

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

Постановление Правительства Российской Федерации · № 301 · от 15.04.2014 · Правительство Российской Федерации · Утратил силу

Постановление Правительства Российской Федерации от 15.04.2014 г. № 301 (Собрание законодательства Российской Федерации от 2014 г., № 18, ст. 2150; Официальный интернет-портал правовой информации (www.pravo.gov.ru) от 24.04.2014 г., ст. 0001201404240027)

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 15 апреля 2014 г. N 301

МОСКВА

Утратило силу - Постановление Правительства Российской Федерации от 29.03.2019 № 377

Об утверждении государственной программы
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 прилагаемую государственную программу Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013-2020 годы.
2. Министерству образования и науки Российской Федерации:
разместить государственную программу Российской Федерации, утвержденную настоящим постановлением, на своем официальном сайте, а также на портале государственных программ Российской Федерации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" в 2-недельный срок со дня официального опубликования настоящего постановления; принять меры по реализации мероприятий указанной государственной программы Российской Федерации.
3. Признать утратившим силу распоряжение Правительства Российской Федерации от 20 декабря 2012 г. N 2433-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 52, ст. 7569).

Председатель Правительства
Российской Федерации Д.Медведев

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 15 апреля 2014 г. № 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

ПАСПОРТ

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

Ответственный исполнитель - Министерство образования и науки
Программы Российской Федерации

Соисполнители - Министерство экономического развития
Программы 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 - подпрограмма 1 "Фундаментальные
(в том числе федеральные научные исследования";
целевые программы) 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;
создание и эффективный трансфер
результатов прикладных исследований,
обеспечивающих развитие и структурные
изменения в национальной экономике;
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;
развитие международной кооперации и
обеспечение интеграции российского
сектора исследований и разработок в
международное научно-технологическое
пространство;
создание условий, необходимых для
роста инвестиционной привлекательности
научной, научно-технической и
инновационной деятельности

Целевые индикаторы - удельный вес Российской Федерации в
и показатели общем числе публикаций в мировых
Программы 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 - 2013 - 2020 годы, в том числе:
Программы I этап - 2013 год;
II этап - 2014 - 2017 годы;

III этап - 2018 - 2020 годы

Объем бюджетных - объем бюджетных ассигнований
ассигнований Программы 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 - 174442915,7 тыс. рублей;

на 2019 год - 174990267,5 тыс. рублей;

на 2020 год - 176123464 тыс. рублей

Ожидаемые результаты - к 2020 году планируется обеспечение:

реализации Программы 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

ПАСПОРТ

подпрограммы 1 "Фундаментальные научные исследования"

государственной программы Российской Федерации

"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель - Министерство образования и науки

подпрограммы 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 - отсутствуют
инструменты подпрограммы

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 - число цитирований в расчете на 1
показатели подпрограммы 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 - 2013 - 2020 годы, в том числе:
подпрограммы I этап - 2013 год;
II этап - 2014 - 2017 годы;
III этап - 2018 - 2020 годы

Объем бюджетных - объем бюджетных ассигнований
ассигнований подпрограммы 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 - 124954435,3 тыс. рублей;
на 2019 год - 128006180,6 тыс. рублей;
на 2020 год - 128932236,2 тыс. рублей

Ожидаемые результаты - получение новых знаний и обеспечение
реализации подпрограммы реализации стратегических приоритетов
страны

ПАСПОРТ

подпрограммы 2 "Развитие сектора прикладных
научных исследований и разработок"
государственной программы Российской Федерации
"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель - Министерство образования и науки
подпрограммы 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 - отсутствуют
инструменты подпрограммы

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 - доля завершенных
индикаторы и научно-исследовательских работ,
показатели перешедших в стадию
подпрограммы 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;

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;

количество результатов
интеллектуальной деятельности,
учтенных в единой государственной
информационной системе учета
научно-исследовательских,
опытно-конструкторских и
технологических работ гражданского

назначения

Этапы и сроки реализации - 2013 - 2020 годы, в том числе:

подпрограммы I этап - 2013 год;

II этап - 2014 - 2017 годы;

III этап - 2018 - 2020 годы

Объем бюджетных - объем бюджетных ассигнований

ассигнований подпрограммы федерального бюджета составляет:

на 2013 год - 5862434,4 тыс. рублей;

на 2014 год - 6042442 тыс. рублей;

на 2015 год - 8698876,2 тыс. рублей;

на 2016 год - 8272921,9 тыс. рублей;

на 2017 год - 9222925,3 тыс. рублей;

на 2018 год - 8620877,9 тыс. рублей;

на 2019 год - 8836479,4 тыс. рублей;

на 2020 год - 9039023 тыс. рублей

Ожидаемые результаты - формирование системы приоритетов в

реализации подпрограммы сфере прикладных исследований и

разработок, связанной с приоритетами

развития секторов экономики;

создание на базе федерального

государственного бюджетного

учреждения "Национальный

исследовательский центр "Курчатовский

институт" и государственных научных

центров Российской Федерации новых

уникальных технологий и достижение

научно-технологических прорывов в

ключевых областях

научно-технологического развития;

формирование эффективной системы

выявления перспективных направлений

исследований, концентрация на

приоритетных и перспективных

направлениях кадровых и материальных

ресурсов;

формирование научно-технологического

задела по приоритетным направлениям

модернизации и технологического

развития российской экономики

ПАСПОРТ

подпрограммы 3 "Институциональное развитие

научно-исследовательского сектора"

государственной программы Российской Федерации

"Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

Ответственный исполнитель - Министерство образования и науки

подпрограммы Российской Федерации

Участники подпрограммы - Министерство финансов Российской Федерации (до 1 января 2017 г.);
Федеральное агентство научных организаций, Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, федеральное государственное бюджетное учреждение "Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере"

Программно-целевые - отсутствуют
инструменты подпрограммы

Цель подпрограммы - развитие различных форм поддержки научно-технологической деятельности, обеспечивающих интеграцию науки и образования;
усиление взаимодействия предприятий реального сектора экономики с научными организациями и сектором высшего образования;
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; 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 - средняя численность молодых показатели подпрограммы 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 - 2013 - 2020 годы, в том числе:

подпрограммы I этап - 2013 год;

II этап - 2014 - 2017 годы;

III этап - 2018 - 2020 годы

Объем бюджетных - объем бюджетных ассигнований ассигнований подпрограммы 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 - 10931122,7 тыс. рублей;

на 2019 год - 9806824,8 тыс. рублей;

на 2020 год - 9606824,8 тыс. рублей

Ожидаемые результаты - формирование эффективной системы реализации подпрограммы 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

ПАСПОРТ

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

Ответственный исполнитель - Министерство образования и науки подпрограммы 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 - отсутствуют
инструменты подпрограммы

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 - удельный вес публикаций в соавторстве показатели подпрограммы 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;
численность исследователей, направленных за рубеж для участия в проведении научных исследований с использованием инфраструктуры международных мега-проектов

Этапы и сроки реализации - 2013 - 2020 годы, в том числе:

подпрограммы I этап - 2013 год;

II этап - 2014 - 2017 годы;

III этап - 2018 - 2020 годы

Объем бюджетных - объем бюджетных ассигнований

ассигнований подпрограммы федерального бюджета составляет:

на 2013 год - 6037096,1 тыс. рублей;

на 2014 год - 6376609,2 тыс. рублей;

на 2015 год - 6426629,5 тыс. рублей;

на 2016 год - 20428309,4 тыс. рублей;

на 2017 год - 11783013,4 тыс. рублей;

на 2018 год - 7247288,9 тыс. рублей;

на 2019 год - 8531613,7 тыс. рублей;

на 2020 год - 8661716,8 тыс. рублей

Ожидаемые результаты - участие российских ученых и

реализации подпрограммы исследовательских групп в

международных проектах, обеспечивающих

доступ к новым компетенциям и (или)

ресурсам организации исходя из

национальных интересов Российской

Федерации

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития

научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы"

(завершена в 2013 году)

ПАСПОРТ

федеральной целевой программы

"Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития

научно-технологического комплекса России на 2007 - 2013 годы"

Наименование Программы - Федеральная целевая программа

"Исследования и разработки по

приоритетным направлениям развития

научно-технологического комплекса

России на 2007 - 2013 годы"

Основание для разработки - распоряжение Правительства Российской

Программы (наименование, Федерации от 6 июля 2006 г. № 977-р

дата и номер нормативного

акта)

Государственный - Министерство образования и науки

заказчик - координатор Российской Федерации

Программы

Государственные заказчики - Министерство образования и науки

Программы Российской Федерации, федеральное

государственное бюджетное

образовательное учреждение высшего

образования "Московский
государственный университет имени
М.В.Ломоносова"

Основной разработчик - Министерство образования и науки
Программы 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 - дополнительное производство
индикаторы и показатели новой и усовершенствованной
Программы 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 - 2007 - 2013 годы, в том числе:
Программы I этап - 2007 - 2009 годы;
II этап - 2010 - 2013 годы

Объем и источники - всего на 2007 - 2013 годы (в ценах
финансирования Программы 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 - создание основы для качественного
результаты реализации изменения структуры российской
Программы и показатели экономики и ее перехода к модели
социально-экономической устойчивого инновационного развития;
эффективности формирования научно-технологического
потенциала по критическим технологиям
Российской Федерации в качестве основы
технологического перевооружения
отраслей российской экономики и
обеспечения национальной безопасности;
реализация отдельных прорывных
направлений технологического развития,
обеспечение консолидации ресурсов
государства и частного бизнеса на
приоритетных направлениях развития
науки, технологий и техники в
Российской Федерации;
расширение круга инновационно-активных
компаний за счет демонстрационного
эффекта от реализации Программы;
реализация потенциала российской
науки, укрепление статуса Российской
Федерации как мировой научной державы;
обеспечение значимого вклада в
создание эффективной инновационной
системы;
содействие формированию
конкурентоспособного сектора
исследований и разработок, обладающего
технологической базой мирового уровня;
обеспечение стимулирующих факторов для
развития эффективных научных
коллективов;
повышение привлекательности
профессиональной деятельности в сфере
исследований и разработок;
ежегодный прирост валового внутреннего
продукта в размере 0,018 - 0,023
процентного пункта;
ежегодный прирост доли внутренних
затрат на исследования и разработки в

валовом внутреннем продукте в размере
0,05 - 0,08 процентного пункта;
ежегодный прирост доли внебюджетных
средств во внутренних затратах на
исследования и разработки в размере
0,7 - 1,2 процентного пункта;
ежегодный прирост доли
инновационно-активных предприятий в
общем числе предприятий промышленности
в размере 1,1 - 3,6 процентного
пункта;
ежегодный прирост доли
высокотехнологичной продукции в объеме
произведенной промышленной продукции в
размере 0,04 - 0,12 процентного
пункта;
прирост доли исследователей до 39 лет
в общем числе исследователей в размере
1,6 процентного пункта;
доведение коэффициента бюджетной
эффективности Программы до 40 - 45
процентов

ФЕДЕРАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

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

ПАСПОРТ

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

Наименование Программы - федеральная целевая программа
"Исследования и разработки по
приоритетным направлениям развития
научно-технологического комплекса
России на 2014 - 2020 годы"

Основание для разработки - распоряжение Правительства Российской
Программы Федерации от 2 мая 2013 г. № 736-р

Государственный заказчик - Министерство образования и науки
Программы Российской Федерации

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

Основной разработчик - Министерство образования и науки
Программы Российской Федерации

Основная цель Программы - формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора прикладных научных исследований и разработок

Основные задачи - поддержка прикладных научных Программы 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 - прирост числа публикаций по
индикаторы и показатели результатам исследований и разработок
Программы 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 35,4 млрд. рублей;
дополнительное увеличение внутренних
затрат на исследования и разработки,
включая средства внебюджетных
источников, в размере 137,2 млрд.
рублей

Сроки и этапы реализации - 2014 - 2020 годы, в том числе:

Программы I этап - 2014 - 2017 годы;

II этап - 2018 - 2020 годы

Объем и источники - всего на 2014 - 2020 годы (в ценах
финансирования соответствующих лет) предусматривается
Программы 196399,2 млн. рублей, в том числе:

за счет средств федерального бюджета -

160941,772 млн. рублей, из них на
прикладные научные исследования и
экспериментальные разработки

гражданского назначения -
103051,462 млн. рублей, капитальные
вложения - 28162,157 млн. рублей,

прочие нужды - 29728,153 млн. рублей;

за счет средств внебюджетных
источников - 35457,428 млн. рублей.

