов наук, по созданию под руководством ведущих ученых конкурентоспособных лабораторий мирового уровня, проводящих прорывные научные исследования и готовящих высококвалифицированные научные кадры. Научно-исследовательский сектор характеризуют показатели Программы "Средний возраст

исследователей", "Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей".

Положение Стратегии инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р, о переводе государственного финансирования науки в основном на конкурсную основу учтено путем реализации нового механизма финансирования науки в подведомственных вузах в рамках государственного задания, направленного на концентрацию выделяемых бюджетных средств на ведущих исследователях, ведущих лабораториях, отдельных задельных научных проектах и востребованной научной инфраструктуре.

Также в Программе предусмотрены мероприятия, направленные на финансирование научных исследований на основе всестороннего развития системы государственных и негосударственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности.

В целях реализации положений указанных стратегий учтены такие мероприятия, характеризующие основные направления и меры государственной политики в области науки, технологий, инноваций и развития интеллектуального потенциала, как кадры и человеческий капитал, инфраструктура сектора исследований и разработок, взаимодействие и кооперация, в том числе в рамках Национальной технологической инициативы, международное сотрудничество и интеграция.

Для успешной реализации проводимой государством политики нужно понимать, какие главные проблемы (прежде всего социально-экономические) стоят перед человечеством в целом и перед страной в частности, и эффективно решать их за счет развития науки и новых технологий.

Системные изменения в государственной научно-технической политике (изменение регулирования, масштабные структурные реформы - реформа Российской академии наук, развитие системы фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности, формирование новой системы регулирования труда научных работников) направлены на предоставление большей свободы научным и образовательным организациям в выборе направлений, тематик и способов организации научных исследований и разработок.

Одновременно в сфере науки и технологий формируются новые механизмы, обеспечивающие развитие конкуренции, создающие

возможность концентрации ресурсов на наиболее интересных идеях, результативных ученых, коллективах, организациях. Расширяются возможности научных и образовательных организаций по управлению полученными научными, научно-техническими результатами, их самостоятельной коммерциализации, передачи прав индустриальным партнерам, развитию новых направлений бизнеса с использованием возможностей, предоставляемых институтами развития.

Таким образом, стратегия действий, направленная на научно-технологическое развитие Российской Федерации, нацелена на встраивание науки в общеэкономические процессы Российской Федерации и призвана обеспечить структурные сдвиги экономики, рост качества жизни и благосостояния нации, в том числе за счет эффективного использования ее интеллектуального потенциала. Достижение этих целей предполагает решение следующих задач:

создание возможности для выявления талантливой молодежи и построения успешной карьеры в области науки, технологий и инноваций, обеспечив тем самым развитие интеллектуального потенциала страны;

создание условий для проведения исследований и разработок, соответствующих современным принципам организации научной, научно-технической, инновационной деятельности и лучшим российским и мировым практикам;

формирование эффективной системы коммуникации в области науки, технологий и инноваций, обеспечив повышение восприимчивости экономики и общества к инновациям, создав условия для развития наукоемкого бизнеса;

формирование современной системы управления в области науки, технологий и инноваций, обеспечивающей повышение инвестиционной привлекательности сферы исследований и разработок;

формирование модели международного научно-технического сотрудничества и международной интеграции в области исследований и технологического развития, позволяющей защитить идентичность российской научной сферы и государственные интересы в условиях интернационализации науки.

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 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 в том числе через поддержку научных коллективов, демонстрирующих высокие результаты научной деятельности.

Указ Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки" определяет задачи:

систематизации проводимых фундаментальных исследований через формирование Программы фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013-2020 годы), утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 2538-р, и развитие механизмов ее финансирования;

развития конкурсных механизмов поддержки научных исследований через расширение деятельности государственных фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности и увеличение к 2018 году их финансирования в части фундаментальных и поисковых научных исследований до 25 млрд. рублей;

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

Ключевым индикатором, отражающим усиление влияния национальной системы науки и технологий на экономику, является достижение установленного Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки" значения объема внутренних затрат на исследования и разработки 1,77 процента общего объема валового внутреннего продукта. Это позволит обеспечить поддержку наукоемких отраслей экономики за счет увеличения притока частных инвестиций в исследования и разработки вследствие повышения востребованности результатов науки реальным сектором экономики.

В 2015 году сформулирована важная задача - объем бюджетных ассигнований на проведение фундаментальных научных исследований в процентном отношении к валовому внутреннему продукту не должен уменьшаться. Такое поручение было дано по итогам заседания Совета при Президенте Российской Федерации по науке и образованию.

Во избежание рисков снижения наукоемкости валового внутреннего продукта необходимо наращивать объемы частного финансирования.

Увеличение поддержки за счет средств частного капитала должно происходить в части прикладных исследований и экспериментальных разработок и создать возможности для государства увеличить поддержку фундаментальных исследований и сформировать в конечном итоге глобально конкурентоспособный сектор фундаментальной науки.

Согласно результатам сценарных расчетов обеспечения значения объема внутренних затрат на исследования и разработки 1,77 процента общего объема валового внутреннего продукта для сценария 1, характеризующегося сохранением текущих тенденций развития исследований и разработок, значения показателя внутренних затрат на исследования и разработки по годам составят в 2016 году 793,1 млрд. рублей, в 2017 году - 921,3 млрд. рублей, в 2018 году - 969,7 млрд. рублей, в 2019 году - 1000,4 млрд. рублей, в 2020 году - 1089,3 млрд. рублей или 0,958 процента, 1,061 процента, 1,051 процента, 1,012 процента, 1,012 процента валового внутреннего продукта соответственно, в том числе за счет бюджетных источников в 2016 году 387,2 млрд. рублей, в 2017 году - 498,4 млрд. рублей, в 2018 году - 493 млрд. рублей, в 2019 году - 473,2 млрд. рублей, в 2020 году - 515,2 млрд. рублей или 0,468 процента, 0,574 процента, 0,534 процента, 0,479 процента, 0,479 процента валового внутреннего продукта соответственно и за счет внебюджетных источников в 2016 году 405,9 млрд. рублей, в 2017 году - 423 млрд. рублей, в 2018 году - 476,7 млрд. рублей, в 2019 году - 527,2 млрд. рублей, в 2020 году - 574,1 млрд. рублей или 0,49 процента, 0,487 процента, 0,517 процента, 0,533 процента, 0,533 процента валового внутреннего продукта соответственно.

Для сценария 2, характеризующегося скоординированной межведомственной политикой по развитию исследований и разработок, значения показателя внутренних затрат на исследования и разработки по годам составят в 2016 году 908,4 млрд. рублей, в 2017 году - 1161,8 млрд. рублей, в 2018 году - 1376,3 млрд. рублей, в 2019 году - 1599,9 млрд. рублей, в 2020 году - 1905,3 млрд. рублей или 1,097 процента, 1,3338 процента, 1,491 процента, 1,618 процента, 1,77 процента валового внутреннего продукта соответственно, в том числе за счет бюджетных источников в 2016 году 387,2 млрд. рублей, в 2017 году - 498,4 млрд. рублей, в 2018 году - 493 млрд. рублей, в 2019 году - 473,2 млрд. рублей, в 2020 году - 515,2 млрд. рублей или 0,468 процента, 0,574 процента, 0,534 процента, 0,479 процента, 0,479 процента валового внутреннего продукта соответственно и за счет внебюджетных источников в 2016 году

521,2 млрд. рублей, в 2017 году - 663,4 млрд. рублей, в 2018 году - 883,3 млрд. рублей, в 2019 году - 1126,8 млрд. рублей, в 2020 году - 1390,1 млрд. рублей или 0,629 процента, 0,764 процента, 0,957 процента, 1,14 процента, 1,291 процента валового внутреннего продукта соответственно.

Достижение соответствующих сценарию 2 скоординированной межведомственной политики по развитию исследований и разработок 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.

В рамках указанных стратегий главными задачами, решаемыми для достижения стратегической цели государственной политики в области развития науки и технологий, в сфере реализации Программы (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;

создание условий для активизации инновационной деятельности частного капитала.