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

(Позиция в редакции Постановления

Правительства Российской Федерации
от 29.03.2018 г. N 346)

Ожидаемые конечные - формирование системы приоритетов
результаты реализации развития научно-технологической сферы,
Программы и показатели учитывающей конкурентные преимущества
социально-экономической в различных областях науки,
эффективности 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)

ПАСПОРТ

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

Наименование Программы - федеральная целевая программа "Научные
и научно-педагогические кадры
инновационной России" на 2009 - 2013
годы

Основание для разработки - поручения Президента Российской
Программы 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 - Министерство образования и науки
Программы Российской Федерации

Основной разработчик - Министерство образования и науки
Программы 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 - доля исследователей в возрасте 30 - 39 индикаторы и показатели лет (включительно) в общей численности Программы 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 - 2009 - 2013 годы
Программы

Объемы и источники - всего на 2009 - 2013 годы (в ценах финансирования Программы 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 - повышение качества возрастной и результаты реализации квалификационной структуры кадрового Программы и показатели потенциала сферы науки, высшего социально-экономического образования и высоких технологий, эффективности 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")

ПАСПОРТ

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

Наименование Программы - федеральная целевая программа "Научные
и научно-педагогические кадры
инновационной России" на 2014 - 2020
годы

Основание для разработки - распоряжение Правительства Российской
Программы (наименование, Федерации от 8 мая 2013 г. № 760-р
дата и номер
нормативного акта)

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

Основной разработчик - Министерство образования и науки
Программы 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 - средний возраст исследователей - индикаторы и показатели участников Программы - 43 года;

Программы 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 - 2014 - 2020 годы:
Программы I этап - 2014 - 2017 годы;
II этап - 2018 - 2020 годы

Объемы и источники - всего на 2014 - 2020 годы (в ценах финансирования Программы 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 - создание необходимых условий для результаты реализации укрепления и развития Программы и показатели конкурентоспособности национальной социально-экономической системы подготовки научных и эффективности 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)

ПАСПОРТ

федеральной целевой программы "Мировой океан"

Наименование Программы - федеральная целевая программа "Мировой океан"

Дата принятия решения о - Указ Президента Российской Федерации
разработке Программы и от 17 января 1997 г. № 11
дата ее утверждения "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 - Министерство экономического развития
заказчик - координатор Российской Федерации
Программы

Основные разработчики - Министерство обороны Российской
Программы 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 - количество построенных и введенных в индикаторы и показатели эксплуатацию объектов на Программы антарктической станции Прогресс;

прирост количества параметров,
характеризующих состояние обстановки в
Мировом океане, включенных в единую
государственную систему информации об
обстановке в Мировом океане;
рост доли прибрежных регионов
(субъектов Российской Федерации),
органы государственной власти которых
используют единую государственную
систему информации об обстановке в
Мировом океане, в общем числе
прибрежных регионов;
прирост среднесуточного количества
обращений к единой государственной
системе информации об обстановке в
Мировом океане всех категорий
пользователей;
прирост объема информации о природной
среде Антарктики в информационной
системе "Антарктика";
количество подготовленных проектов
методических документов;
количество полученных патентов на
результаты интеллектуальной
деятельности;
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 - реализуется с 1998 года по 2013 год в
Программы 3 этапа:

I этап - 1998 - 2002 годы;

II этап - 2003 - 2007 годы;

III этап - 2008 - 2013 годы

Перечень подпрограмм - подпрограмма "Исследование природы
Программы 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 - общий объем финансирования Программы финансирования Программы на 2008 - 2013 годы составляет 6002,3337 млн. рублей, в том числе за счет:

средств федерального бюджета - 4825,3268 млн. рублей;

средств внебюджетных источников - 1177,0069 млн. рублей.

Средства направляются:

на капитальные вложения - в размере 1748,0739 млн. рублей, из них за счет

средств федерального бюджета - 1748,0739 млн. рублей;

на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - в размере 3536,0417 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 2414,7348 млн. рублей;

на прочие нужды - в размере 718,2181 млн. рублей, из них за счет средств федерального бюджета - 662,5181 млн. рублей

Ожидаемые конечные - реализация мероприятий Программы результаты реализации должна способствовать сохранению и Программы развитию научно-технического, социально-экономического и сырьевого потенциалов Российской Федерации, повысить достоверность и оперативность получения информации о состоянии обстановки в Мировом океане, достоверность прогнозов климатических изменений, а также способствовать социально-экономическому развитию приморских регионов страны и создать основу для дальнейшей реализации проектов комплексного освоения, использования, сохранения и исследования Арктики

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

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 признании 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
(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 29 марта 2018 г. № 346)

СВЕДЕНИЯ

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

Наименование показателя	Единица	Ответственный	Значение показателя (индикатора)
-------------------------	---------	---------------	----------------------------------

организации, процентов - 1 - 1 - 1 1 1 1 1 1
находящиеся в ведении
Минобрнауки России

Вклад участников других процентов - 51,7 - 54,4 - 56,1 56,1 60,4 60,4 60,4 60,4 60,4
государственных
программ Российской
Федерации и прочих
организаций - всего
(справочно)

в том числе:

организации, процентов - 24 - 27 - 30 30 33,7 33,7 33,7 33,7 33,7
находящиеся в ведении
Минобрнауки России

федеральное процентов - 8 - 7 - 7 7 6,7 6,7 6,7 6,7 6,7
государственное
бюджетное
образовательное
учреждение высшего
образования "Московский
государственный
университет
имени М.В.Ломоносова"

федеральное процентов - 3 - 3 - 4 4 3,3 3,3 3,3 3,3 3,3
государственное
бюджетное
образовательное
учреждение высшего
образования
"Санкт-Петербургский
государственный
университет"

Госкорпорация "Росатом" процентов - 1,2 - 1,2 - 1,2 1,2 0,6 0,6 0,6 0,6 0,6

организации, процентов - 4 - 3 - 3 3 4,2 4,2 4,2 4,2 4,2
находящиеся в ведении
Минздрава России

Прочие участники других процентов - 6,4 - 7,9 - 5,4 5,4 10,57 10,5 10,5 10,5 10,5
государственных
программ Российской
Федерации

Прочие организации процентов - 5,1 - 5,3 - 5,5 5,5 1,33 1,4 1,4 1,4 1,4

2. Доля объема внутренних процентов - - - - - 4,13 4,13 4,13 4,13 4,13 4,13
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

3. Отношение средней процентов - 138,9 138,9 134 147,8 143 168,7 158 165 180 200 200 200
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

Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"

4. Число цитирований в единиц Минобрнауки 1,45 2,79 1,45 3,04 1,48 3,26 3,26 3,6 3,26 3,6 3,6 3,6
расчете на 1 публикацию России
российских
исследователей в
мировых научных
журналах, индексируемых
в базе данных "Сеть
науки" (WEB of Science)

5. Средний возраст лет Минобрнауки 48 46 47,7 46 47,2 46 46 46 46 45,8 45,4 44,9
исследователей России

6. Удельный вес процентов Минобрнауки 39,1 40,3 39,6 41,3 40,1 42,9 42,9 43,3 43 43 43 43
исследователей в России
возрасте до 39 лет
(включительно) в общей
численности
исследователей

7. Доля исследователей процентов Минобрнауки 16,4 16,3 16,5 16,3 16,7 16,2 16,9 16 17 17,2 17,3
17,5

высшей научной России
квалификации (кандидаты
и доктора наук) в общей
численности
исследователей в
возрасте до 39 лет
(включительно)

8. Количество публикаций в единиц федеральное - 15500 - 16554 - 21679 22000 16909 22732 17580
17960 18340

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

9. Количество соглашений о единиц федеральное - - - - - 35 35 41 42 43 45
сотрудничестве, государственное
заключенных между бюджетное
федеральным учреждение
государственным "Российский
бюджетным учреждением фонд
"Российский фонд фундаментальных
фундаментальных исследований"
исследований" и
иностранными
организациями

10. Количество соглашений о единиц федеральное - - - - - 50 50 51 52 53 54
сотрудничестве и государственное
совместном проведении бюджетное
региональных конкурсов, учреждение
заключенных между "Российский
федеральным фонд
государственным фундаментальных
бюджетным учреждением исследований"
"Российский фонд
фундаментальных

исследований" и
субъектами Российской
Федерации

Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"

11. Доля завершенных процентов федеральное - - - - - 6 6 6 6,8* 6,9* 7*

научно-исследователь- государственное

ских работ, перешедших бюджетное

в стадию опытно- учреждение

конструкторских "Национальный

работ по разработке исследователь-

конкурентоспособных ский центр

технологий и "Курчатовский

опытно-промышленных институт"

образцов для

последующей

коммерциализации, в

общем количестве

завершенных

научно-исследователь-

ских 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 единиц федеральное - - - - - 45 45 50 80* 85* 90*

(заявок), в том числе государственное

международных, и бюджетное

ноу-хау, полученных в учреждение

рамках реализации "Национальный

Программы деятельности исследователь-

национального ский центр

исследовательского "Курчатовский

центра "Курчатовский институт"

институт" на

2013 - 2017 годы,

утвержденной

распоряжением

Правительства

Российской Федерации

от 20 декабря 2012 г.

№ 2440-р

13. Число организаций - единиц федеральное - - - - - 45 45 52 56* 60* 60*

пользователей научным государственным

оборудованием центров бюджетное

коллективного учреждение

пользования "Национальный

организаций - исследователь-

участников Программы ский центр

деятельности "Курчатовский

национального институт"

исследовательского

центра "Курчатовский

институт" на

2013 - 2017 годы,

утвержденной

распоряжением

Правительства

Российской Федерации

от 20 декабря 2012 г.

№ 2440-р

14. Количество результатов единиц Минобрнауки - - - 3643 - 5500 6000 8826 6500 7000 8000 10000

интеллектуальной России

деятельности,

учтенных в Единой

государственной

информационной системе

учета научно-

исследовательских,

опытно-конструкторских

и технологических работ

гражданского назначения

Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"

15. Средняя численность человек Минобрнауки - - - - - 44 47 45 47 48 49

молодых специалистов России

(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

16. Среднее количество единиц Минобрнауки - - - - - 5 5 6 4 4 4
российских и зарубежных России
патентов (включая
заявки на патенты 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

17. Количество лабораторий единиц Минобрнауки - - - - - 160 160 200 230 230 230
мирового уровня, России
созданных в рамках
программы по
привлечению ведущих
ученых в
образовательных
организациях высшего
образования, научных
учреждениях,
подведомственных
ФАНО России, и
государственных научных
центрах Российской
Федерации

18. Удельный вес стоимости процентов Минобрнауки 43,1 43,9 43,7 47,5 44,2 47,3 43,5 46,8 42,8 42,2
41,6 40,9
машин и оборудования России
(в возрасте до 5 лет) в
общей стоимости машин и
оборудования в
организациях,
выполняющих научные
исследования и
разработки

19. Число выданных премий единиц Минобрнауки - 47 - 29 - 25 27 21 21 27 27 27
Правительства России
Российской Федерации в
области науки и
техники, а также в
области науки и техники
для молодых ученых

20. Общий объем товаров процентов Минобрнауки - - - - - 50 61 51 52 52 53
(выполненных работ, России
оказанных услуг),
произведенных
научно-производствен-
ными комплексами
наucoгpaдoв Poccийcкoй
Фeдepaции, в oбщeм
oбъeмe пpoизвeдeнныx
тoвapoв (выпoлнeнныx
paбoт, oкaзaнныx ycлyг)
пo нaуcoгpaдaм, зa
иcключeниeм
oргaнизaций, oбpaзyющиx
инфpaстpyктyрy
нaуcoгpaдa, в cpeднeм
пo вceм нaуcoгpaдaм

21. Удельный вес аспирантов процентов ФАНО России - - - - - 9,5 11 9,9 10,4 10,9 11,5
и докторантов,
защитивших
диссертационные работы
в отчетном году, в
общей численности
фактического выпуска в
отчетном году
аспирантов и
докторантов научных
организаций,
подведомственных
ФАНО России

22. Количество поддержанных единиц Минобрнауки - - - - - 6 6 15 20 25 30
проектов в целях России
реализации планов
мероприятий ("дорожных
карт") Национальной
технологической
инициативы

23. Размер привлеченного процентов Минобрнауки - - - - - 30 34,1 30 35 35 40
внебюджетного России
финансирования на
реализацию планов
мероприятий ("дорожных
карт") Национальной
технологической
инициативы в
соотношении с размером
средств федерального

бюджета, использованных
на реализацию таких
проектов

Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"

24. Удельный вес публикаций процентов Минобрнауки 33,8 34,2 34,45 35,4 35,1 35,3 35,8 29,9 36,3
29,5 29,5 29,5

в соавторстве с России
иностранными учеными в
общем количестве
публикаций российских
авторов в мировых
научных журналах,
индексируемых в базе
данных "Сеть науки"
(WEB of Science)

25. Удельный вес публикаций процентов Минобрнауки 30 30 31 43,6 32 45,3 32,6 25,7 33,1 25,6 25,6
25,6

в соавторстве России
с иностранными учеными
в общем числе
публикаций российских
авторов в мировых
научных журналах,
индексируемых в базе
данных Scopus

26. Численность человек Минобрнауки - 105 - 93 - 84 90 77 90 77 77 77

исследователей, России
направленных за рубеж
для участия в
проведении научных
исследований с
использованием
инфраструктуры
международных
мегапроектов

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

27. Объем дополнительного млрд. - 33 - 35 39,1 - - - - - - - -

производства новой и рублей
усовершенствованной
высокотехнологичной
продукции за счет
коммерциализации
созданных передовых

технологий

28. Дополнительный объем млрд. - 15 - 15,5 9,6 -----
экспорта рублей
высокотехнологичной
продукции

29. Размер привлеченных млрд. - 14,6 - 14,8 14,78 -----
внебюджетных средств рублей

30. Дополнительный размер млрд. - 36,8 - 37 32,2 -----
внутренних затрат на рублей
исследования и
разработки, в том числе
внебюджетные средства

31. Количество единиц - 28 - 29 32 -----
разработанных
конкурентоспособных
технологий,
предназначенных для
коммерциализации

32. Количество внедренных единиц - 1 1 -----
передовых коммерческих
технологий

33. Количество внедренных единиц - 1 1 -----
критических технологий,
по которым Российская
Федерация имеет мировой
приоритет

34. Количество новых единиц - 1 2 -----
организаций, обладающих
приборной базой
мирового уровня

35. Количество новых тыс. - 11 - 11,5 9,65 -----
рабочих мест для рабочих
высококвалифицированных мест
работников

36. Количество молодых тыс. - 6 - 6,5 12,6 -----
специалистов, человек
привлеченных к
выполнению исследований
и разработок

Федеральная целевая программа "Исследования и разработки по приоритетным направлениям
развития научно-технологического комплекса
России на 2014 - 2020 годы"

37. Количество публикаций единиц - - - 400 535 960 1655 1070 1366 1245 1270 1300 1335

по результатам
исследований и
разработок в ведущих
научных журналах

38. Количество патентных единиц - - - - 65 400 778 470 738 510 525 535 545
заявок, поданных по
результатам
исследований и
разработок

39. Средний возраст лет - - - 47 43,5 46 40 45 40 44,5 44 43,4 43
исследователей -
участников Программы

40. Доля исследователей в процентах - - - 33,2 45,2 33,4 62 33,6 62,1 33,8 34,1 34,5 35
возрасте до 39 лет в
общей численности
исследователей -
участников Программы

41. Количество новых тыс. - - - - - 0,01 0,01 - - 0,04 0,25 0,056 0,544
рабочих мест рабочих
мест

42. Размер привлеченных млрд. - - - 4,6 7,6 5,2 8 5,7 6,2 5,2 4,1 4 6,6
внебюджетных средств рубле

43. Дополнительный размер млрд. - - - 17,8 20,6 18,8 21,4 21,2 21,7 18,5 16,9 16,5 27,5
внутренних затрат на рублей
исследования и
разработки, в том числе
за счет средств
внебюджетных источников

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

44. Доля исследователей в процентах - 13,8 - 14,6 21,9 - - - - -
возрасте 30 - 39 лет
(включительно) в общей
численности
исследователей

45. Доля исследователей в процентах - 20,5 - 21 23,6 - - - - -
возрасте 30 - 39 лет
(включительно) в общей
численности
исследователей в
секторе высшего
образования

46. Доля процентов - 39 - 40 33,5 - - - - -

профессорско-препода-
вательского состава
государственных и
муниципальных высших
учебных заведений в
возрасте до 39 лет
(включительно) в общей
численности
профессорско-препода-
вательского состава

47. Доля исследователей процентов - 13,2 - 14 17,8 - - - - -
высшей научной
квалификации (кандидаты
и доктора наук) в общей
численности
исследователей в
возрасте до 39 лет
(включительно)

48. Доля процентов - 63 - 64 68,3 - - - - -
профессорско-препода-
вательского состава
высшей научной
квалификации
(кандидаты и доктора
наук) в общей
численности
профессорско-препода-
вательского состава
государственных и
муниципальных высших
учебных заведений

49. Доля аспирантов и процентов - 80 66 - - - - -
докторантов -
участников Программы,
представивших
диссертации
в диссертационный совет
(нарастающим итогом)

50. Количество студентов, тыс. - 60 - 65 172,6 - - - - -
аспирантов, докторантов человек
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)

51. Количество студентов, тыс. - 8 - 11 20,6 - - - - -

аспирантов, докторантов человек
и молодых

исследователей из
организаций -

участников Программы,

зачисленных в

аспирантуру или

принятых на работу в

образовательные

учреждения высшего

профессионального

образования, научные

организации,

предприятия

оборонно-промышленного

комплекса,

энергетической,

авиационно-космической,

атомной отраслей и иных

приоритетных для

Российской Федерации

отраслей промышленности

(нарастающим итогом)

52. Доля исследователей в процентах - 42 - 47 60,7 - - - - -

области естественных и

технических наук -

участников Программы,

результаты работы

которых в рамках

мероприятий Программы

опубликованы в

высокорейтинговых

российских и зарубежных

журналах (нарастающим

итогом)

53. Доля обучающихся в процентах - 82 83,3 - - - - -

национальных

исследовательских

университетах по

приоритетным

направлениям развития

национальных

исследовательских
университетов в общем
числе обучающихся
в национальных
исследовательских
университетах

54. Доля доходов от процентов - 28 29,2 - - - - -

научно-
исследовательских и
опытно-конструкторских
работ из всех
источников по
приоритетным
направлениям развития
национальных
исследовательских
университетов в общих
доходах национальных
исследовательских
университетов

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")

55. Доля доходов от процентов - - - 29 29 31 - - - - -

научно-
исследовательских и
опытно-конструкторских
работ из всех
источников по
приоритетным
направлениям развития
национальных
исследовательских
университетов в общих
доходах национальных
исследовательских
университетов**

Федеральная целевая программа "Мировой океан" (завершена в 2013 году)

56. Количество построенных единиц - - - - -

и введенных в
эксплуатацию объектов
на антарктической

станции Прогресс

57. Прирост количества единиц - 24 24 -----
параметров,
характеризующих
состояние обстановки в
Мировом океане,
включенных в единую
государственную систему
информации об
обстановке в Мировом
океане

58. Рост доли прибрежных процентов - 50 50 -----
регионов (субъектов
Российской Федерации),
органы государственной
власти которых
используют единую
государственную систему
информации
об обстановке в Мировом
океане, в общем числе
прибрежных регионов

59. Прирост среднесуточного единиц - 250 250 -----
количества обращений к
единой государственной
системе информации об
обстановке в Мировом
океане всех категорий
пользователей

60. Прирост объема гигабайт - 7 7 -----
информации о природной
среде Антарктики
в информационной
системе "Антарктика"

61. Количество единиц - 3 6 -----
подготовленных проектов
методических документов

62. Количество полученных единиц - 1 9 -----
патентов на результаты
интеллектуальной
деятельности

63. Размер предотвращенного млрд. -----
экологического ущерба, рублей
который рассчитывается
в соответствии с

временной методикой
определения
предотвращенного
экологического ущерба,
утвержденной
Государственным
комитетом Российской
Федерации по охране
окружающей среды
9 марта 1999 г.

64. Количество реализуемых единиц - 1 - 2 2 - - - - -
комплексных
межведомственных
проектов в год

65. Очистка загрязненных тыс. тонн - 3,1 - - - - -
территорий в
Арктической зоне
Российской Федерации и
на архипелаге
Шпицберген в год

* Значения показателей (индикаторов) будут уточняться в соответствии с Программой 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

ПЕРЕЧЕНЬ
основных мероприятий государственной программы
Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы

-----|-----|-----|-----|-----|-----

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

Подпрограмма 1 "Фундаментальные научные исследования"

1. Основное ФАНО России 2013 2020 расширение и углубление знаний о природе, стимулирование научной удельный вес Российской

мероприятие 1.1 год год человеку и обществе для повышения конкуренции и достижение Федерации в общем числе

"Выполнение эффективности использования потенциала результатов мирового публикаций в мировых

фундаментальных научных отечественной фундаментальной науки в уровня; научных журналах, исследований учреждениями интересах социально-экономического совершенствование индексируемых в базе

государственных академий развития и укрепления безопасности и механизмов финансирования данных "Сеть науки" (WEB

наук, финансовое благополучия человека в Российской научных организаций и of Science);

обеспечение Федерации, а также повышение коллективов число цитирований в

государственных академий международного авторитета российской государственных академий расчете на 1 публикацию

наук" фундаментальной науки и развитие ее наук; российских исследователей

кадрового потенциала повышение эффективности в мировых научных

материальных и творческих журналах, индексируемых в

стимулов для ученых, базе данных "Сеть науки"

обеспечение (WEB of Science);

конкурентоспособных средний возраст

доходов в рамках исследователей;

реализации данного удельный вес

мероприятия; исследователей в возрасте

обеспечение научной до 39 лет (включительно)

мобильности кадров для в общей численности

расширения научного исследователей;

кругозора, обмена опытом доля исследователей

и, в конечном итоге, высшей научной

повышения качества работ; квалификации (кандидаты и

стимулирование доктора наук) в общей

взаимодействия численности

государственных академий исследователей в возрасте

наук между собой, вузами, до 39 лет (включительно);

национальными количество публикаций в

исследовательскими мировыми научными журналах,

центрами и другими индексируемых в базе

научными организациями, с данных "Сеть науки" (WEB

секторами экономики для of Science), в рамках обеспечения Программы фундаментальных междисциплинарной диффузии научных исследований и циркуляции идей, государственных академий исследований и разработок, наук на 2013 - 2020 годы, координации формирования утвержденной рациональной тематики распоряжением работ Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р; количество поддержанных проектов в целях реализации планов мероприятий ("дорожных карт") Национальной технологической инициативы

2. Основное ФАНО России 2014 2020 обеспечение конкурентоспособного в стимулирование научной удельный вес Российской мероприятие 1.2 год год мировом контексте уровня системы конкуренции и достижение Федерации в общем числе

"Выполнение фундаментальных научных исследований и результатов мирового публикаций в мировых

фундаментальных научных широкого охвата направлений уровня; научных журналах, исследований по фундаментальных исследований, совершенствование индексируемых в базе приоритетным направлениям, гарантирующего эффективную интеграцию механизмов финансирования данных "Сеть науки" (WEB

определяемым Российской российского научного сообщества в мировую научных организаций; of Science);

академией наук" академическую систему повышение эффективности число цитирований в материальных и творческих расчете на 1 публикацию

стимулов для ученых, российских исследователей

обеспечение в мировых научных

конкурентоспособных журналах, индексируемых в

доходов в рамках базе данных "Сеть науки"

реализации данного (WEB of Science);

мероприятия; средний возраст

обеспечение научной исследователей;

мобильности кадров для удельный вес

расширения научного исследователей в возрасте

кругозора, обмена опытом до 39 лет (включительно)

и, в конечном итоге, в общей численности

повышения качества работ; исследователей;

стимулирование доля исследователей

взаимодействия научных высшей научной

организаций между собой, квалификации (кандидаты и

вузами, национальными доктора наук) в общей

исследовательскими численности

центрами и другими исследователей в возрасте научными организациями, с до 39 лет (включительно); секторами экономики для количество публикаций в обеспечения мировых научных журналах, междисциплинарной диффузии индексируемых в базе и циркуляции идей, данных "Сеть науки" (WEB исследований и разработок, of Science), в рамках координации формирования Программы фундаментальных рациональной тематики научных исследований работ государственных академий наук на 2013 - 2020 годы, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 3 декабря 2012 г. № 2237-р

3. Основное Минобрнауки 2013 2020 исследования и разработки на пределе реализация федеральным удельный вес Российской мероприятие 1.3 России год год достигнутого научно-технического уровня, государственным бюджетным Федерации в общем числе "Выполнение создание новых уникальных технологий и учреждением "Национальный публикаций в мировых фундаментальных научных достижение научно-технологических исследовательский центр научных журналах, исследований прорывов в ключевых областях "Курчатовский институт" индексируемых в базе государственными технологического развития крупнейших данных "Сеть науки" учреждениями, не исследовательских проектов (WEB of Science); являющимися учреждениями национального значения в число цитирований государственных академий соответствии с в расчете на 1 публикацию наук" государственными российских исследователей приоритетами и мировыми в мировых научных тенденциями развития журналах, индексируемых в фундаментальных научных базе данных "Сеть науки" исследований; (WEB of Science); междисциплинарный характер средний возраст исследований и широкое исследователей; использование удельный вес инфраструктурной базы исследователей в возрасте класса "мега-сайенс"; до 39 лет (включительно) гибкое использование в общей численности различных механизмов исследователей; финансирования доля исследователей фундаментальных научных высшей научной исследований, выполняемых квалификации (кандидаты и федеральным доктора наук) в общей государственным бюджетным численности учреждением "Национальный исследователей в возрасте исследовательский центр до 39 лет (включительно);

"Курчатовский институт", количество публикаций в
включая государственный мировых научных журналах,
заказ; индексируемых в базе
обеспечение ускоренного данных "Сеть науки" (WEB
развития кадровой of Science), в рамках
инфраструктуры Программы фундаментальных
федерального научных исследований
государственного государственных академий
бюджетного учреждения наук на 2013 - 2020 годы,
"Национальный утвержденной
исследовательский центр распоряжением
"Курчатовский институт" на Правительства Российской
основе интеграции научной Федерации от 3 декабря
и образовательной 2012 г. № 2237-р
деятельности;
создание условий для
синтеза фундаментальных и
прикладных исследований
как базы создания
принципиально новых
прорывных технологий;
развитие международной
кооперации при реализации
крупных, финансовоемких
долгосрочных
фундаментальных проектов

4. Основное федеральное 2013 2016 усиление поддержки наиболее эффективных и
непосредственная поддержка -
мероприятие 1.4 "Грантовое государственное год год результативных творческих коллективов
проведения фундаментальных
финансирование бюджетное ученых, обеспечения динамичного развития научных исследований
фундаментальных научных учреждение конкурентоспособных подразделений научных
юридическими и физическими
исследований федеральным "Российский фонд организаций, для повышения гибкости, лицами;
государственным бюджетным фундаментальных конкурентности, прозрачности системы поддержка
научных
учреждением исследований" поддержки фундаментальных исследований исследований молодых
"Российский гуманитарный ученых;
научный фонд" поддержка исследований по
(завершено в 2016 году) 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 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, 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
гуманитарный научный

фонд", расширение объемов
поддержки молодых ученых
за счет проведения
специальных конкурсов

5. Основное федеральное 2013 2020 усиление поддержки наиболее эффективных и
непосредственная поддержка удельный вес Российской
мероприятие 1.5 "Грантовое государственное год год результативных творческих коллективов
проведения фундаментальных Федерации в общем числе
финансирование бюджетное ученых, обеспечения динамичного развития научных исследований,
публикаций в мировых
фундаментальных научных учреждение конкурентоспособных подразделений научных
базирующаяся на научных журналах,
исследований федеральным "Российский фонд организаций, для повышения гибкости, независимой
экспертизе индексируемых в базе
государственным бюджетным фундаментальных конкурсно, прозрачности системы конкурсного
отбора научных данных "Сеть науки"
учреждением "Российский исследований" поддержки фундаментальных исследований и научно-
исследовательских (WEB of Science);
фонд фундаментальных программ и проектов и число цитирований в
исследований" других научных мероприятий расчете на 1 публикацию
с их последующим российских исследователей
финансированием в форме в мировых научных
грантов физическим и журналах, индексируемых в
юридическим лицам; базе данных "Сеть науки"
поддержка научных (WEB of Science);
исследований молодых средний возраст
ученых, аспирантов, исследователей;
студентов; удельный вес
поддержка исследований по исследователей в возрасте
соглашениям с субъектами до 39 лет (включительно)
Российской Федерации, в общей численности
зарубежными фондами и исследователей;
международными доля исследователей
организациями; высшей научной
развитие процедуры квалификации (кандидаты и
поддержки инициативных доктора наук) в общей
проектов ориентированных численности
фундаментальных исследователей в возрасте
исследований по актуальным до 39 лет (включительно);
междисциплинарным темам, количество публикаций в
порядка их рассмотрения и мировых научных журналах,
экспертизы; индексируемых в базе
развитие конкурсных данных "Сеть науки"
процедур в целях доведения (WEB of Science), в рамках
результатов исследований, Программы фундаментальных
поддержанных федеральным научных исследований
государственным бюджетным государственных академий
учреждением "Российский наук на 2013 - 2020 годы,