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, формировании исследовательского потенциала и ориентированы:

на поддержку и развитие конкурентных преимуществ высокотехнологичных секторов российской экономики (атомная, авиакосмическая и ряд других, в том числе новых 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, и, как следствие, 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, решаемых для достижения стратегической цели государственной политики в области развития науки и технологий, 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, их результативности, а также на обеспечение эффективности государственных расходов на их поддержку;

на постепенное увеличение доли конкурсного финансирования научных исследований в структуре финансирования научных исследований, расширение роли фондов поддержки научной, научно-технической, инновационной деятельности в финансировании научных исследований, использование института независимой вневедомственной 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, в том числе за счет увеличения доходов от распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, 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 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 федерального государственного бюджетного учреждения "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт";

на содействие развитию внутрифирменной (корпоративной) науки, в том числе путем расширения ее доступа к уникальному научному оборудованию, центрам коллективного пользования научным оборудованием 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);

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

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

на содействие кооперации университетов и научных организаций с производственными комплексами через реализацию инновационных проектов, обеспечивающих эффективное взаимодействие с бизнесом;

на реализацию ключевых проектов планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы в целях создания,

развития и продвижения передовых технологий, продуктов и услуг, обеспечивающих приоритетные позиции российских организаций на формируемых глобальных рынках, в том числе путем поэтапного совершенствования нормативно-правовой базы в целях устранения барьеров для использования передовых технологических решений и создания системы стимулов для их внедрения, совершенствования системы образования для обеспечения перспективных кадровых потребностей динамично развивающихся компаний, научных и творческих коллективов, участвующих в создании новых глобальных рынков, развития системы профессиональных сообществ и популяризации Национальной технологической инициативы;

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.

В рамках Программы предусмотрена поддержка мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию их научно-производственного комплекса, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации.

Направления научных исследований, финансируемых за счет средств Программы, будут скоординированы с направлениями научных исследований государственных программ, ответственными исполнителями которых являются иные федеральные органы исполнительной власти, в частности Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство здравоохранения Российской Федерации и другие.

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.

В рамках Программы с 2017 года предусмотрена новая форма поддержки социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации. Такую поддержку предусмотрено осуществлять путем предоставления из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации субсидий для осуществления

мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации. Правила предоставления и распределения указанных субсидий утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2016 г. № 1561 "Об утверждении Правил предоставления и распределения субсидий из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации для осуществления мероприятий по реализации стратегий социально-экономического развития наукоградов Российской Федерации, способствующих развитию научно-производственного комплекса наукоградов Российской Федерации, а также сохранению и развитию инфраструктуры наукоградов Российской Федерации и признанию утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации".

Сведения о показателях (индикаторах) Программы, подпрограмм, федеральных целевых программ и их значениях приведены в приложении № 1.

Перечень основных мероприятий Программы приведен в приложении № 2.

Сведения об основных планируемых мерах правового регулирования в сфере реализации Программы приведены в приложении № 3.

Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета приведено в приложении № 4.

План реализации Программы на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов приведен в приложении № 5.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1  
к государственной программе  
Российской Федерации "Развитие науки  
и технологий" на 2013 - 2020 годы

### С В Е Д Е Н И Я

**о показателях (индикаторах) государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий"  
на 2013 - 2020 годы, подпрограмм, федеральных целевых программ и их значениях**

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)										
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.					
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	процентов	-	2,1	2,1	2,11	2,11	2,12	2,31	2,23	2,31	2,31	2,41	2,44
Вклад участников государственной программы в формирование показателя "Удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), - всего	процентов			48,3		45,6		43,9	43,9	43,9	43,9	43,9	43,9
в том числе:													



Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)										
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.					
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет"	процентов		3	3			4	4	4	4	4	4	4
Госкорпорация "Росатом"	процентов		1,2	1,2			1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
организации, находящиеся в ведении Минздрава России	процентов		4	3			3	3	3	3	3	3	3
Прочие участники других государственных программ Российской Федерации	процентов		6,4	7,9			5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Прочие организации	процентов		5,1	5,3			5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
2. Доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников	процентов	-	-	-	-	-	-	-	4,13	4,13	4,13	4,13	4,13
3. Отношение средней заработной платы научных сотрудников к среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных	процентов	-	138,9	138,9	134	147,8	143	168,7	158	180	200	200	200

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"														
предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по субъекту Российской Федерации														
4. Число цитирований в расчете на 1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)	единиц	Минобрнауки России	1,45	2,79	1,45	3,04	1,48	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26	3,26
5. Средний возраст исследователей	лет	Минобрнауки России	48	46	47,7	46	47,2	46	46	46	45,8	45,4	44,9	
6. Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности исследователей	процентов	Минобрнауки России	39,1	40,3	39,6	41,3	40,1	42,9	42,9	43	43	43	43	
7. Доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)	процентов	Минобрнауки России	16,4	16,3	16,5	16,3	16,7	16,2	16,9	17	17,2	17,3	17,5	
8. Количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных	единиц	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"	-	15500	-	16554	-	21679	22000	22732	23187	23650	24124	



Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
академий наук на 2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р														
9. Количество соглашений о сотрудничестве, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и иностранными организациями	единиц	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"	-	-	-	-	-	-	35	41	42	43	45	
10. Количество соглашений о сотрудничестве и совместном проведении региональных конкурсов, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и субъектами Российской Федерации	единиц	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"	-	-	-	-	-	-	50	51	52	53	54	
Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"														
11. Доля завершенных научно-исследовательских работ, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ по разработке конкурентоспособных технологий и опытно-промышленных образцов для последующей коммерциализации, в общем количестве завершенных	процентов	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	6	6	6,8*	6,9*	7*	

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
научно-исследовательских работ в рамках Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р														
12. Количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных в рамках реализации Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р	единиц	федеральное государственное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	45	50	80*	85*	90*	
13. Число организаций - пользователей научным оборудованием центров коллективного пользования организаций - участников Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р	единиц	федеральное государственное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	45	52	56*	60*	60*	

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)										
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.					
14. Количество результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	3643	-	5500	6000	6500	7000	8000	10000
Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"													
15. Средняя численность молодых специалистов (студентов, аспирантов, молодых ученых, иных молодых специалистов), привлеченных к выполнению научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в рамках подпрограммы "Институциональное развитие научно-исследовательского	человек	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	44	45	47	48	49

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы", в расчете на один проект														
16. Среднее количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных по проектам в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 "О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологического производства, в рамках подпрограммы "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы", в расчете на один проект	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	5	6	7	8	9	
17. Количество лабораторий мирового уровня, созданных в рамках программы по привлечению	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	160	200	230	230	230	

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
ведущих ученых в образовательных организациях высшего образования, научных учреждениях, подведомственных Федеральному агентству научных организаций, и в государственных научных центрах Российской Федерации														
18. 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	Минобрнауки России	43,1	43,9	43,7	47,5	44,2	47,3	43,5	42,8	42,2	41,6	40,9	
19. Число выданных премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, а также в области науки и техники для молодых ученых	единиц	Минобрнауки России	-	47	-	29	-	25	27	21	27	27	27	
20. Общий объем товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственными комплексами наукоградов Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам	процентов	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	50	51	52	52	53	

Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)											
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.						
21. Удельный вес аспирантов и докторантов, защитивших диссертационные работы в отчетном году, в общей численности фактического выпуска в отчетном году аспирантов и докторантов научных организаций, подведомственных Федеральному агентству научных организаций	процентов	ФАНО России	-	-	-	-	-	-	-	9,5	9,9	10,4	10,9	11,5
22. Количество поддержанных проектов в целях реализации планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	6	15	20	25	30
23. Объем привлеченного внебюджетного финансирования на реализацию планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы в соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию таких проектов	процентов	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	30	30	35	35	40
Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"														
24. Удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Scince)	процентов	Минобрнауки России	33,8	34,2	34,45	35,4	35,1	35,3	35,8	36,3	36,9	37,4	37,4	38



Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)										
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.					
31. Количество разработанных конкурентоспособных технологий, предназначенных для коммерциализации	единиц	-	28 - 29	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32. Количество внедренных передовых коммерческих технологий	единиц	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33. Количество внедренных критических технологий, по которым Российская Федерация имеет мировой приоритет	единиц	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34. Количество новых организаций, обладающих приборной базой мирового уровня	единиц	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35. Количество новых рабочих мест для высококвалифицированных работников	тыс. рабочих мест	-	11 - 11,5	9,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36. Количество молодых специалистов, привлеченных к выполнению исследований и разработок	тыс. человек	-	6 - 6,5	12,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014 - 2020 годы"													
37. Число публикаций по результатам исследований и разработок в ведущих научных журналах	единиц	Минобрнауки России	-	-	400	535	960	1655	1070	1245	1270	1300	1335
38. Число патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок	единиц	Минобрнауки России	-	-	-	65	400	778	470	510	525	535	545













Наименование показателя (индикатора)	Единица измерения	Ответственный исполнитель	Значение показателя (индикатора)										
			2013 год		2014 год		2015 год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
			план.	факт.	план.	факт.	план.	факт.					
временной методикой определения предотвращенного экологического ущерба													
64. Количество реализуемых комплексных межведомственных проектов в год	единиц	-	1 - 2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65. Очистка загрязненных территорий в Арктической зоне Российской Федерации и на архипелаге Шпицберген в год	тыс. тонн	-	3,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Значения показателей (индикаторов) будут уточняться после утверждения Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2018 - 2022 годы.

\*\* Показатели (индикаторы) федеральной целевой программы "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 21 мая 2013 г. № 424 "О федеральной целевой программе "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы и внесении изменений в федеральную целевую программу "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2009 - 2013 годы", представлены в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 23 октября 2014 г. № 1094 "О внесении изменений в федеральную целевую программу "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы и досрочном прекращении ее реализации".

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2  
к государственной программе  
Российской Федерации "Развитие науки  
и технологий" на 2013 - 2020 годы

**П Е Р Е Ч Е Н Ь**  
**основных мероприятий государственной программы**  
**Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы**

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"						
1. Основное мероприятие 1.1 "Выполнение фундаментальных научных исследований учреждениями государственных академий наук, финансовое обеспечение государственных академий наук"	ФАНО России	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 авторитета российской фундаментальной науки и развитие ее кадрового потенциала	стимулирование научной конкуренции и достижение результатов мирового уровня; совершенствование механизмов финансирования научных организаций и коллективов государственных академий наук; повышение эффективности	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 1 публикацию российских

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
					материальных и творческих стимулов для ученых, обеспечение конкурентоспособных 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	исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); количество публикаций в мировых научных журналах,



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					междисциплинарной диффузии и циркуляции идей, исследований и разработок, координации формирования рациональной тематики работ	индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р; количество поддержанных проектов в целях реализации планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
2. Основное мероприятие 1.2 "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 академическую систему	стимулирование научной конкуренции и достижение результатов мирового уровня; совершенствование механизмов финансирования научных организаций; повышение эффективности материальных и творческих стимулов для ученых, обеспечение конкурентоспособных доходов в рамках реализации данного мероприятия; обеспечение научной мобильности кадров для расширения научного кругозора, обмена опытом и, в конечном итоге, повышения качества работ; стимулирование	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 1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>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</p>	<p>исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
3. Основное мероприятие 1.3 "Выполнение фундаментальных научных исследований государственными учреждениями, не являющимися учреждениями государственных академий наук"	Минобрнауки России	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 федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" крупнейших исследовательских проектов национального значения в соответствии с государственными приоритетами и мировыми тенденциями развития фундаментальных научных исследований; междисциплинарный характер исследований и широкое	Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р  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 1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
					использование инфраструктурной базы класса "мега-сайенс"; гибкое использование различных механизмов финансирования фундаментальных научных исследований, выполняемых федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт", включая государственный заказ; обеспечение ускоренного развития кадровой инфраструктуры федерального государственного бюджетного учреждения	исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы фундаментальных научных исследований государственных академий наук на

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
					"Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" на основе интеграции научной и образовательной деятельности; создание условий для синтеза фундаментальных и прикладных исследований как базы создания принципиально новых прорывных технологий; развитие международной кооперации при реализации крупных, финансово емких долгосрочных фундаментальных проектов	2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р
4. Основное мероприятие 1.4 "Грантовое финансирование	федеральное государственное бюджетное учреждение	2013 год	2016 год	усиление поддержки наиболее эффективных и результативных творческих коллективов ученых, обеспечения динамичного развития	непосредственная поддержка проведения фундаментальных научных исследований	-

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
фундаментальных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский гуманитарный научный фонд" (завершено в 2016 году)	"Российский фонд фундаментальных исследований"			конкурентоспособных подразделений научных организаций, для повышения гибкости, конкурсности, прозрачности системы поддержки фундаментальных исследований	юридическими и физическими лицами; поддержка научных исследований молодых ученых; поддержка исследований по соглашениям с регионами Российской Федерации, зарубежными фондами и международными организациями; развитие процедуры поддержки инициативных проектов ориентированных фундаментальных исследований по актуальным междисциплинарным темам, порядка их рассмотрения и экспертизы; поддержка экспериментальной базы научных	

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

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  
исследований путем  
расширения типологии  
форм и направлений  
поддержки,



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

оптимизации размера грантов и сроков их реализации;  
расширение практики заключения федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский гуманитарный научный фонд" соглашений о совместной поддержке научных исследований с регионами Российской Федерации, с зарубежными научными фондами, ведомствами и организациями;  
стимулирование участия молодых ученых в конкурсах, проводимых федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
5. Основное мероприятие 1.5 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований"	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"	2013 год	2020 год	усиление поддержки наиболее эффективных и результативных творческих коллективов ученых, обеспечения динамичного развития конкурентоспособных подразделений научных организаций, для повышения гибкости, конкурентности, прозрачности системы поддержки фундаментальных исследований	гуманитарный научный фонд", расширение объемов поддержки молодых ученых за счет проведения специальных конкурсов	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 1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					поддержка научных исследований молодых ученых, аспирантов, студентов; поддержка исследований по соглашениям с субъектами Российской Федерации, зарубежными фондами и международными организациями; развитие процедуры поддержки инициативных проектов ориентированных фундаментальных исследований по актуальным междисциплинарным темам, порядка их рассмотрения и экспертизы; развитие конкурсных процедур в целях доведения результатов исследований,	науки" (WEB of Science); средний возраст исследователей; удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет (включительно) в общей численности исследователей; доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно); количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science), в рамках Программы

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>поддержанных федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований", до потенциальных пользователей; поддержка экспериментальной базы научных исследований; развитие конкурсных механизмов отбора научных проектов и мероприятий и увеличение объемов грантовой поддержки перспективных исследований путем расширения типологии форм и направлений поддержки, оптимизации размера грантов и сроков их реализации</p>	<p>фундаментальных научных исследований государственных академий наук на 2013-2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р; количество соглашений о сотрудничестве, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и иностранными организациями; количество соглашений о</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
6. Основное мероприятие 1.6 "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	сотрудничестве и совместном проведении региональных конкурсов, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и субъектами Российской Федерации  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

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>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 экспериментальной базы для</p>	<p>1 публикацию российских исследователей в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
7. Основное мероприятие 1.7 "Гранты Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	сохранение и развитие кадрового потенциала российской науки, привлечение молодежи и создание условий для карьерного развития в сфере науки и технологий	проведения научных исследований; развитие международного научного и научно-технического сотрудничества  ежегодное проведение конкурсов на получение грантов Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук, молодых российских ученых - докторов наук и раз в два года проведение конкурсов на получение грантов для государственной поддержки ведущих научных школ Российской Федерации в соответствии с постановлением Правительства	доля исследователей высшей научной квалификации (кандидаты и доктора наук) в общей численности исследователей в возрасте до 39 лет (включительно)

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"						
8. Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и другими государственными учреждениями, не	Минобрнауки России	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 деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р, в части	доля завершенных научно-исследовательских работ, перешедших в стадию опытно-конструкторских работ по разработке конкурентоспособных технологий и опытно-промышленных образцов для последующей коммерциализации, в общем количестве



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
подведомственными Минобрнауки России"					<p>прикладных научных исследований;  учет результатов технологического прогнозирования при реализации мероприятия;  развитие междисциплинарных 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</p>	<p>завершенных научно-исследовательских работ в рамках Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р;  количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных в рамках реализации Программы деятельности национального исследовательского центра</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>лидерами; обеспечение технологической независимости секторов экономики, критически важных для национальной безопасности; поддержка эффективно работающих механизмов рефинансирования научных исследований для создания научно- технологического задела за счет части доходов, полученных от инновационной деятельности; формирование механизмов реализации государственной научно- технологической политики по направлениям</p>	<p>"Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р; число организаций- пользователей научным оборудова- нием центров коллективного пользования организаций- участников Программы деятельности национального исследовательского центра "Курча- товский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденной распоряжением Правительства</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>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</p>	<p>Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р; количество результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения; отношение средней заработной платы научных сотрудников к среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
9. Основное мероприятие 2.2 "Обеспечение деятельности подведомственных учреждений Минобрнауки России"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы	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	индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по субъекту Российской Федерации  количество результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения; удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science);  
доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников;  
отношение средней заработной платы научных