фонд фундаментальных утвержденной исследований", до распоряжением потенциальных Правительства Российской пользователей; Федерации от 3 декабря поддержка 2012 г. № 2237-р; экспериментальной базы количество соглашений о научных исследований; сотрудничестве, развитие конкурсных заключенных между механизмов отбора научных федеральным проектов и мероприятий и государственным бюджетным увеличение объемов учреждением "Российский грантовой поддержки фонд фундаментальных перспективных исследований исследований" и путем расширения типологии иностранными форм и направлений организациями; поддержки, оптимизации количество соглашений о размера грантов и сроков сотрудничестве и их реализации совместном проведении региональных конкурсов, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" и субъектами Российской Федерации

6. Основное Минобрнауки 2014 2020 финансовая поддержка на конкурсной основе проведение фундаментальных удельный вес Российской мероприятие 1.6 "Грантовое России год год научных, научно-технических программ научных исследований и Федерации в общем числе финансирование и проектов в области фундаментальных поисковых научных публикаций в мировых фундаментальных научных исследований исследований по инициативе научных журналах, исследований Российским научных коллективов, индексируемых в базе научным фондом" отдельных научных и данных "Сеть науки" (WEB научно-педагогических of Science); работников, в том числе число цитирований в молодых ученых, а также расчете на 1 публикацию научных организаций и российских исследователей образовательных в мировых научных организаций высшего журналах, индексируемых в образования; базе данных "Сеть науки" развитие научных (WEB of Science) 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 проведения научных
исследований;
развитие международного
научного и
научно-технического
сотрудничества

7. Основное Минобрнауки 2013 2020 сохранение и развитие кадрового ежегодное проведение доля
исследователей
мероприятие 1.7 "Гранты России год год потенциала российской науки, привлечение конкурсов на
получение высшей научной
Президента Российской молодежи и создание условий для грантов Президента квалификации
(кандидаты и
Федерации и Правительства карьерного развития в сфере Российской Федерации для доктора наук)
в общей
Российской Федерации" науки и технологий государственной поддержки численности
молодых российских исследователей в возрасте
ученых - кандидатов наук, до 39 лет (включительно)
молодых российских
ученых - докторов наук и
раз в два года проведение
конкуров на получение
грантов для
государственной поддержки
ведущих научных школ
Российской Федерации в
соответствии с
постановлением
Правительства Российской
Федерации от 27 апреля
2005 г. № 260 "О мерах по
государственной поддержке
молодых российских
ученых - кандидатов наук и
докторов наук и ведущих
научных школ Российской

Федерации"

Подпрограмма 2 "Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок"

8. Основное Минобрнауки 2013 2020 исследования и разработки на пределе реализация Программы
доля завершенных

мероприятие 2.1 России год год достигнутого научно-технического уровня, деятельности
национального научно-исследовательских

"Выполнение прикладных создание новых уникальных технологий и исследовательского центра
работ, перешедших в

научных исследований достижение научно-технологических "Курчатовский институт" на стадию
федеральным прорывов в ключевых областях 2013 - 2017 годы, опытно-конструкторских
государственным бюджетным технологического развития утвержденной распоряжением работ по
разработке

учреждением "Национальный Правительства Российской конкурентоспособных
исследовательский центр Федерации технологий и

"Курчатовский институт" и от 20 декабря 2012 г. опытно-промышленных
другими государственными № 2440-р, в части образцов для последующей

учреждениями, не прикладных научных коммерциализации, в общем
подведомственными исследований; количестве завершенных

Минобрнауки России" учет результатов научно-исследовательских
технологического работ в рамках Программы

прогнозирования при деятельности

реализации мероприятия; национального

развитие междисциплинарных исследовательского центра

научных исследований, "Курчатовский институт"

создание условий для на 2013 - 2017 годы,

использования их утвержденной

результатов в качестве распоряжением

базы для принципиально Правительства Российской

новых прорывных Федерации

технологий; от 20 декабря 2012 г.

обеспечение № 2440-р;

технологических количество патентов

преимуществ на глобальных (заявок), в том числе

рынках в международных, и ноу-хау,

высокотехнологичных полученных в рамках

секторах экономики, в реализации Программы

которых отечественные деятельности

научные коллективы национального

являются мировыми исследовательского центра

лидерами; "Курчатовский институт"

обеспечение на 2013 - 2017 годы,

технологической утвержденной

независимости секторов распоряжением

экономики, критически Правительства Российской

важных для национальной Федерации

безопасности; от 20 декабря 2012 г.

поддержка эффективно № 2440-р;

работающих механизмов число
рефинансирования научных организаций-пользователей
исследований для создания научным оборудованием
научно-технологического центров коллективного
задела за счет части пользования
доходов, полученных от организаций-участников
инновационной Программы деятельности
деятельности; национального
формирование механизмов исследовательского центра
реализации государственной "Курчатовский институт"
научно-технологической на 2013 - 2017 годы,
политики по направлениям утвержденной
деятельности участников распоряжением
мероприятия и с учетом Правительства Российской
разрабатываемых концепций Федерации
развития и от 20 декабря 2012 г.
научно-технологических № 2440-р;
основ по определенному количеству результатов
приоритетному направлению; интеллектуальной
учет результатов деятельности, учтенных в
комплексной экспертизе единой государственной
крупных информационной системе
научно-технологических учета
проектов и предложений по научно-исследовательских,
закрепленному опытно-конструкторских и
приоритетному направлению технологических работ
и смежным областям науки и гражданского назначения;
техники; отношение средней
научное и технологическое заработной платы научных
сопровождение внедрения сотрудников к
новых технологий среднемесячной
начисленной заработной
плате наемных работников
в организациях, у
индивидуальных
предпринимателей и
физических лиц
(среднемесячному доходу
от трудовой деятельности)
по субъекту Российской
Федерации

9. Основное мероприятие 2.2 Минобрнауки 2013 2020 обеспечение реализации государственной
научно-методическая количество результатов
"Обеспечение деятельности России год год программы Российской Федерации "Развитие поддержка
принятия интеллектуальной
подведомственных науки и технологий" на 2013 - 2020 годы управленческих решений; деятельности,
учтенных в
учреждений Минобрнауки повышение эффективности единой государственной

России" планирования деятельности информационной системе
подведомственных учета
организаций; научно-исследовательских,
обеспечение контроля за опытно-конструкторских и
достижением технологических работ
запланированных гражданского назначения;
результатов; удельный вес Российской
обеспечение Федерации в общем числе
сбалансированности публикаций в мировых
расходов в соответствии с научных журналах,
запланированными целями 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

Подпрограмма 3 "Институциональное развитие научно-исследовательского сектора"

10. Основное Минобрнауки 2013 2020 выполнение мероприятия позволит: отработка финансовых, средняя численность
мероприятие 3.1 "Поддержка России год год отработать финансовые, организационные и
организационных и молодых специалистов
развития научной нормативные механизмы и в дальнейшем нормативных механизмов и (студентов, аспирантов,

кооперации образовательных обеспечить эффективное устойчивое обеспечение эффективного молодых ученых, иных организаций высшего государственно-частное партнерство в устойчивого молодых специалистов), образования, реализации комплексных совместных государственно-частного привлеченных к выполнению государственных научных проектов российских университетов и партнерства в реализации научно-исследовательских, организаций с производственных предприятий; комплексных совместных опытно-конструкторских и предприятиями выявить имеющиеся научные заделы и проектов российских вузов, технологических работ в высокотехнологичных идентифицировать институты или группы научных организаций и рамках реализации секторов экономики" исследователей-разработчиков, обладающих производственных постановления потенциалом для решения реальных задач предприятий; Правительства Российской развития наукоемких производств; выявление имеющихся Федерации обеспечить внедрение современных научных заделов и от 9 апреля 2010 г. организационно-управленческих принципов идентификация организации № 218"О мерах выполнения прикладных исследований и или группы государственной поддержки разработок в вузах по востребованным исследователей- развития кооперации направлениям развития высокотехнологичных разработчиков, российских производств; обладающих потенциалом образовательных обеспечить актуализацию образовательных для решения реальных задач организаций высшего программ и тематики исследований в вузах развития наукоемких образования, в соответствии с современными производств; государственных научных потребностями рынка технологий внедрение современных учреждений и организаций, организационно- реализующих комплексные управленческих проекты по созданию принципов выполнения высокотехнологичного прикладных исследований и производства, в рамках разработок в вузах и подпрограммы научных организациях по "Институциональное востребованным развитие направлениям развития научно-исследовательского высокотехнологичных сектора" государственной производств; программы Российской обеспечение актуализации Федерации "Развитие науки образовательных программ и и технологий" тематики исследований в на 2013 - 2020 годы", в вузах в соответствии с расчете на один проект; современными потребностями среднее количество рынка технологий 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

11. Основное Минобрнауки 2013 2020 основные ожидаемые результаты выполнения совершенствование системы удельный вес Российской мероприятие 3.2 "Поддержка России год год мероприятия - достижение научных государственной поддержки Федерации в общем числе научных исследований, результатов мирового уровня; научных исследований, публикаций в мировых проводимых под повышение мобильности и циркуляции проводимых под научных журналах, руководством ведущих научных кадров; руководством ведущих индексируемых в базе ученых в образовательных рост международного научного ученых в данных "Сеть науки" (WEB организациях высшего сотрудничества; организациях-участниках; of Science); образования, научных повышение качества подготовки учет при реализации количество лабораторий организациях Федерального высококвалифицированных научных кадров; результатов мирового уровня, агентства научных повышение активности вузов в технологического созданных в рамках организаций и научно-исследовательской деятельности, прогнозирования; программы по привлечению государственных научных развитие научно-исследовательского содействие развитию науки ведущих ученых в центрах" потенциала вузов и ее интеграции с образовательных процессом подготовки организациях высшего высококвалифицированных образования, научных кадров; учреждениях, обеспечение создания подведомственных конкурентоспособных Федеральному агентству научных лабораторий; научных организаций, и привлечение студентов и государственных научных

аспирантов к проведению центрах Российской
перспективных научных Федерации
исследований под
руководством ведущих
ученых;
повышение качества
подготовки научных кадров
в российских вузах,
улучшение профессиональной
самореализации талантливой
молодежи;
повышение квалификации
научных кадров в
организациях-участниках,
закрепление молодежи в
российской науке;
содействие интеграции
российской науки в мировое
научное пространство;
содействие увеличению
числа высокоцитируемых
статей по направлению
научного исследования и
(или) подачи патентных
заявок на изобретения

12. Основное Минобрнауки 2013 2020 повышение заработных плат научных учет при распределении
отношение средней
мероприятие 3.3 России год год работников дополнительных средств в заработной платы научных
"Совершенствование системы расчете на одного научного сотрудников к
оплаты труда научных работника показателей среднемесячной
работников" научной результативности начисленной заработной
деятельности плате наемных работников
соответствующих в организациях, у
государственных индивидуальных
организаций науки и предпринимателей и
численности научных физических лиц
работников; (среднемесячному доходу
повышение заработных плат от трудовой деятельности)
научных работников в по субъекту Российской
государственных Федерации
организациях науки с
учетом индивидуальных
показателей их
научно-публикационной
активности, а для молодых
научных работников - на
основании оценок их
научного потенциала по

результатам участия в
научных конференциях,
оценки их деятельности
научными коллективами

13. Основное Минобрнауки 2013 2020 обеспечено оказание государственной оказание поддержки
удельный вес стоимости

мероприятие 3.4 "Развитие России год год поддержки развитию инфраструктуры развитию
социальной, машин и оборудования

и поддержка социальной, наукоградов инженерной и инновационной (в возрасте до 5 лет) в
инженерной и инновационной инфраструктуры наукоградов общей стоимости машин и
инфраструктуры Российской Федерации оборудования в

наукоградов" организациях, выполняющих

научные исследования и

разработки;

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

14. Основное Минобрнауки 2013 2020 организация международного центра расширение интеграции
доля объема внутренних

мероприятие 3.5 России год год нейтронных исследований на базе отечественного сектора затрат на
исследования и

"Реализация на территории высокопоточного исследовательского исследований и разработок
разработки за счет

Российской Федерации реактора "ПИК" в г. Гатчине в мировое внебюджетных источников в

проектов создания крупных (Ленинградская область); научно-технологическое части

государственной

научных установок класса создание комплекса сверхпроводящих колец пространство, формирование
программы Российской

"мегасайенс" на встречных пучках тяжелых ионов NICA; мировых научных центров на Федерации

"Развитие науки

создание российско-итальянского токамака территории Российской и технологий"