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"						
10. 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; выявить имеющиеся научные заделы и идентифицировать	отработка финансовых, организационных и нормативных механизмов и обеспечение эффективного устойчивого государственно-частного партнерства в реализации комплексных	сотрудников к среднемесячной численной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по субъекту Российской Федерации  средняя численность молодых специалистов (студентов, аспирантов, молодых ученых, иных молодых специалистов), привлеченных к выполнению научно-исследовательских, опытно-

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
				<p>институты или группы исследователей-разработчиков, обладающих потенциалом для решения реальных задач развития наукоемких производств; обеспечить внедрение современных организационно-управленческих принципов выполнения прикладных исследований и разработок в вузах по востребованным направлениям развития высокотехнологичных производств; обеспечить актуализацию образовательных программ и тематики исследований в вузах в соответствии с современными потребностями рынка технологий</p>	<p>совместных проектов российских вузов, научных организаций и производственных предприятий; выявление имеющихся научных заделов и 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</p>	<p>конструкторских и технологических работ в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218"О мерах государственной поддержки развития кооперации российских образовательных организаций высшего образования, государственных научных учреждений и организаций, реализующих комплексные проекты по созданию высокотехнологичного производства, в</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					по востребованным направлениям развития высокотехнологичных производств; обеспечение актуализации образовательных программ и тематики исследований в вузах в соответствии с современными потребностями рынка технологий	рамках подпрограммы "Институциональное развитие научно- исследовательского сектора" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы", в расчете на один проект; среднее количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных по проектам в рамках реализации постановления Правительства Российской Федерации от 9 апреля 2010 г. № 218 "О мерах



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

государственной  
поддержки развития  
кооперации  
российских  
образовательных  
организаций  
высшего  
образования,  
государственных  
научных  
учреждений и  
организаций,  
реализующих  
комплексные  
проекты по  
созданию  
высокотехнологич-  
ного производства,  
в рамках  
подпрограммы  
"Институциональное  
развитие научно-  
исследовательского  
сектора"  
государственной  
программы  
Российской  
Федерации

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
11. 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"	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 подготовки высококвалифицированных научных кадров; повышение активности вузов в научно-исследовательской деятельности, развитие научно-исследовательского потенциала вузов	совершенствование системы государственной поддержки научных исследований, проводимых под руководством ведущих ученых в организациях-участниках; учет при реализации результатов технологического прогнозирования; содействие развитию науки и ее интеграции с процессом подготовки высококвалифицированных кадров; обеспечение создания конкурентоспособных научных лабораторий;	"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы", в расчете на один проект  удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); количество лабораторий мирового уровня, созданных в рамках программы по привлечению ведущих ученых в образовательных организациях высшего образования, научных учреждениях,

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					<p>привлечение студентов и аспирантов к проведению перспективных научных исследований под руководством ведущих ученых;</p> <p>повышение качества подготовки научных кадров в российских вузах, улучшение профессиональной самореализации талантливой молодежи;</p> <p>повышение квалификации научных кадров в организациях-участниках, закрепление молодежи в российской науке;</p> <p>содействие интеграции российской науки в мировое научное пространство;</p> <p>содействие</p>	<p>подведомственных Федеральному агентству научных организаций, и государственных научных центров Российской Федерации</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
12. Основное мероприятие 3.3 "Совершенствование системы оплаты труда научных работников"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	повышение заработных плат научных работников	увеличению числа высокоцитируемых статей по направлению научного исследования и (или) подачи патентных заявок на изобретения	отношение средней заработной платы научных сотрудников к среднемесячной начисленной заработной плате наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц (среднемесячному доходу от трудовой деятельности) по субъекту Российской Федерации
					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	

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
13. Основное мероприятие 3.4 "Развитие и поддержка социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	обеспечено оказание государственной поддержки развитию инфраструктуры наукоградов	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  оказание поддержки развитию социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов Российской Федерации	удельный вес стоимости машин и оборудования (в возрасте до 5 лет) в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки; общий объем

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
						товаров (выполненных работ, оказанных услуг), произведенных научно-производственными комплексами наукоградов Российской Федерации, в общем объеме произведенных товаров (выполненных работ, оказанных услуг) по наукоградам, за исключением организаций, образующих инфраструктуру наукограда, в среднем по всем наукоградам
14. Основное мероприятие 3.5 "Реализация на территории Российской Федерации	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	организация международного центра нейтронных исследований на базе высокопоточного исследовательского реактора "ПИК" в г. Гатчине (Ленинградская	расширение интеграции отечественного сектора исследований и разработок в	доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
проектов создания крупных научных установок класса "мегасайенс"				<p>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 (ЦИЭС); создание ускорительного комплекса со встречными электрон-позитронными пучками (Супер Чарм/Тау фабрика); создание специализированного источника синхротронного излучения 4-го поколения (ИССИ-4)</p>	<p>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;</p>	<p>источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников</p>

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
					создание условий для формирования научных кластеров и инновационной инфраструктуры, в том числе для привлечения инвестиций на территорию Российской Федерации; создание условий для стимулирования осуществления научной деятельности российскими учеными в Российской Федерации	
15. Основное мероприятие 3.6 "Обеспечение выплаты государственных премий Российской Федерации, премий Правительства Российской Федерации, иных премий и выплат в	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	поощрение выдающихся деятелей науки, сохранение и развитие кадрового потенциала российской науки, привлечение молодежи и создание условий для карьерного развития в сфере науки и технологии	ежегодное проведение конкурсов работ на присуждение премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники в соответствии с постановлением Правительства	число выданных премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, а также в области науки и техники для молодых ученых



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
области науки и техники, стипендий Президента Российской Федерации"					Российской Федерации от 26 июля 2010 г. № 544 "Об утверждении Положения о премиях Правительства Российской Федерации в области науки и техники"; 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. № 793 "О премиях Правительства Российской Федерации в области науки и техники для	

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

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.  
 № 181 "Об учреж-  
 дении стипендии  
 Президента  
 Российской  
 Федерации для  
 молодых ученых и  
 аспирантов,  
 осуществляющих

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
16. Основное мероприятие 3.7 "Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-техническое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	обеспечение реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы; обеспечение на постоянной основе анализа эффективности расходования бюджетных ассигнований федерального бюджета и средств внебюджетных источников на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы гражданского назначения, предусмотренных в государственных программах Российской Федерации, в том числе соотношения таких средств	перспективные научные исследования и разработки по приоритетным направлениям модернизации российской экономики"	доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников;

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы, ее отдельных подпрограмм и мероприятий, выполнения планов и программ исследований; оценка достижений целей и задач государственной научно-технической политики в указанной сфере; создание и развитие системы выработки управленческих решений в рамках государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы;	количество результатов интеллектуальной деятельности, учтенных в единой государственной информационной системе учета научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ гражданского назначения

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

организационно-  
 техническое  
 обеспечение  
 проведения конкурсов  
 по мероприятиям  
 государственной  
 программы  
 Российской  
 Федерации "Развитие  
 науки и технологий"  
 на 2013 - 2020 годы,  
 проведение  
 государственной  
 научно-технической  
 экспертизы  
 предложений по  
 формированию  
 тематики поисковых и  
 прикладных научных  
 исследований и  
 результатов  
 реализации проектов в  
 рамках  
 государственной  
 программы  
 Российской  
 Федерации "Развитие  
 науки и технологий"

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
17. Основное мероприятие 3.8 "Обеспечение деятельности Федерального агентства научных организаций"	ФАНО России	2017 год	2020 год	обеспечение деятельности ФАНО России в целях реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы	на 2013 - 2020 годы; проведение независимой экспертизы проектов на всех этапах их реализации; обеспечение правового регулирующего в сфере реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы	удельный вес аспирантов и докторантов, защитивших диссертационные работы в отчетном году, в общей численности фактического выпуска в отчетном году аспирантов и докторантов