со стационарным сверхсильным тороидальным Федерации; на 2013 - 2020 годы в

полем "ИГНИТОР"; сохранение и развитие общем объеме внутренних

создание международного центра потенциала отечественных затрат на исследования и

исследований экстремальных световых полей высокотехнологичных разработки за счет на основе лазерного комплекса секторов экономики, внебюджетных источников субэкзаваттной мощности (ЦИЭС); создание новых рабочих создание ускорительного комплекса со мест в наукоемких секторах встречными электрон-позитронными пучками экономики, повышение (Супер Чарм/Тау фабрика); квалификации инженерных и создание специализированного источника рабочих кадров; синхротронного излучения 4-го поколения долгосрочное планирование (ИССИ-4) развития и разработка "дорожных карт" развития крупных исследовательских установок; создание условий для формирования научных кластеров и инновационной инфраструктуры, в том числе для привлечения инвестиций на территорию Российской Федерации; создание условий для стимулирования осуществления научной деятельности российскими учеными в Российской Федерации

15. Основное Минобрнауки 2013 2020 поощрение выдающихся деятелей науки, ежегодное проведение число выданных премий мероприятие 3.6 России год год сохранение и развитие кадрового конкурсов работ на Правительства Российской Федерации "Обеспечение выплаты потенциала российской науки, привлечение присуждение премий Федерации в области науки государственных премий молодежи и создание условий для Правительства Российской и техники, а также в Российской Федерации, карьерного развития в сфере Федерации в области науки области науки и техники премии Правительства науки и технологии и техники в соответствии с для молодых ученых Российской Федерации, иных постановлением премий и выплат в области Правительства Российской науки и техники, стипендий Федерации от 26 июля Президента Российской 2010 г. № 544 Федерации" "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 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 учреждении стипендии
Президента Российской
Федерации для молодых
ученых и аспирантов,
осуществляющих
перспективные научные
исследования и разработки
по приоритетным
направлениям модернизации
российской экономики"

16. Основное Минобрнауки 2013 2020 обеспечение реализации государственной организация
взаимодействия доля объема внутренних
мероприятия 3.7 России год год программы Российской Федерации "Развитие между участниками
затрат на исследования и
"Управленческое, науки и технологий" государственной программы разработки за счет
информационно- на 2013 - 2020 годы; Российской Федерации внебюджетных источников в
аналитическое, обеспечение на постоянной основе анализа "Развитие науки и части государственной
организационно-техническое эффективности расходования бюджетных технологий" программы
Российской
обеспечение и мониторинг ассигнований федерального бюджета и на 2013 - 2020 годы при
Федерации "Развитие науки

реализации мероприятий средств внебюджетных источников на планировании и управлении и технологий"

государственной программы научно-исследовательские и реализацией мероприятий и на 2013 - 2020 годы

Российской Федерации опытно-конструкторские работы подпрограмм; в общем объеме внутренних "Развитие науки и гражданского назначения, предусмотренных разработкой системы оценки затрат на исследования и технологий" в государственных программах результативности и разработки за счет на 2013 - 2020 годы" Российской Федерации, в том числе эффективности внебюджетных источников; соотношения таких средств реализации государственной количество результатов программы Российской интеллектуальной Федерации "Развитие науки деятельности, учтенных в и технологий" единой государственной на 2013 - 2020 годы, ее информационной системе отдельных подпрограмм и учета мероприятий, выполнения научно-исследовательских, планов и программ опытно-конструкторских и исследований; технологических работ оценка достижений целей и гражданского назначения 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;

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"
на 2013 - 2020 годы;
проведение независимой
экспертизы проектов на
всех этапах их реализации;
обеспечение правового
регулирования в сфере
реализации государственной
программы Российской
Федерации "Развитие науки
и технологий"
на 2013 - 2020 годы

17. Основное ФАНО России 2017 2020 обеспечение деятельности ФАНО России в обеспечение деятельности удельный вес аспирантов и мероприятие 3.8 год год целях реализации государственной ФАНО России в целях докторантов, защитивших "Обеспечение деятельности программы Российской Федерации "Развитие реализации государственной диссертационные работы в Федерального агентства науки и технологий" программы Российской отчетном году, в общей научных организаций" на 2013 - 2020 годы Федерации "Развитие науки численности фактического и технологий" выпуска в отчетном году на 2013 - 2020 годы аспирантов и докторантов научных организаций, подведомственных Федеральному агентству научных организаций

18. Основное ФАНО России 2016 2020 повышение качества возрастной и реализация научными удельный вес аспирантов и мероприятие 3.9 "Развитие год год квалификационной структуры кадрового организациями докторантов, защитивших кадрового потенциала в потенциала сферы науки; профессиональных диссертационные работы в научных учреждениях" создание системы стимулирования притока образовательных программ отчетном году, в общей молодежи в сферу науки; высшего образования - численности фактического увеличение притока молодежи в сферу программ подготовки выпуска в отчетном году науки; научно-педагогических аспирантов и докторантов своевременное воспроизводство научных кадров в аспирантуре, научных организаций, кадров программ ординатуры, а подведомственных также профессиональных Федеральному агентству образовательных программ научных организаций докторантуры в рамках государственного задания на оказание государственных услуг (выполнение работ) в

соответствии с
федеральными
государственными
образовательными
стандартами;
формирование навыков и
компетенций исследователя
в ходе непосредственного
участия аспиранта в
научно-исследовательской
работе научного коллектива
научной организации,
осуществляющей его
подготовку

19. Основное Минобрнауки 2016 2020 реализация проектов Национальной разработка, отбор, количество поддержанных мероприятие 3.10 России год год технологической инициативы в целях реализации и мониторинг проектов в целях
"Реализация ключевых создания, развития и продвижения проектов в целях реализации планов проектов планов передовых технологий, продуктов и услуг, реализации планов мероприятий ("дорожных мероприятий ("дорожных обеспечивающих приоритетные позиции мероприятий ("дорожных карт") Национальной карт") Национальной российских организаций на формируемых карт") Национальной технологической технологической глобальных рынках, в том числе путем технологической инициативы инициативы; инициативы" поэтапного совершенствования объем привлеченного нормативно-правовой базы в целях внебюджетного устранения барьеров для использования финансирования на передовых технологических решений реализацию планов и создания системы стимулов для их мероприятий ("дорожных внедрения, совершенствования системы карт") Национальной образования для обеспечения технологической перспективных кадровых инициативы в соотношении потребностей динамично развивающихся с объемом средств компаний, научных и творческих федерального бюджета, коллективов, участвующих в создании новых использованных на глобальных рынках, развития системы реализацию таких проектов профессиональных сообществ и популяризации Национальной технологической инициативы, а также организационно-технической и экспертно-аналитической поддержки, информационного обеспечения Национальной технологической инициативы

Подпрограмма 5 "Международное сотрудничество в сфере науки"

20. Основное Минобрнауки 2013 2020 реализация совместных создание условий для удельный вес

публикаций в
мероприятие 5.1 России год научно-технологических и инновационных развития и эффективного
соавторстве
"Обеспечение реализации проектов, развитие общей использования российского с иностранными
учеными в
соглашений с исследовательской инфраструктуры и научно-технологического общем числе
публикаций
правительствами формирование интегрированного потенциала; российских авторов в
иностраннных государств и научно-исследовательского пространства, обеспечение эффективного
мировых научных журналах,
международными создание доступа к уникальным мировым участия Российской индексируемых в
базе
организациями в части объектам научно-технической Федерации в международном данных "Сеть
науки" (WEB
обеспечения инфраструктуры, развитие науки в разделении труда в of Science);
научно-исследовательской приоритетных, с точки зрения мировой научно-технологической удельный
вес публикаций в
деятельности ученых за науки, направлениях (в том числе сфере; соавторстве
рубежом" формирование научно-технического задела) повышение квалификации с иностранными
учеными в
ученых, инженеров и общем числе публикаций
предпринимателей, занятых российских авторов в
в сфере создания и мировых научных журналах,
обращения научных знаний; индексируемых в базе
накопление фундаментальных данных Scopus
научных знаний,
передовых задельных
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
иностраннных инвесторов;
стимулирование повышения
профессиональной
квалификации национальных
научных кадров;
повышение
привлекательности научной
деятельности для молодежи;
разработка и применение

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

21. Основное Минобрнауки 2013 2015 реализация межгосударственной целевой развитие ресурсной
базы -

мероприятие 5.2 России год год программы Евразийского экономического биотехнологий
"Выполнение финансовых обязательств "Инновационные биотехнологии" государств-участников
обязательств Российской Федерации на 2011 - 2015 годы (национальные коллекции
Федерации в рамках микроорганизмов, культур
соглашения стран растительных и животных
Евразийского клеток, генно-инженерных
экономического сообщества" конструкций);
(завершено в 2015 году) 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,
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-частного
партнерства;
обеспечение международной
социальной мобильности
российских ученых высшей
квалификации, поддержка
международных научных и
научно-производственных
коопераций с участием
российских представителей

22. Основное Минобрнауки 2013 2020 развитие международного сотрудничества в проведение
теоретических и удельный вес публикаций в
мероприятие 5.3 России год год сфере деятельности Объединенного экспериментальных
соавторстве

"Обеспечение уплаты института ядерных исследований, исследований по принятым с иностранными
учеными в
взносов Российской увеличение числа публикаций по такой научным направлениям общем числе
публикаций

Федерации в международные тематике совместно с зарубежными деятельности; российских авторов
в

научные организации" научно-исследовательскими организациями, обеспечение и мировых научных
журналах,

в том числе в зарубежных журналах стимулирование обмена индексируемых в базе
опытом в проведении данных "Сеть науки" (WEB
научных исследований, of Science);

обмена информацией, численность
полученной в результате исследователей,
этих исследований, путем направленных за рубеж для
публикации научных работ, участия в проведении
проведения конференций, научных исследований с
симпозиумов, организации использованием
стажировок и других инфраструктуры
мероприятий; международных

налаживание связей и мега-проектов
поддержка контактов с
другими национальными и
международными научными
учреждениями и
организациями в целях
координации деятельности и
организации
взаимовыгодного
сотрудничества;
использование результатов
научных исследований,
имеющих прикладной
характер, путем их
внедрения в промышленные,
медицинские и иные
технические разработки;
обеспечение рациональной
интеграции отечественной
науки и технологий по
указанным направлениям
исследований в
мировую инновационную
систему в национальных
интересах Российской
Федерации

23. Основное Минобрнауки 2013 2020 реализация международного проекта по обеспечение
эффективного удельный вес публикаций в
мероприятие 5.4 "Участие России год год строительству и эксплуатации установки использования
соавторстве
Российской Федерации в Европейского рентгеновского лазера на международного с иностранными
учеными в
крупных научно- свободных электронах; сотрудничества по данным общем числе публикаций
исследовательских 2014 2020 реализация международного проекта по направлениям исследований
российских авторов в
проектах" год год строительству и эксплуатации установки для последующего мировых научных
журналах,
"Европейский источник синхротронного обеспечения национальных индексируемых в базе
излучения" интересов; данных "Сеть науки" (WEB
обеспечение углубления of Science)
российской интеграции в
Европейскую
научно-исследовательскую
среду;
стимулирование обмена
опытом в проведении
научных исследований,
обмена информацией,

полученной в результате
 этих исследований, путем
 публикации научных работ,
 проведения конференций,
 симпозиумов, организации
 стажировок и проведения
 других мероприятий;
 обеспечение
 конкурентоспособности
 российских научных школ и
 научных организаций;
 проведение ежегодного
 мониторинга и оценки
 эффективности от участия в
 проекте, в том числе
 извлечение неэкономических
 выгод

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

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

СВЕДЕНИЯ

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

----- ----- ----- ----- ----- ----- -----
Проект Основные положения Срок Основания Реквизиты документа Ответственный Связь
правового акта проекта правового акта внесения в разработки за разработку с основным
Прави- (статус) правового мероприятием
тельство акта
Российской
Федерации
----- ----- ----- ----- ----- -----

2017 год

1. Постановление обеспечение мониторинга май 3 Федеральный закон Минобрнауки основное
 мероприятие 3.7

достижения результатов от 3 июля 2016 г. России "Управленческое,
 реализации и целей Стратегии № 277-ФЗ "О внесении изменений информационно-
 научно-технологического в Федеральный закон "О защите аналитическое,
 развития Российской прав юридических лиц и организационно-
 Федерации, утвержденной индивидуальных предпринимателей техническое обеспечение
 Указом Президента Российской при осуществлении и мониторинг реализации
 Федерации от 1 декабря государственного контроля мероприятий
 2016 г. № 642 "О Стратегии (надзора) и муниципального государственной программы
 научно-технологического контроля" и Федеральный закон Российской Федерации
 развития Российской "О стратегическом планировании "Развитие науки и

Федерации" в Российской Федерации" технологий" на
2013 - 2020 годы"

2. Распоряжение обеспечение международных июль 4 распоряжение Правительства Минобрнауки
основное мероприятие 5.4

обязательств по участию Российской Федерации России "Участие Российской
Российской Федерации в от 23 июля 2009 г. № 1025-р Федерации в крупных
эксплуатации установки научно-исследовательских
Европейского рентгеновского проектах"
лазера на свободных
электронах

3. Распоряжение утверждение плана мероприятий февраль 3 Указ Президента Российской
Минобрнауки основное мероприятие 3.7

по реализации Стратегии Федерации России "Управленческое,
научно-технологического от 1 декабря 2016 г. № 642 информационно-
развития Российской "О Стратегии аналитическое,
Федерации, утвержденной научно-технологического организационно-
Указом Президента Российской развития Российской Федерации" техническое
Федерации от 1 декабря обеспечение и
2016 г. № 642 мониторинг реализации
"О Стратегии мероприятий
научно-технологического государственной программы
развития Российской Российской Федерации
Федерации" "Развитие науки и
технологий" на
2013 - 2020 годы"

4. Распоряжение обеспечение комплексной декабрь 1 распоряжение Правительства Минобрнауки
основное мероприятие 3.7