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
18. Основное мероприятие 3.9 "Развитие кадрового потенциала в научных учреждениях"	ФАНО России	2016 год	2020 год	повышение качества возрастной и квалификационной структуры кадрового потенциала сферы науки; создание системы стимулирования притока молодежи в сферу науки; увеличение притока молодежи в сферу науки; своевременное воспроизводство научных кадров	реализация научными организациями профессиональных образовательных программ высшего образования - программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, программ ординатуры, а также профессиональных образовательных программ докторантуры в рамках государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в соответствии с федеральными	научных организаций, подведомственных Федеральному агентству научных организаций  удельный вес аспирантов и докторантов, защитивших диссертационные работы в отчетном году, в общей численности фактического выпуска в отчетном году аспирантов и докторантов научных организаций, подведомственных Федеральному агентству научных организаций

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
19. Основное мероприятие 3.10 "Реализация ключевых проектов планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы"	Минобрнауки России	2016 год	2020 год	реализация проектов Национальной технологической инициативы в целях создания, развития и продвижения передовых технологий, продуктов и услуг, обеспечивающих приоритетные позиции российских организаций на формируемых глобальных рынках, в том числе путем поэтапного совершенствования нормативно-правовой базы в целях устранения	государственными образовательными стандартами; формирование навыков и компетенций исследователя в ходе непосредственного участия аспиранта в научно-исследовательской работе научного коллектива научной организации, осуществляющей его подготовку	количество поддержанных проектов в целях реализации планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы; объем привлеченного



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
				барьеров для использования передовых технологических решений и создания системы стимулов для их внедрения, совершенствования системы образования для обеспечения перспективных кадровых потребностей динамично развивающихся компаний, научных и творческих коллективов, участвующих в создании новых глобальных рынков, развития системы профессиональных сообществ и популяризации Национальной технологической инициативы, а также организационно-технической и экспертно-аналитической поддержки, информационного обеспечения Национальной технологической инициативы		внебюджетного финансирования на реализацию планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы в соотношении с объемом средств федерального бюджета, использованных на реализацию таких проектов

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			

## Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"

20. Основное мероприятие 5.1 "Обеспечение 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 формирование 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 Российской Федерации 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,	удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science); удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных Scopus
--	--------------------	----------	----------	--	--	---

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

передовых заделных технологических разработок и технических решений, а также 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

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

для молодежи;  
разработка и  
применение широкого  
круга подходов по  
ежегодной оценке  
отдачи и  
эффективности  
вложенных средств на  
содержание  
русских ученых в  
зарубежных научных  
центрах;  
оптимизация и  
рационализация  
финансового участия  
русских  
специалистов в  
зарубежных научных  
центрах;  
создание условий для  
стимулирования  
осуществления  
научной деятельности  
русскими учеными  
в Российской  
Федерации

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
21. Основное мероприятие 5.2 "Выполнение финансовых обязательств Российской Федерации в рамках соглашения стран Евразийского экономического сообщества" (завершено в 2015 году)	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 Евразийского экономического сообщества базы данных национальных коллекций микроорганизмов, культур растительных и животных клеток; развитие и совершенствование ДНК-технологий (генетическая паспортизация и идентификация организмов, методы получения трансгенных растений,	-

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

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 бактериальных  
инфекций растений и  
животных, для  
индикации вирусных  
агентов в объектах  
питьевого  
водопользования);  
освоение новых  
технологий и  
продукции на основе  
государственно-

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
					частного партнерства; обеспечение международной социальной мобильности российских ученых высшей квалификации, поддержка международных научных и научно- производственных коопераций с участием российских представителей	
22. Основное мероприятие 5.3 "Обеспечение уплаты взносов Российской Федерации в 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	удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

исследований, обмена информацией, полученной в результате этих исследований, путем публикации научных работ, проведения конференций, симпозиумов, организации стажировок и других 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,

науки" (WEB of Science); численность исследователей, направленных за рубеж для участия в проведении научных исследований с использованием инфраструктуры международных мега-проектов



Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реализации	окончание реализации			
					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	
23. Основное мероприятие 5.4 "Участие Российской Федерации в крупных научно-исследовательских проектах"	Минобрнауки России	2013 год	2020 год	реализация международного проекта по строительству и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах;	обеспечение эффективного использования международного сотрудничества по данным направлениям	удельный вес публикаций в соавторстве с иностранными учеными в общем числе публикаций

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			
		2014 год	2020 год	реализация международного проекта по строительству и эксплуатации установки "Европейский источник синхротронного излучения"	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;	российских авторов в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных "Сеть науки" (WEB of Science)

Номер и наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок		Ожидаемый результат	Направления реализации	Связь с показателями (индикаторами) Программы (подпрограммы)
		начало реали- зации	окон- чание реали- зации			

обеспечение конкурентоспособности российских научных школ и научных организаций; проведение ежегодного мониторинга и оценки эффективности от участия в проекте, в том числе извлечение неэкономических выгод

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3  
к государственной программе  
Российской Федерации "Развитие науки  
и технологий" на 2013 - 2020 годы

**С В Е Д Е Н И Я**

**об основных планируемых мерах правового регулирования в сфере реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы**

Проект правового акта	Основные положения проекта правового акта	Срок внесения в Правительство Российской Федерации	Основания разработки (статус)	Реквизиты документа	Ответственный за разработку правового акта	Связь с основным мероприятием
1. Постановление	обеспечение мониторинга достижения результатов реализации и целей Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 "О Стратегии научно-технологического	май	2017 год 3	Федеральный закон от 3 июля 2016 г. № 277-ФЗ "О внесении изменений в Федеральный закон "О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля" и Федеральный закон "О стратегическом планировании в Российской Федерации"	Минобрнауки России	основное мероприятие 3.7 "Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-техническое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации"

Проект правового акта	Основные положения проекта правового акта	Срок внесе- ния в Прави- тельство Российской Федерации	Основания разработки (статус)	Реквизиты документа	Ответственный за разработку правового акта	Связь с основным мероприятием
	развития Российской Федерации"					Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"
2. Распоряжение	обеспечение международных обязательств по участию Российской Федерации в эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах	июль	4	распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 1025-р	Минобрнауки России	основное мероприятие 5.4 "Участие Российской Федерации в крупных научно- исследовательских проектах"
3. Распоряжение	утверждение плана мероприятий по реализации Стратегии научно-технологичес- кого развития Российской Федерации, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642	февраль	3	Указ Президента Российской Федерации от 1 декабря 2016 г. № 642 "О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации"	Минобрнауки России	основное мероприятие 3.7 "Управленческое, информационно- аналитическое, организационно- техническое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий государственной программы

Проект правового акта	Основные положения проекта правового акта	Срок внесе- ния в Прави- тельство Российской Федерации	Основания разработки (статус)	Реквизиты документа	Ответственный за разработку правового акта	Связь с основным мероприятием
4. Распоряжение	"О Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации"  обеспечение комплексной модернизации законодательства Российской Федерации в сфере науки и технологий, использования результатов научной, научно-технической деятельности, усиление влияния науки и технологий на социально-экономическое развитие Российской Федерации	декабрь	1	распоряжение Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2006 г. № 1852-р	Минобрнауки России	Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"  основное мероприятие 3.7 "Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-техническое обеспечение и мониторинг реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы"











Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
Дальневосточное отделение Российской академии наук		494	14	1	-	5676486	5460323,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия образования"		573	14	1	-	795761	788899,5	812270,9	-	-	-	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук"		677	14	1	-	235262	233532,6	238105,8	-	-	-	-	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"		595	14	1	-	1185957,7	-	1272325,2	1272325,2	1532564,2	1367762,7	1316583,3	3039015,4	2042945,5	1293382,2	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд"		589	14	1	-	1501256	1501255,7	1542229,1	1542229,1	2040196	1835266,3	1833960,6	-	-	-	-
федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"		693	14	1	-	8002953	8002952,8	9245688,1	9245688,1	12221267,4	10995546,7	10990570,9	11577972,1	11577972,1	10352516,9	-



Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия образования"	573	14	1	01	795761	788899,5	812270,9	-	-	-	-	-	-	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия архитектуры и строительных наук"	677	14	1	01	235262	233532,6	238105,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.2	всего	-	14	1	02	-	-	4500000	4500000	1800000	1800000	1778329,2	1706476,9	1691693,3	1681837,5	-
	в том числе:															
"Выполнение фундаментальных научных исследований по приоритетным направлениям, определяемым Российской академией наук"	федеральный бюджет	-	14	1	02	-	-	4500000	4500000	1800000	1800000	1778329,2	1706476,9	1691693,3	1681837,5	-
	ФАНО России	007	14	1	02	-	-	4500000	4500000	1800000	1800000	1778329,2	1706476,9	1691693,3	1681837,5	-
Основное мероприятие 1.3	всего	-	14	1	03	1342157,7	297700	1272325,2	1272325,2	1532564,2	1367762,7	1316583,3	3039015,4	2042945,5	1293382,2	-
	в том числе:															
"Выполнение фундаментальных научных исследований государственными учреждениями, не являющимися учреждениями государственных академий наук"	федеральный бюджет	-	14	1	03	1342157,7	297700	1272325,2	1272325,2	1532564,2	1367762,7	1316583,3	3039015,4	2042945,5	1293382,2	-
	Минобрнауки России	074	14	1	03	156200	297700	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	14	1	03	1185957,7	-	1272325,2	1272325,2	1532564,2	1367762,7	1316583,3	3039015,4	2042945,5	1293382,2	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
Основное мероприятие 1.4 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский гуманитарный научный фонд" (завершено в 2016 году)	всего в том числе: федеральный бюджет федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский гуманитарный научный фонд"	-	14	1	04	1501256	1501255,7	1542229,1	1542229,1	2040196	1835266,3	1833960,6	-	-	-	-
Основное мероприятие 1.5 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований"	всего в том числе: федеральный бюджет федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский фонд фундаментальных исследований"	-	14	1	05	8002953	8002952,8	9245688,1	9245688,1	12221267,4	10995546,7	10990570,9	11577972,1	11577972,1	10352516,9	-
		-	14	1	05	8002953	8002952,8	9245688,1	9245688,1	12221267,4	10995546,7	10990570,9	11577972,1	11577972,1	10352516,9	-
		693	14	1	05	8002953	8002952,8	9245688,1	9245688,1	12221267,4	10995546,7	10990570,9	11577972,1	11577972,1	10352516,9	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
Основное мероприятие 1.6 "Грантовое финансирование фундаментальных научных исследований Российским научным фондом"	всего в том числе: федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	1	06	1000000	1000000	11396827,2	11396827,2	17215945,3	15494350,8	595257,8	5175535,6	7821169,4	13525082,5	-
Основное мероприятие 1.7 "Гранты Президента Российской Федерации и Правительства Российской Федерации"	всего в том числе: федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	1	07	-	-	763820,9	758200	763820,9	684244,4	748544,6	748500	748500	748500	-
Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"	всего в том числе: федеральный бюджет Минобрнауки России (ответственный исполнитель подпрограммы) федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	14	2	-	5862434,4	5880633	6042442	6342597,5	8698876,2	8610530,2	8272921,9	9222925,3	6579432,9	6546658,7	7049172,8
		-	14	2	-	5862434,4	5880633	6042442	6342597,5	8698876,2	8610530,2	8272921,9	9222925,3	6579432,9	6546658,7	-
		074	14	2	-	1553814,6	1772013,2	1728436,5	1807735,4	1564146,2	2000549,5	2370688,1	2701501,3	2673233,7	2640892	-
		595	14	2	-	4308619,8	4108619,8	4314005,5	4534862,1	7134730	6609980,7	5902233,8	6521424	3906199,2	3905766,7	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
Основное мероприятие 2.1 "Выполнение прикладных научных исследований федеральным государственным бюджетным учреждением "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт" и другими государственными учреждениями, не подведомственными Минобрнауки России"	всего в том числе: федеральный бюджет федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	14	2	01	4308619,8	4108619,8	4314005,5	4534862,1	7134730	6609980,7	5902233,8	6521424	3906199,2	3905766,7	-
		-	14	2	01	4308619,8	4108619,8	4314005,5	4534862,1	7134730	6609980,7	5902233,8	6521424	3906199,2	3905766,7	-
		595	14	2	01	4308619,8	4108619,8	4314005,5	4534862,1	7134730	6609980,7	5902233,8	6521424	3906199,2	3905766,7	-
Основное мероприятие 2.2 "Обеспечение деятельности подведомственных учреждений Минобрнауки России"	всего в том числе: федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	2	02	1553814,6	1772013,2	1728436,5	1807735,4	1564146,2	2000549,5	2370688,1	2701501,3	2673233,7	2640892	-
		-	14	2	02	1553814,6	1772013,2	1728436,5	1807735,4	1564146,2	2000549,5	2370688,1	2701501,3	2673233,7	2640892	-
		074	14	2	02	1553814,6	1772013,2	1728436,5	1807735,4	1564146,2	2000549,5	2370688,1	2701501,3	2673233,7	2640892	-
Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-	всего в том числе: федеральный бюджет	-	14	3	-	10430117,7	8099517	14233460,9	9596570,5	15137994,8	8929699,6	15797207,7	21480975,7	27979379,2	31266558,4	55277854,6
		-	14	3	-	10430117,7	8099517	14233460,9	9596570,5	15137994,8	8929699,6	15797207,7	21480975,7	27979379,2	31266558,4	-



Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
исследовательского сектора"	Минобрнауки России (ответственный исполнитель подпрограммы)	074	14	3	-	9853415	7522814,3	13685593,3	9048702,9	14590127,2	8436618,8	14440910,6	20245810,5	26587206,5	30356903,6	-
	ФАНО России	007	14	3	-	-	-	-	-	-	-	874173,7	1233298,5	1390213,7	907702,4	-
	Минстрой России	069	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1866,7	1959	1952,4	-
	Минфин России	092	14	3	-	576702,7	576702,7	547867,6	547867,6	547867,6	493080,8	482123,4	-	-	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере"	226	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.1 "Поддержка развития научной кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики"	всего	-	14	3	01	4678220	4577082,9	5700000	5699995,9	6650000	5935000	6517000	5464248,2	5290548,8	5167915,8	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	3	01	4678220	4577082,9	5700000	5699995,9	6650000	5935000	6517000	5464248,2	5290548,8	5167915,8	-
Минобрнауки России	074	14	3	01	4678220	4577082,9	5700000	5699995,9	6650000	5935000	6517000	5464248,2	5290548,8	5167915,8	-	

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
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	-	14	3	02	4170000	2701859,2	3025500	1832288,7	2369564	2121237,5	2364649,2	2200542,5	2130312,4	2083492,4	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	3	02	4170000	2701859,2	3025500	1832288,7	2369564	2121237,5	2364649,2	2200542,5	2130312,4	2083492,4	-
	Минобрнауки России	074	14	3	02	4170000	2701859,2	3025500	1832288,7	2369564	2121237,5	2364649,2	2200542,5	2130312,4	2083492,4	-
Основное мероприятие 3.3 "Совершенствование системы оплаты труда научных работников"	всего	-	14	3	03	-	-	4606508,9	1193211,3	5173478,8	-	5173478,8	11800978,8	18401078,8	22350078,8	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	3	03	-	-	4606508,9	1193211,3	5173478,8	-	5173478,8	11800978,8	18401078,8	22350078,8	-
	Минобрнауки России	074	14	3	03	-	-	4606508,9	1193211,3	5173478,8	-	5173478,8	11800978,8	18401078,8	22350078,8	-
Основное мероприятие 3.4 "Развитие и поддержка социальной, инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов"	всего	-	14	3	04	576702,7	576702,7	547867,6	547867,6	547867,6	493080,8	482123,4	403797,6	390910,5	382319,1	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет Минобрнауки России	-	14	3	04	576702,7	576702,7	547867,6	547867,6	547867,6	493080,8	482123,4	403797,6	390910,5	382319,1	-
	Минфин России	074	14	3	04	-	-	-	-	-	-	-	403797,6	390910,5	382319,1	-
	Минфин России	092	14	3	04	576702,7	576702,7	547867,6	547867,6	547867,6	493080,8	482123,4	-	-	-	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
Основное мероприятие 3.5 "Реализация на территории Российской Федерации проектов создания крупных научных установок класса "мегасайенс"	всего	-	14	3	05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	3	05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	074	14	3	05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 3.6 "Обеспечение выплаты государственных премий Российской Федерации, премий Правительства Российской Федерации, иных премий в области науки и техники, стипендий Президента Российской Федерации"	всего	-	14	3	06	950247	188968,2	301383,8	271007	344883,8	334900,8	334626	332932,5	332427,3	332090,2	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	3	06	950247	188968,2	301383,8	271007	344883,8	334900,8	334626	332932,5	332427,3	332090,2	-
	Минобрнауки России	074	14	3	06	950247	188968,2	301383,8	271007	344883,8	334900,8	334626	332932,5	332427,3	332090,2	-
Основное мероприятие 3.7 "Управленческое, информационно-аналитическое, организационно-	всего	-	14	3	07	54948	54904	52200,6	52200	52200,6	45480,5	51156,6	43310,9	41928,7	41007,3	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	3	07	54948	54904	52200,6	52200	52200,6	45480,5	51156,6	43310,9	41928,7	41007,3	-
	Минобрнауки России	074	14	3	07	54948	54904	52200,6	52200	52200,6	45480,5	51156,6	43310,9	41928,7	41007,3	-



Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы"	федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере"	226	14	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"	всего	-	14	5	-	6037096,1	6009460,3	6376609,2	8162412,6	6426629,5	8897891,7	20428309,4	11783013,4	7763307,5	9129120,7	6012213,1
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	5	-	6037096,1	6009460,3	6376609,2	8162412,6	6426629,5	8897891,7	20428309,4	11783013,4	7763307,5	9129120,7	-
	Минобрнауки России (ответственный исполнитель подпрограммы)	074	14	5	-	6037096,1	6009460,3	6376609,2	7297138,8	6426629,5	8323187,9	15971221,5	10604938,3	7134717,7	8478495,1	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"	319	14	5	-	-	-	-	-	-	-	128067,3	135002,2	137384,8	142260,6	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	14	5	-	-	-	-	865273,8	-	574703,8	4329020,6	1043072,9	491205	508365	-
Основное мероприятие 5.1 "Обеспечение реализации соглашений с правительствами иностранных государств и	всего	-	14	5	01	246615,8	246196,7	258395,2	281604,8	291661,5	477839,9	326987	345196	351332,8	363606,4	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	5	01	246615,8	246196,7	258395,2	281604,8	291661,5	477839,9	326987	345196	351332,8	363606,4	-
	Минобрнауки России	074	14	5	01	246615,8	246196,7	258395,2	281604,8	291661,5	477839,9	326987	345196	351332,8	363606,4	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований											
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)						
международными организациями в части обеспечения научно-исследовательской деятельности ученых за рубежом"																	
Основное мероприятие 5.2 "Выполнение финансовых обязательств Российской Федерации в рамках соглашения стран Евразийского экономического сообщества" (завершено в 2015 году)	всего	-	14	5	02	45717	45717	40137	40137	41262,3	37136,1	-	-	-	-	-	-
	в том числе:																
	федеральный бюджет	-	14	5	02	45717	45717	40137	40137	41262,3	37136,1	-	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	074	14	5	02	45717	45717	40137	40137	41262,3	37136,1	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие 5.3 "Обеспечение уплаты взносов Российской Федерации в международные научные организации"	всего	-	14	5	03	3544763,3	3517546,6	3638477	5401070,8	4117705,7	6029811,9	15093147,7	11437817,4	7411974,7	8765514,3	-	-
	в том числе:																
	федеральный бюджет	-	14	5	03	3544763,3	3517546,6	3638477	5401070,8	4117705,7	6029811,9	15093147,7	11437817,4	7411974,7	8765514,3	-	-
	Минобрнауки России	074	14	5	03	3544763,3	3517546,6	3638477	4535797	4117705,7	6029811,9	10636059,8	10259742,3	6783384,9	8114888,7	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"	319	14	5	03	-	-	-	-	-	-	128067,3	135002,2	137384,8	142260,6	-	-

Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований										
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)					
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	14	5	03	-	-	-	865273,8	-	-	4329020,6	1043072,9	491205	508365	-
Основное мероприятие 5.4 "Участие Российской Федерации в крупных научно-исследовательских проектах"	всего	-	14	5	04	2200000	2200000	2439600	2439600	1976000	2353103,8	5008174,7	-	-	-	-
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	5	04	2200000	2200000	2439600	2439600	1976000	2353103,8	5008174,7	-	-	-	-
	Минобрнауки России	074	14	5	04	2200000	2200000	2439600	2439600	1976000	1778400	5008174,7	-	-	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	595	14	5	04	-	-	-	-	-	574703,8	-	-	-	-	-
Федеральные целевые программы "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы", "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-	всего	-	14	7	-	22088628,2	21811643,9	22364510	22196381,9	23735225,6	21215394,8	24853551,6	18804580,9	23009866,2	19801183,4	34118603
	в том числе:															
	федеральный бюджет	-	14	7	-	22088628,2	21811643,9	22364510	22196381,9	23735225,6	21215394,8	24853551,6	18804580,9	23009866,2	19801183,4	-
	Минобрнауки России (государственный заказчик-координатор)	074	14	7	-	19825590,1	19574160,3	22364510	18771201,9	21345025,6	19035714,8	22035414,6	17072849,9	16509098,2	16133263,4	-
	ФАНО России	007	14	7	-	-	-	-	1402630	285000	285000	651700	100000	440900	286600	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение "Российская академия наук"	319	14	7	-	100000	97538,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	федеральное государственное бюджетное учреждение	595	14	7	-	2163038,1	2139945,4	-	2022550	2105200	1894680	2166437	1631731	6059868	3381320	-





Статус и наименование структурного элемента	Ответственный исполнитель, соисполнитель, государственный заказчик - координатор, участник	Код бюджетной классификации				Объемы бюджетных ассигнований											
		ГРБС	ГП	пГП	ОМ	2 года, предшествующие отчетному году				отчетный год		2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
						2013 год (план.)	2013 год (факт.)	2014 год (план.)	2014 год (факт.)	2015 год (план.)	2015 год (факт.)						
	Минобороны России	187	14	9	-	173114	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>Справочно:</u>	Расходы федерального бюджета на научные исследования и разработки гражданского назначения					364878600	375785551,6	365908632,7	372283438,8	357318244,8	366203528,8	261208537	336214918	332575757,7	319212937,6	-	-

\* В 2016 году данное основное мероприятие реализовывалось в составе подпрограммы "Фундаментальные научные исследования" государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы.

\*\* В 2014 и 2015 годах объемы бюджетных ассигнований на реализацию федеральной целевой программы "Научные и научно-педагогические кадры инновационной России" на 2014 - 2020 годы (план) представлены в соответствии с Федеральным законом от 2 декабря 2013 г. № 349-ФЗ "О федеральном бюджете на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов" и Федеральным законом от 1 декабря 2014 г. № 384-ФЗ "О федеральном бюджете на 2015 год и на плановый период 2016 и 2017 годов" (в первоначальной редакции).

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5  
к государственной программе  
Российской Федерации "Развитие науки  
и технологий" на 2013 - 2020 годы

**П Л А Н**  
**реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий"**  
**на 2013 - 2020 годы на 2017 год и на плановый период 2018 и 2019 годов**