модернизации законодательства Российской Федерации России "Управленческое,
Российской Федерации в сфере от 29 декабря информационно-
науки и технологий, 2006 г. № 1852-р аналитическое,
использования результатов организационно-
научной, научно-технической техническое обеспечение и
деятельности, усиление мониторинг реализации
влияния науки и технологий на мероприятий
социально-экономическое государственной программы
развитие Российской Федерации Российской Федерации
"Развитие науки и
технологий" на
2013 - 2020 годы"

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к государственной программе
Российской Федерации "Развитие науки
и технологий" на 2013 - 2020 годы
(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации

от 29 марта 2018 г. № 346)

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий"
на 2013 - 2020 годы за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета

(тыс. рублей)

-----|-----|-----|-----|-----

Статус | Наименование | Ответственный | Код бюджетной | Объемы бюджетных ассигнований
| структурного | исполнитель, | классификации |

| элемента | соисполнитель, |-----|-----|-----|-----|-----
-----|-----|-----|-----|-----

| |государственный |ГРБС|ГП |ПГП|ОМ | 3 года, предшествующие отчетному году | отчетный год | 2017
год | 2018 год | 2019 год | 2020 год

| | заказчик- | | | |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----| | |

| | координатор, | | | | 2013 год | 2013 год | 2014 год | 2014 год | 2015 год | 2015 год | 2016 год | 2016
год | | |

| | участник | | | | (план.) | (факт.) | (план.) | (факт.) | (план.) | (факт.) | (план.) | (факт.) | | | |

-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
--|-----|-----|-----|-----|-----

Государ- "Развитие науки всего X 14 0 00 145362577,9 138749883,3 150952739,6 152311029,5
164423044,2 149717797,1 157674339,7 147051132,1 150815709,4 174442915,7 174990267,5 176123464
ственная и технологий" в том числе:

программа на 2013 -

2020 годы федеральный X 14 0 00 145362577,9 138749883,3 150952739,6 152311029,5 164423044,2
149717797,1 157674339,7 147051132,1 150815709,4 174442915,7 174990267,5 176123464
бюджет

Минобрнауки 074 14 0 00 55112794,6 50597035,6 61820437,6 55262265,1 63322117,2 55390882,7
57016979,1 46721426,9 57406903,4 46804631,2 53143167,5 53208835,7

России

(ответственный

исполнитель

государственной

программы)

ФАНО России 007 14 0 00 - - 66603049,2 72249848,1 71421617,3 66376546,9 68683917,8 68301142,8
64739832,1 87867953 85305174,3 86115420,4

Минкультуры 054 14 0 00 - - - - 152599,6 140081,7 491852,8 548500,5 671610,7 681456,8 698931,8
России

Минстрой России 069 14 0 00 - - - 238105,8 241850,7 242426,8 259798,7 267058,8 283732,2 370006,5
372077,5 381584,5

Российская 190 14 0 00 7654770 7697458,3 - - - - -

академия

сельскохозяйст-

венных наук

федеральное 319 14 0 00 36340400 36154988,2 4077333 4022813,9 3369910,6 3461908,8 4179697

3761823,4 4023525,8 3965816,8 3973700,5 4000518,3

государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия наук"

Сибирское 401 14 0 00 16043125 16014200,6 - - - - -

отделение
Российской
академии наук

федеральное 425 14 0 00 473990 468673,2 479427,6 487287,7 485723,2 322411,4 372935,8 - - - - -

государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
художеств"

Уральское 486 14 0 00 4648060 4608671,4 - - - - -

отделение
Российской
академии наук

Дальневосточное 494 14 0 00 5676486 5460323,8 - - - - -

отделение
Российской
академии наук

федеральное 573 14 0 00 795761 788899,5 812270,9 - - - - -

государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
образования"

федеральное 677 14 0 00 235262 233532,6 238105,8 - - - - -

государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
архитектуры и
строительных
наук"

федеральное 595 14 0 00 7657615,6 6248565,2 5586330,7 8695011,1 10772494,2 10447127,2

13714274,7 13500720,8 12235243,3 13687799,6 10494567,6 10682847,1

государственное
бюджетное

учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский
институт"

федеральное 589 14 0 00 1501256 1501255,7 1542229,1 1542229,1 2040196 1835266,3 1833960,6 - - - -

-
государственное
бюджетное
учреждение
"Российский
гуманитарный
научный фонд"

федеральное 693 14 0 00 8002953 8002952,8 9245688,1 9245688,1 12221267,4 10995546,7 10990570,9
11577972,1 11577972,1 21075097,9 21020123,3 21035326,2

государственное
бюджетное
учреждение
"Российский
фонд
фундаментальных
исследований"

Минфин России 092 14 0 00 576702,7 576702,7 547867,6 547867,6 547867,6 493080,8 482123,4
429134,5 - - - -

федеральное 226 14 0 00 - - - - - 2000000 - - - -

государственное
бюджетное
учреждение
"Фонд
содействия
развитию
малых форм
предприятий в
научно-
технической
сфере"

Минприроды 051 14 0 00 50160 31745,9 - 19913 - - - - -
России

Россвязь 084 14 0 00 88910 88562,1 - - - - -

Росморречфлот 110 14 0 00 18497,1 14950 - - - - -

Росгидромет 169 14 0 00 232589,8 193414,7 - - - - -

Минэкономраз- 139 14 0 00 80131,1 67951 - - - - -
вития России

Минобороны 187 14 0 00 173114 - - - - -

России

Подпрог- "Фундаментальные всего X 14 1 00 83614220,7 82131117,9 96431077 100662396,1
109767318,1 101722437 88322349,1 86486559,4 89524214,1 124954435,3 128006180,6 128932236,2
рамма 1 научные в том числе:

исследования"

федеральный X 14 1 00 83614220,7 82131117,9 96431077 100662396,1 109767318,1 101722437
88322349,1 86486559,4 89524214,1 124954435,3 128006180,6 128932236,2

бюджет

Минобрнауки 074 14 1 00 1156200 1297700 12160648,1 13006728,2 18739188,7 17252967,9 2198744,3
1922564,5 6781803,4 9971109,2 15708047,3 15749283,1

России

(ответственный

исполнитель

подпрограммы)

ФАНО России 007 14 1 00 - - 66603049,2 70847218,1 71136617,3 66091546,9 67158044,1 67276771,8
63406533,6 86924677,4 85018574,3 85828820,4

Минкультуры 054 14 1 00 - - - - 152599,6 140081,7 491852,8 548500,5 671610,7 681456,8 698931,8
России

Минстрой России 069 14 1 00 - - - 238105,8 241850,7 242426,8 259798,7 267058,8 281865,5 370006,5
372077,5 381584,5

Российская 190 14 1 00 7654770 7697458,3 - - - - -

академия

сельскохозяйст-

венных наук

федеральное 319 14 1 00 36240400 36057450 4077333 4022813,9 3369910,6 3461908,8 4051629,7
3633756,1 3888523,6 3836431,1 3839843,5 3864460,3

государственное

бюджетное

учреждение

"Российская

академия наук"

Сибирское 401 14 1 00 16043125 16014200,6 - - - - -

отделение

Российской

академии наук

федеральное 425 14 1 00 473990 468673,2 479427,6 487287,7 485723,2 322411,4 372935,8 - - - - -

государственное

бюджетное

учреждение

"Российская

академия

художеств"

Уральское 486 14 1 00 4648060 4608671,4 -----
отделение
Российской
академии наук

Дальневосточное 494 14 1 00 5676486 5460323,8 -----
отделение
Российской
академии наук

федеральное 573 14 1 00 795761 788899,5 812270,9 -----
государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
образования"

федеральное 677 14 1 00 235262 233532,6 238105,8 -----
государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
архитектуры и
строительных
наук"

федеральное 595 14 1 00 1185957,7 - 1272325,2 1272325,2 1532564,2 1367762,7 1316583,3 1316583,3
3039015,4 2105502,5 1366057,9 1373829,9
государственное
бюджетное
учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский
институт"

федеральное 589 14 1 00 1501256 1501255,7 1542229,1 1542229,1 2040196 1835266,3 1833960,6 ----
-
государственное
бюджетное
учреждение
"Российский
гуманитарный
научный фонд"

федеральное 693 14 1 00 8002953 8002952,8 9245688,1 9245688,1 12221267,4 10995546,7 10990570,9
11577972,1 11577972,1 21075097,9 21020123,3 21035326,2
государственное

бюджетное
учреждение
"Российский
фонд
фундаментальных
исследований"

Основное "Выполнение всего X 14 1 01 71767854 71329209,4 67710186,5 71947126,5 74193524,3
69545266,2 71059102,7 70811581,2 67276714,1 91717699,5 89664579,4 90567660,1

мероприятия- фундаментальных в том числе:

1.1 научных

исследований федеральный X 14 1 01 71767854 71329209,4 67710186,5 71947126,5 74193524,3
69545266,2 71059102,7 70811581,2 67276714,1 91717699,5 89664579,4 90567660,1

учреждениями бюджет

государственных

академий наук, ФАНО России 007 14 1 01 - - 62103049,2 66347218,1 69336617,3 64291546,9

65379714,9 65540677,9 61700056,7 85266818 83336736,8 84146982,9

финансовое

обеспечение Минкультуры 054 14 1 01 - - - - 152599,6 140081,7 491852,8 548500,5 671610,7 681456,8
698931,8

государственных России

академий наук"

Минстрой России 069 14 1 01 - - - 238105,8 241850,7 242426,8 259798,7 267058,8 281865,5 370006,5
372077,5 381584,5

Минобрнауки 074 14 1 01 - - - 851701 759422,5 1074372,7 854941,9 878235,6 857767,8 1572833,2
1434464,8 1475700,6

России

Российская 190 14 1 01 7654770 7697458,3 - - - - -

академия

сельскохозяйствен-

ных наук

федеральное 319 14 1 01 36240400 36057450 4077333 4022813,9 3369910,6 3461908,8 4051629,7
3633756,1 3888523,6 3836431,1 3839843,5 3864460,3

государственное

бюджетное

учреждение

"Российская

академия наук"

Сибирское 401 14 1 01 16043125 16014200,6 - - - - -

отделение

Российской

академии наук

федеральное 425 14 1 01 473990 468673,2 479427,6 487287,7 485723,2 322411,4 372935,8 - - - - -

государственное

бюджетное

учреждение

"Российская
академия
художеств"

Уральское 486 14 1 01 4648060 4608671,4 -----
отделение
Российской
академии наук

Дальневосточное 494 14 1 01 5676486 5460323,8 -----
отделение
Российской
академии наук

федеральное 573 14 1 01 795761 788899,5 812270,9 -----
государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
образования"

федеральное 677 14 1 01 235262 233532,6 238105,8 -----
государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия
архитектуры и
строительных
наук"

Основное "Выполнение всего X 14 1 02 - - 4500000 4500000 1800000 1800000 1778329,2 1736093,9
1706476,9 1657859,4 1681837,5 1681837,5
мероприятия- фундаментальных в том числе:

в том числе 1.2 научных

исследований по федеральный X 14 1 02 - - 4500000 4500000 1800000 1800000 1778329,2 1736093,9
1706476,9 1657859,4 1681837,5 1681837,5
приоритетным бюджет

направлениям,

определяемым ФАНО России 007 14 1 02 - - 4500000 4500000 1800000 1800000 1778329,2 1736093,9
1706476,9 1657859,4 1681837,5 1681837,5

Российской
академией наук"

Основное "Выполнение всего X 14 1 03 1342157,7 297700 1272325,2 1272325,2 1532564,2 1367762,7
1316583,3 1316583,3 3039015,4 2105502,5 1366057,9 1373829,9
мероприятия- фундаментальных в том числе:

в том числе 1.3 научных

исследований федеральный X 14 1 03 1342157,7 297700 1272325,2 1272325,2 1532564,2 1367762,7
1316583,3 1316583,3 3039015,4 2105502,5 1366057,9 1373829,9

государственными бюджет
учреждениями, не
являющимися Минобрнауки 074 14 1 03 156200 297700 - - - - -
учреждениями России
государственных
академий наук" федеральное 595 14 1 03 1185957,7 - 1272325,2 1272325,2 1532564,2 1367762,7
1316583,3 1316583,3 3039015,4 2105502,5 1366057,9 1373829,9
государственное
бюджетное
учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский
институт"

Основное "Грантовое всего X 14 1 04 1501256 1501255,7 1542229,1 1542229,1 2040196 1835266,3
1833960,6 - - - - -

мероприятия- финансирование в том числе:

те 1.4 фундаментальных

научных федеральный X 14 1 04 1501256 1501255,7 1542229,1 1542229,1 2040196 1835266,3
1833960,6 - - - - -

исследований бюджет

федеральным

государственным федеральное 589 14 1 04 1501256 1501255,7 1542229,1 1542229,1 2040196
1835266,3 1833960,6 - - - - -

бюджетным государственное

учреждением бюджетное

"Российский учреждение

гуманитарный "Российский

научный фонд" гуманитарный

(завершено научный фонд"

в 2016 году)

Основное "Грантовое всего X 14 1 05 8002953 8002952,8 9245688,1 9245688,1 12221267,4 10995546,7
10990570,9 11577972,1 11577972,1 21075097,9 21020123,3 21035326,2

мероприятия- финансирование в том числе:

те 1.5 фундаментальных

научных федеральный X 14 1 05 8002953 8002952,8 9245688,1 9245688,1 12221267,4 10995546,7
10990570,9 11577972,1 11577972,1 21075097,9 21020123,3 21035326,2

исследований бюджет

федеральным

государственным федеральное 693 14 1 05 8002953 8002952,8 9245688,1 9245688,1 12221267,4
10995546,7 10990570,9 11577972,1 11577972,1 21075097,9 21020123,3 21035326,2

бюджетным государственное

учреждением бюджетное

"Российский фонд учреждение

фундаментальных "Российский

исследований" фонд

фундаментальных
исследований"