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события												
			2017 год				2018 год				2019 год				
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	
1. Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"		Минобрнауки России													
1.1. Контрольное событие 1.1. Выполнена в 2016 году Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013 - 2020 годы), утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 2538-р (доклад в Правительство Российской Федерации)	3	Минобрнауки России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2. Контрольное событие 1.2. Выполнена в 2017 году Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013 - 2020 годы), утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации	3	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события												
			2017 год				2018 год				2019 год				
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	
от 27 декабря 2012 г. № 2538-р (доклад в Правительство Российской Федерации)															
1.3. Контрольное событие 1.3. Выполнена в 2018 году Программа фундаментальных научных исследований в Российской Федерации на долгосрочный период (2013 - 2020 годы), утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 27 декабря 2012 г. № 2538-р (доклад в Правительство Российской Федерации)	3	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 июня	-	-
1.4. Контрольное событие 1.4. Сформирован и опубликован публичный индикативный рейтинг научных организаций по критерию публикационной активности исследователей в 2016 году	2	ФАНО России	-	-	1 сентября	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.5. Контрольное событие 1.5. Сформирован и опубликован публичный индикативный рейтинг научных организаций по критерию публикационной активности исследователей в 2017 году	2	ФАНО России	-	-	-	-	-	-	1 сентября	-	-	-	-	-	-
1.6. Контрольное событие 1.6. Сформирован и опубликован публичный индикативный рейтинг научных организаций по критерию публикационной активности исследователей в 2018 году	2	ФАНО России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 сентября	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2017 год				2018 год				2019 год			
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
1.7. Контрольное событие 1.7. Осуществлена поддержка результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2017 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	
1.8. Контрольное событие 1.8. Осуществлена поддержка результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2018 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	
1.9. Контрольное событие 1.9. Осуществлена поддержка результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2019 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	
1.10. Контрольное событие 1.10. Осуществлена поддержка результативных научных работников, а также институтов мобильности научных кадров (постдоки,	5	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события														
			2017 год				2018 год				2019 год						
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал			
стажировки молодых исследователей) в рамках государственного задания в сфере научной (научно-исследовательской) деятельности в 2017 году **																	
1.11. Контрольное событие 1.11. Осуществлена поддержка результативных научных работников, а также институтов мобильности научных кадров (постдоки, стажировки молодых исследователей) в рамках государственного задания в сфере научной (научно-исследовательской) деятельности в 2018 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	
1.12. Контрольное событие 1.12. Осуществлена поддержка результативных научных работников, а также институтов мобильности научных кадров (постдоки, стажировки молодых исследователей) в рамках государственного задания в сфере научной (научно-исследовательской) деятельности в 2019 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
1.13. Контрольное событие 1.13. Предоставлена поддержка международным научно-образовательным математическим центрам образовательных организаций высшего образования и научных организаций в 2017 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.14. Контрольное событие 1.14. Предоставлена поддержка международным научно-образовательным математическим центрам образовательных организаций высшего образования и научных организаций в 2018 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события												
			2017 год				2018 год				2019 год				
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	
1.15. Контрольное событие 1.15. Предоставлена поддержка международным научно-образовательным математическим центрам образовательных организаций высшего образования и научных организаций в 2019 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
1.16. Контрольное событие 1.16. Предоставлена поддержка организационным структурам в образовательных организациях высшего образования и научных организациях (в том числе организационным структурам, образованным совместно с заинтересо- ванными государственными корпорациями, предприятиями и другими организациями), деятельность которых обеспечивает повышение уровня научных исследований, в 2017 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.17. Контрольное событие 1.17. Предоставлена поддержка организационным структурам в образовательных организациях высшего образования и научных организациях (в том числе организационным структурам, образованным совместно с заинтересо- ванными государственными корпорациями, предприятиями и другими организациями), деятельность которых обеспечивает повышение уровня научных исследований, в 2018 году	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-







Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2017 год				2018 год				2019 год			
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
2.2. Контрольное событие 2.2. Реализована Программа деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2013 - 2017 годы, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. № 2440-р, в части, касающейся прикладных исследований в 2017 году (отчет в Правительство Российской Федерации)	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	
2.3. Контрольное событие 2.3. Реализована Программа деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт" на 2018-2022 годы в части, касающейся прикладных исследований в 2018 году (отчет в Правительство Российской Федерации)	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-
2.4. Контрольное событие 2.4. Осуществлена поддержка результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение прикладных научных исследований в рамках государственного задания в 2017 году **	5	Минобрнауки России	-	-	-	30 ноября	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5. Контрольное событие 2.5. Осуществлена поддержка результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования,	5	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	30 ноября	-	-	-	-





Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события													
			2017 год				2018 год				2019 год					
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал		
3.5. Контрольное событие 3.5. Повышен уровень кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики в течение 2010 - 2017 годов (доклад в Правительство Российской Федерации)	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
3.6. Контрольное событие 3.6. Повышен уровень кооперации образовательных организаций высшего образования, государственных научных организаций с предприятиями высокотехнологичных секторов экономики в течение 2010 - 2018 годов (доклад в Правительство Российской Федерации)	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
3.7. Контрольное событие 3.7. Проведена в 2017 году выставка, демонстрирующая результаты кооперации научных и образовательных организаций с бизнесом и способствующая расширению внедрения результатов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ на предприятиях высокотехнологичных секторов экономики	2, 3	Минобрнауки России	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.8. Контрольное событие 3.8. Проведена в 2018 году выставка, демонстрирующая результаты кооперации научных и образовательных организаций с бизнесом и способствующая расширению	2, 3	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-







Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2017 год				2018 год				2019 год			
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
5.2. Контрольное событие 5.2. Проведена оценка результативности теоретических и экспериментальных исследований по принятым научным направлениям деятельности в 2016 году, подготовлен отчет международным органам (Ученый совет, Комитет полномочных представителей Объединенного института ядерных исследований)	-	Минобрнауки России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.3. Контрольное событие 5.3. Проведена оценка результативности теоретических и экспериментальных исследований по принятым научным направлениям деятельности в 2017 году, подготовлен отчет международным органам (Ученый совет, Комитет полномочных представителей Объединенного института ядерных исследований)	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-
5.4. Контрольное событие 5.4. Проведена оценка результативности теоретических и экспериментальных исследований по принятым научным направлениям деятельности в 2018 году, подготовлен отчет международным органам (Ученый совет, Комитет полномочных представителей Объединенного института ядерных исследований)	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-



Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2017 год				2018 год				2019 год			
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал
5.5. Контрольное событие 5.5. Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки "Европейский источник синхротронного излучения" (ESRF) за 2017 год	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
5.6. Контрольное событие 5.6 Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки "Европейский источник синхротронного излучения" (ESRF) за 2018 год	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-
5.7. Контрольное событие 5.7 Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки "Европейский источник синхротронного излучения" (ESRF) за 2019 год	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
5.8. Контрольное событие 5.8. Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах (XFEL) за 2017 год	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-	-	-	-	-
5.9. Контрольное событие 5.9. Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах (XFEL) за 2018 год	-	федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события												
			2017 год				2018 год				2019 год				
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	
5.10. Контрольное событие 5.10. Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах (XFEL) за 2019 год		федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 декабря
7. Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России" на 2014 - 2020 годы															
7.1. Контрольное событие 7.1. Проведена оценка исполнения обязательств и выполнения условий предоставления субсидии в 2016 году по соглашениям, заключенным в рамках мероприятия "Проведение прикладных научных исследований для развития отраслей экономики"	-	Минобрнауки России	-	30 июня	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.2. Контрольное событие 7.2. Проведена оценка исполнения обязательств и выполнения условий предоставления субсидии в 2017 году по соглашениям, заключенным в рамках мероприятия "Проведение прикладных научных исследований для развития отраслей экономики"	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-	-	-	-	-
7.3. Контрольное событие 7.3. Проведена оценка исполнения обязательств и выполнения условий предоставления субсидии в 2018 году по	-	Минобрнауки России	-	-	-	-	-	-	-	-	31 марта	-	-	-	-

Наименование подпрограммы, федеральной целевой программы, контрольного события Программы	Статус*	Ответственный исполнитель	Срок наступления контрольного события											
			2017 год				2018 год				2019 год			
			I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал	I квартал	II квартал	III квартал	IV квартал

соглашениям, заключенным в рамках мероприятия "Проведение прикладных научных исследований для развития отраслей экономики"

\* Отмечаются контрольные события в следующих случаях:

если контрольное событие включено в ведомственный план, ему присваивается статус "2";

если контрольное событие включено в поэтапный план выполнения мероприятий, содержащий ежегодные индикаторы, обеспечивающие достижение установленных указами Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 596 "О долгосрочной государственной экономической политике", от 7 мая 2012 г. № 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики", от 7 мая 2012 г. № 598 "О совершенствовании государственной политики в сфере здравоохранения", от 7 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки", от 7 мая 2012 г. № 600 "О мерах по обеспечению граждан Российской Федерации доступным и комфортным жильем и повышению качества жилищно-коммунальных услуг", от 7 мая 2012 г. № 601 "Об основных направлениях совершенствования системы государственного управления", от 7 мая 2012 г. № 602 "Об обеспечении межнационального согласия", от 7 мая 2012 г. № 603 "О реализации планов (программ) строительства и развития Вооруженных Сил Российской Федерации, других войск, воинских формирований и органов и модернизации оборонно-промышленного комплекса", от 7 мая 2012 г. № 604 "О дальнейшем совершенствовании военной службы в Российской Федерации", от 7 мая 2012 г. № 605 "О мерах по реализации внешнеполитического курса Российской Федерации", от 7 мая 2012 г. № 606 "О мерах по реализации демографической политики Российской Федерации" важнейших целевых показателей, ему присваивается статус "3";

если контрольное событие включено в государственную программу Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы, утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2014 г. № 295 "Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования" на 2013 - 2020 годы", - ему присваивается статус "5".

\*\* Субсидии на выполнение работ в рамках реализации государственного задания."