Основное "Грантовое всего X 14 1 06 1000000 1000000 11396827,2 11396827,2 17215945,3 15494350,8
595257,8 297628,9 5175535,6 7664746 13525082,5 13525082,5

мероприятия- финансирование в том числе:

1.6 фундаментальных

научных федеральный X 14 1 06 1000000 1000000 11396827,2 11396827,2 17215945,3 15494350,8
595257,8 297628,9 5175535,6 7664746 13525082,5 13525082,5

исследований бюджет

Российским

научным фондом" Минобрнауки 074 14 1 06 1000000 1000000 11396827,2 11396827,2 17215945,3
15494350,8 595257,8 297628,9 5175535,6 7664746 13525082,5 13525082,5

России

Основное "Гранты всего X 14 1 07 - - 763820,9 758200 763820,9 684244,4 748544,6 746700 748500
733530 748500 748500

мероприятия- Президента в том числе:

1.7 Российской

Федерации и федеральный X 14 1 07 - - 763820,9 758200 763820,9 684244,4 748544,6 746700 748500
733530 748500 748500

Правительства бюджет

Российской

Федерации" Минобрнауки 074 14 1 07 - - 763820,9 758200 763820,9 684244,4 748544,6 746700 748500
733530 748500 748500

России

Подпрограмма - "Развитие сектора всего X 14 2 00 5862434,4 5880633 6042442 6342597,5 8698876,2
8610530,2 8272921,9 8180005,4 9222925,3 8620877,9 8836479,4 9039023

2 прикладных в том числе:

научных

исследований и федеральный X 14 2 00 5862434,4 5880633 6042442 6342597,5 8698876,2 8610530,2
8272921,9 8180005,4 9222925,3 8620877,9 8836479,4 9039023

разработок" бюджет

Минобрнауки 074 14 2 00 1553814,6 1772013,2 1728436,5 1807735,4 1564146,2 2000549,5 2370688,1
2474143,4 2701501,3 3497000,8 3508752,7 3605522,7

России

(ответственный

исполнитель

подпрограммы)

федеральное 595 14 2 00 4308619,8 4108619,8 4314005,5 4534862,1 7134730 6609980,7 5902233,8
5705862 6521424 5123877,1 5327726,7 5433500,3

государственное

бюджетное

учреждение

"Национальный

исследователь-

ский центр

"Курчатовский

институт"

Основное "Выполнение всего X 14 2 01 4308619,8 4108619,8 4314005,5 4534862,1 7134730 6609980,7 5902233,8 5705862 6521424 5123877,1 5327726,7 5433500,3

мероприятий прикладных в том числе:

2.1 научных

исследований федеральный X 14 2 01 4308619,8 4108619,8 4314005,5 4534862,1 7134730 6609980,7 5902233,8 5705862 6521424 5123877,1 5327726,7 5433500,3

федеральным бюджет

государственным

бюджетным федеральное 595 14 2 01 4308619,8 4108619,8 4314005,5 4534862,1 7134730 6609980,7 5902233,8 5705862 6521424 5123877,1 5327726,7 5433500,3

учреждением государственное

"Национальный бюджетное

исследовательский учреждение

центр "Национальный

"Курчатовский исследователь-

институт" и ский центр

другими "Курчатовский

государственными институт"

учреждениями, не

подведомственными

Минобрнауки

России"

Основное "Обеспечение всего X 14 2 02 1553814,6 1772013,2 1728436,5 1807735,4 1564146,2 2000549,5 2370688,1 2474143,4 2701501,3 3497000,8 3508752,7 3605522,7

мероприятий деятельности в том числе:

2.2 подведомственных

учреждений федеральный X 14 2 02 1553814,6 1772013,2 1728436,5 1807735,4 1564146,2 2000549,5 2370688,1 2474143,4 2701501,3 3497000,8 3508752,7 3605522,7

Минобрнауки бюджет

России"

Минобрнауки 074 14 2 02 1553814,6 1772013,2 1728436,5 1807735,4 1564146,2 2000549,5 2370688,1 2474143,4 2701501,3 3497000,8 3508752,7 3605522,7

России

Подпрограмма 3 "Институциональ- всего X 14 3 00 10430117,7 8099517 14233460,9 9596570,5 15137994,8 8929699,6 15797207,7 10786892,7 21480975,7 10931122,7 9806824,8 9606824,8

развитие в том числе:

научно-исследова-

тельского федеральный X 14 3 00 10430117,7 8099517 14233460,9 9596570,5 15137994,8 8929699,6 15797207,7 10786892,7 21480975,7 10931122,7 9806824,8 9606824,8

сектора" бюджет

Минобрнауки 074 14 3 00 9853415 7522814,3 13685593,3 9048702,9 14590127,2 8436618,8 14440910,6 7642206,7 20245810,5 10428747,1 9806824,8 9606824,8

России

(ответственный

исполнитель

подпрограммы)

ФАНО России 007 14 3 00 - - - - - 874173,7 715551,5 1233298,5 502375,6 - -

Минстрой России 069 14 3 00 - - - - - 1866,7 - - -

Минфин России 092 14 3 00 576702,7 576702,7 547867,6 547867,6 547867,6 493080,8 482123,4 429134,5 - - - -

федеральное 226 14 3 00 - - - - - 2000000 - - - -

государственное

бюджетное

учреждение

"Фонд

содействия

развитию

малых форм

предприятий в

научно-

технической

сфере"

Основное "Поддержка всего X 14 3 01 4678220 4577082,9 5700000 5699995,9 6650000 5935000

6517000 4687014,6 5464248,2 5184737,8 5167915,8 5167915,8

мероприятия- развития научной в том числе:

в том числе 3.1 кооперации

образовательных федеральный X 14 3 01 4678220 4577082,9 5700000 5699995,9 6650000 5935000

6517000 4687014,6 5464248,2 5184737,8 5167915,8 5167915,8

организаций бюджет

высшего

образования, Минобрнауки 074 14 3 01 4678220 4577082,9 5700000 5699995,9 6650000 5935000

6517000 4687014,6 5464248,2 5184737,8 5167915,8 5167915,8

государственных России

научных

организаций с

предприятиями

высокотехнологич-

ных секторов

экономики"

Основное "Поддержка всего X 14 3 02 4170000 2701859,2 3025500 1832288,7 2369564 2121237,5

2364649,2 2083926,4 2200542,5 2087706,1 2083492,4 2083492,4

мероприятия- научных в том числе:

в том числе 3.2 исследований,

проводимых под федеральный X 14 3 02 4170000 2701859,2 3025500 1832288,7 2369564 2121237,5

2364649,2 2083926,4 2200542,5 2087706,1 2083492,4 2083492,4

руководством бюджет

ведущих ученых в

образовательных Минобрнауки 074 14 3 02 4170000 2701859,2 3025500 1832288,7 2369564 2121237,5

2364649,2 2083926,4 2200542,5 2087706,1 2083492,4 2083492,4

организациях России

высшего
образования,
научных
организациях
Федерального
агентства научных
организаций и
государственных
научных центрах"

Основное "Совершенство- всего X 14 3 03 - - 4606508,9 1193211,3 5173478,8 - 5173478,8 - 11800978,8
- - -

мероприя- вание системы в том числе:

тие 3.3 оплаты труда

научных федеральный X 14 3 03 - - 4606508,9 1193211,3 5173478,8 - 5173478,8 - 11800978,8 - - -
работников" бюджет

Минобрнауки 074 14 3 03 - - 4606508,9 1193211,3 5173478,8 - 5173478,8 - 11800978,8 - - -
России

Основное "Развитие и всего X 14 3 04 576702,7 576702,7 547867,6 547867,6 547867,6 493080,8
482123,4 429134,5 403797,6 383092,3 382319,1 382319,1

мероприя- поддержка в том числе:

тие 3.4 социальной,

инженерной и федеральный X 14 3 04 576702,7 576702,7 547867,6 547867,6 547867,6 493080,8
482123,4 429134,5 403797,6 383092,3 382319,1 382319,1

инновационной бюджет

инфраструктуры

накоградов" Минобрнауки 074 14 3 04 - - - - - 429134,5 403797,6 383092,3 382319,1 382319,1
России

Минфин России 092 14 3 04 576702,7 576702,7 547867,6 547867,6 547867,6 493080,8 482123,4 - - - - -

Основное "Реализация на всего X 14 3 05 - - - - -

мероприя- территории в том числе:

тие 3.5 Российской

Федерации федеральный X 14 3 05 - - - - -

проектов создания бюджет

крупных научных

установок класса Минобрнауки 074 14 3 05 - - - - -

"мега-сайенс" России

Основное "Обеспечение всего X 14 3 06 950247 188968,2 301383,8 271007 344883,8 334900,8 334626
314155,7 332932,5 332120,8 332090,2 332090,2

мероприя- выплаты в том числе:

тие 3.6 государственных

премий Российской федеральный X 14 3 06 950247 188968,2 301383,8 271007 344883,8 334900,8
334626 314155,7 332932,5 332120,8 332090,2 332090,2

Федерации, премий бюджет

Правительства

Российской Минобрнауки 074 14 3 06 950247 188968,2 301383,8 271007 344883,8 334900,8 334626

314155,7 332932,5 332120,8 332090,2 332090,2

Федерации, иных России

премий и выплат в

области науки и

техники,

стипендий

Президента

Российской

Федерации"

Основное "Управленческое, всего X 14 3 07 54948 54904 52200,6 52200 52200,6 45480,5 51156,6

45150 43310,9 41090,1 41007,3 41007,3

мероприятия- информационно- в том числе:

3.7 аналитическое,

организационно- федеральный X 14 3 07 54948 54904 52200,6 52200 52200,6 45480,5 51156,6 45150

43310,9 41090,1 41007,3 41007,3

техническое бюджет

обеспечение и

мониторинг Минобрнауки 074 14 3 07 54948 54904 52200,6 52200 52200,6 45480,5 51156,6 45150

43310,9 41090,1 41007,3 41007,3

реализации России

мероприятий

государственной

программы

Российской

Федерации

"Развитие науки и

технологий" на

2013 - 2020 годы"

Основное "Обеспечение всего X 14 3 08 - - - - -

мероприятия- деятельности в том числе:

3.8 Федерального

агентства научных федеральный X 14 3 08 - - - - -

организаций" бюджет

ФАНО России 007 14 3 08 - - - - -

Основное "Развитие всего X 14 X X - - - - - 874173,7 715551,5 1235165,2 502375,6 - -

мероприятия- кадрового в том числе:

3.9 потенциала в

научных федеральный X 14 X X - - - - - 874173,7 715551,5 1235165,2 502375,6 - -

учреждениях" бюджет

ФАНО России 007 14 3 09 - - - - - 1233298,5 502375,6 - -

ФАНО России* 007 14 1 08 - - - - - 874173,7 715551,5 - - - -

Минстрой России 069 14 3 09 - - - - - 1866,7 - - -

Основное "Реализация всего X 14 3 10 - - - - - 2511960 - 2400000 1800000 1600000

мероприятия- ключевых проектов в том числе:

тие 3.10 планов
мероприятий федеральный X 14 3 10 - - - - - 2511960 - 2400000 1800000 1600000
("дорожных карт") бюджет
Национальной
технологической Минобрнауки 074 14 3 10 - - - - - 511960 - 2400000 1800000 1600000
инициативы" России

федеральное 226 14 3 10 - - - - - 2000000 - - - -
государственное
бюджетное
учреждение
"Фонд
содействия
развитию малых
форм
предприятий в
научно-
технической
сфере"

Подпрог- "Международное всего X 14 5 00 6037096,1 6009460,3 6376609,2 8162412,6 6426629,5
8897891,7 20428309,4 20540897,8 11783013,4 7247288,9 8531613,7 8661716,8

рамма 5 сотрудничество в в том числе:

сфере науки"

федеральный X 14 5 00 6037096,1 6009460,3 6376609,2 8162412,6 6426629,5 8897891,7 20428309,4
20540897,8 11783013,4 7247288,9 8531613,7 8661716,8

бюджет

Минобрнауки 074 14 5 00 6037096,1 6009460,3 6376609,2 7297138,8 6426629,5 8323187,9 15971221,5
16100992 10604938,3 6719351,2 7978293,7 8099298,8

России

(ответственный
исполнитель
подпрограммы)

федеральное 319 14 5 00 - - - - - 128067,3 128067,3 135002,2 129385,7 133857 136058

государственное
бюджетное
учреждение
"Российская
академия наук"

федеральное 595 14 5 00 - - - 865273,8 - 574703,8 4329020,6 4311838,5 1043072,9 398552 419463
426360

государственное
бюджетное
учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский

институт"

Основное "Обеспечение всего X 14 5 01 246615,8 246196,7 258395,2 281604,8 291661,5 477839,9
326987 437354 345196 330876,7 342127,5 347752,9

мероприятия реализации в том числе:

по 5.1 соглашениям с

правительствами федеральный X 14 5 01 246615,8 246196,7 258395,2 281604,8 291661,5 477839,9
326987 437354 345196 330876,7 342127,5 347752,9

иностранных бюджет

государств и

международными Минобрнауки 074 14 5 01 246615,8 246196,7 258395,2 281604,8 291661,5 477839,9
326987 437354 345196 330876,7 342127,5 347752,9

организациями в России

части обеспечения

научно-исследова-

тельской

деятельности

ученых за

рубежом"

Основное "Выполнение всего X 14 5 02 45717 45717 40137 40137 41262,3 37136,1 - - - - -

мероприятия финансовых в том числе:

по 5.2 обязательств

Российской федеральный X 14 5 02 45717 45717 40137 40137 41262,3 37136,1 - - - - -

Федерации в бюджет

рамках соглашения

стран Минобрнауки 074 14 5 02 45717 45717 40137 40137 41262,3 37136,1 - - - - -

Евразийского России

экономического

сообщества"

(завершено

в 2015 году)

Основное "Обеспечение всего X 14 5 03 3544763,3 3517546,6 3638477 5401070,8 4117705,7 6029811,9
15093147,7 15095369,1 11437817,4 6916412,2 8189486,2 8313963,9

мероприятия уплаты взносов в том числе:

по 5.3 Российской

Федерации в федеральный X 14 5 03 3544763,3 3517546,6 3638477 5401070,8 4117705,7 6029811,9
15093147,7 15095369,1 11437817,4 6916412,2 8189486,2 8313963,9

международные бюджет

научные

организации" Минобрнауки 074 14 5 03 3544763,3 3517546,6 3638477 4535797 4117705,7 6029811,9
10636059,8 10655463,3 10259742,3 6388474,5 7636166,2 7751545,9

России

федеральное 319 14 5 03 - - - - - 128067,3 128067,3 135002,2 129385,7 133857 136058

государственное

бюджетное

учреждение

"Российская

академия наук"

федеральное 595 14 5 03 - - - 865273,8 - - 4329020,6 4311838,5 1043072,9 398552 419463 426360
государственное
бюджетное
учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский
институт"

Основное "Участие всего X 14 5 04 2200000 2200000 2439600 2439600 1976000 2353103,8 5008174,7
5008174,7 - - - -
мероприятия Российской в том числе:
в 5.4 Федерации в
крупных научно- федеральный X 14 5 04 2200000 2200000 2439600 2439600 1976000 2353103,8
5008174,7 5008174,7 - - - -
исследовательских бюджет
проектах"
Минобрнауки 074 14 5 04 2200000 2200000 2439600 2439600 1976000 1778400 5008174,7 5008174,7 -
- - -
России

федеральное 595 14 5 04 - - - - - 574703,8 - - - - -
государственное
бюджетное
учреждение
"Национальный
исследователь-
ский центр
"Курчатовский
институт"

Федераль- "Исследования и всего X 14 7 00 22088628,2 21811643,9 22364510 22196381,9 23735225,6
21215394,8 24853551,6 21056776,8 18804580,9 22689190,9 19809169 19883663,2
ные разработки по в том числе:
целевые приоритетным
программы направлениям федеральный X 14 7 00 22088628,2 21811643,9 22364510 22196381,9
23735225,6 21215394,8 24853551,6 21056776,8 18804580,9 22689190,9 19809169 19883663,2
развития научно- бюджет
технологического
комплекса России Минобрнауки 074 14 7 00 19825590,1 19574160,3 22364510 18771201,9 21345025,6
19035714,8 22035414,6 18581520,3 17072849,9 16188422,9 16141249 16147906,3
на 2007 - России
2013 годы", (государствен-
"Исследования и ный заказчик-
разработки по координатор)
приоритетным
направлениям ФАНО России 007 14 7 00 - - - 1402630 285000 285000 651700 308819,5 100000 440900

286600 286600

развития научно-

технологического федерального 319 14 7 00 100000 97538,2 - - - - -

комплекса России государственное

на 2014 - бюджетное

2020 годы" учреждение

"Российская

академия наук"

федеральное 595 14 7 00 2163038,1 2139945,4 - 2022550 2105200 1894680 2166437 2166437 1631731

6059868 3381320 3449156,9

государственное

бюджетное

учреждение

"Национальный

исследователь-

ский центр

"Курчатовский

институт"

Федераль- "Научные и всего X 14 8 00 16674989 14408592,5 5504640,5 5330757,9 657000 341843,8 - - -

- - -

ные научно-педагоги- в том числе:

целевые ческие кадры

программы инновационной федеральный X 14 8 00 16674989 14408592,5 5504640,5 5330757,9 657000

341843,8 - - - - -

России" на бюджет

2009 - 2013 годы,

"Научные и Минобрнауки 074 14 8 00 16674989 14408592,5 5504640,5 5330757,9 657000 341843,8 - - -

- - -

научно-педагоги- России

ческие кадры (государствен-

инновационной ный заказчик-

России" на координатор)

2014 - 2020 годы

Федераль- "Мировой океан" всего X 14 9 00 655091,8 408918,7 - 19913 - - - - -

ная в том числе:

целевая

программа федеральный X 14 9 00 655091,8 408918,7 - 19913 - - - - -

бюджет

Минэкономразви- 139 14 9 00 80131,1 67951 - - - - -

тия России

(государствен-

ный заказчик-

координатор)

Минприроды 051 14 9 00 50160 31745,9 - 19913 - - - - -

России

России

Росморречфлот 110 14 9 00 18497,1 14950 - - - - -

Росгидромет 169 14 9 00 232589,8 193414,7 - - - - -

Минобороны 187 14 9 00 173114 - - - - -

России

372283438,8 357318244,8 366203528,8 261208537 366345628,5 336214918 369370441,5 358014938,4
351319471

исследования и разработки гражданского назначения

* В 2016 году это основное мероприятие реализовывалось в составе подпрограммы

"Фундаментальные научные исследования" государственной программы Российской Федерации

"Развитие науки и технологий" на

2013 - 2020 годы".

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к государственной программе

Российской Федерации "Развитие науки

и технологий" на 2013 - 2020 годы

(в редакции постановления

Правительства Российской Федерации

от 29 марта 2018 г. № 346)

ПЛАН

реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий"

на 2013 - 2020 годы на 2018 год и на плановый период 2019 - 2020 годов

Наименование подпрограммы, Ста- Ответственный Срок наступления контрольного события (дата)
федеральной целевой программы, тус* исполнитель ----- -----

контрольного события Программы | | 2018 год | 2019 год | 2020 год

| | | I | II | III | IV | I | II | III | IV | I | II | III | IV

|| квартал|квартал| квартал |квартал |квартал|квартал| квартал |квартал |квартал|квартал| квартал
|квартал

1. Подпрограмма 1. Минобрнауки

"Фундаментальные научные России

исследования"

1.1. Контрольное событие 1.1. 3 Минобрнауки 30

Представлен в Правительство России июня
Российской Федерации доклад
о результатах выполнения
в 2017 году Программы
фундаментальных научных
исследований в Российской
Федерации на долгосрочный
период (2013 - 2020 годы)

1.2. Контрольное событие 1.2. 3 Минобрнауки 30
Представлен в Правительство России июня
Российской Федерации доклад
о результатах выполнения
в 2018 году Программы
фундаментальных научных
исследований в Российской
Федерации на долгосрочный
период (2013 - 2020 годы)

1.3. Контрольное событие 1.3. 3 Минобрнауки 30
Представлен в Правительство России июня
Российской Федерации доклад
о результатах выполнения
в 2019 году Программы
фундаментальных научных
исследований в Российской
Федерации на долгосрочный
период (2013 - 2020 годы)

1.4. Контрольное событие 1.4. 2 ФАНО России 1
Сформирован и опубликован на сентябрь
официальном сайте ФАНО
России публичный
индикативный рейтинг научных
организаций по критерию
публикационной активности
исследователей в 2017 году

1.5. Контрольное событие 1.5. 2 ФАНО России 1
Сформирован и опубликован на сентябрь
официальном сайте ФАНО
России публичный
индикативный рейтинг научных
организаций по критерию
публикационной активности
исследователей в 2018 году

1.6. Контрольное событие 1.6. 2 ФАНО России 1
Сформирован и опубликован на сентябрь
официальном сайте ФАНО
России публичный

индикативный рейтинг научных организаций по критерию публикационной активности исследователей в 2019 году

1.7. Контрольное событие 1.7. 5 Минобрнауки 31

Осуществлена поддержка России декабря

результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2018 году**

1.8. Контрольное событие 1.8. 5 Минобрнауки 31

Осуществлена поддержка России декабря

результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2019 году**

1.9. Контрольное событие 1.9. 5 Минобрнауки 31

Осуществлена поддержка России декабря

результативных структурных подразделений (лабораторий) образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих проведение фундаментальных научных исследований в рамках государственного задания в 2020 году**

1.10. Контрольное событие 1.10. 5 Минобрнауки 31

Осуществлена поддержка России декабря

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**

1.11. Контрольное событие 1.11. 5 Минобрнауки 31
Осуществлена поддержка России декабря
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**

1.12. Контрольное событие 1.12. 5 Минобрнауки 31
Осуществлена поддержка России декабря
результативных научных
работников, а также
институтов мобильности
научных кадров (постдоки,
стажировки молодых
исследователей) в рамках
государственного задания в
сфере научной
(научно-исследовательской)
деятельности в 2020 году**

1.13. Контрольное событие 1.13. Минобрнауки 31
Предоставлена поддержка России декабря
региональным
научно-образовательным
математическим центрам,
созданным на базе
образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки
России, в 2018 году

1.14. Контрольное событие 1.14. Минобрнауки 31
Предоставлена поддержка России декабря
региональным
научно-образовательным
математическим центрам,
созданным на базе

образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки
России, в 2019 году

1.15. Контрольное событие 1.15. Минобрнауки 31
Предоставлена поддержка России декабря
региональным
научно-образовательным
математическим центрам,
созданным на базе
образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки
России, в 2020 году

1.16. Контрольное событие 1.16. ФАНО России 31
Предоставлена поддержка декабря
международным
научно-образовательным
математическим центрам
образовательных организаций
высшего образования и
научных организаций в
2018 году

1.17. Контрольное событие 1.17. Минобрнауки 31
Предоставлена поддержка России декабря
организационным структурам в
образовательных организациях
высшего образования и
научных организациях (в том
числе организационным
структурам, образованным
совместно с
заинтересованными
государственными
корпорациями, предприятиями
и другими организациями),
деятельность которых
обеспечивает повышение
уровня научных исследований,
в 2018 году

1.18. Контрольное событие 1.18. Минобрнауки 31
Предоставлена поддержка России декабря
организационным структурам в
образовательных организациях
высшего образования и
научных организациях (в том

числе организационным
структурам, образованным
совместно с
заинтересованными
государственными
корпорациями, предприятиями
и другими организациями),
деятельность которых
обеспечивает повышение
уровня научных исследований,
в 2019 году

1.19. Контрольное событие 1.19. Минобрнауки 31

Предоставлена поддержка России декабря
организационным структурам в
образовательных организациях
высшего образования и
научных организациях (в том
числе организационным
структурам, образованным
совместно с
заинтересованными
государственными
корпорациями, предприятиями
и другими организациями),
деятельность которых
обеспечивает повышение
уровня научных исследований,
в 2020 году

1.20. Контрольное событие 1.20. 2 федеральное 31

Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" "Национальный
на 2013 - 2017 годы в части, исследовательский
касающейся фундаментальных центр
исследований в 2017 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"
Российской Федерации)

1.21. Контрольное событие 1.21. 2 федеральное 31

Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" на "Национальный
2018 - 2022 годы в части, исследовательский
касающейся фундаментальных центр
исследований в 2018 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"

Российской Федерации)

1.22. Контрольное событие 1.22. 2 федеральное 31
Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" на "Национальный
2018 - 2022 годы в части, исследовательский
касающейся фундаментальных центр
исследований в 2019 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"
Российской Федерации)

1.23. Контрольное событие 1.23. Минобрнауки 1
Осуществлен имущественный России марта
взнос в Российский научный
фонд за 2018 год

1.24. Контрольное событие 1.24. Минобрнауки 1
Осуществлен имущественный России марта
взнос в Российский научный
фонд за 2019 год

1.25. Контрольное событие 1.25. Минобрнауки 1
Осуществлен имущественный России марта
взнос в Российский научный
фонд за 2020 год

1.26. Контрольное событие 1.26. Минобрнауки 31
Предоставлены гранты России декабря
Президента Российской
Федерации для
государственной поддержки
молодых российских ученых и
ведущих научных школ
Российской Федерации в
2018 году

1.27. Контрольное событие 1.27. Минобрнауки 31
Предоставлены гранты России декабря
Президента Российской
Федерации для
государственной поддержки
молодых российских ученых и
ведущих научных школ
Российской Федерации в
2019 году

1.28. Контрольное событие 1.28. Минобрнауки 31
Предоставлены гранты России декабря
Президента Российской
Федерации для

государственной поддержки
молодых российских ученых и
ведущих научных школ
Российской Федерации в
2020 году

2. Подпрограмма 2. Минобрнауки
"Развитие сектора прикладных России
научных исследований и
разработок"

2.1. Контрольное событие 2.1. федеральное 31
Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" на "Национальный
2013 - 2017 годы в части, исследовательский
касающейся прикладных центр
исследований в 2017 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"
Российской Федерации)

2.2. Контрольное событие 2.2. федеральное 31
Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" на "Национальный
2018 - 2022 годы в части, исследовательский
касающейся прикладных центр
исследований в 2018 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"
Российской Федерации)

2.3. Контрольное событие 2.3. федеральное 31
Реализована Программа государственное марта
деятельности национального бюджетное
исследовательского центра учреждение
"Курчатовский институт" на "Национальный
2018 - 2022 годы в части, исследовательский
касающейся прикладных центр
исследований в 2019 году "Курчатовский
(отчет в Правительство институт"
Российской Федерации)

2.4. Контрольное событие 2.4. 5 Минобрнауки 30
Осуществлена поддержка России ноября
результативных структурных
подразделений (лабораторий)
образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки

России, обеспечивающих
проведение прикладных
научных исследований в
рамках государственного
задания в 2018 году**

2.5. Контрольное событие 2.5. 5 Минобрнауки 30

Осуществлена поддержка России ноября
результативных структурных
подразделений (лабораторий)
образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки
России, обеспечивающих
проведение прикладных
научных исследований в
рамках государственного
задания в 2019 году**

2.6. Контрольное событие 2.6. 5 Минобрнауки 30

Осуществлена поддержка России ноября
результативных структурных
подразделений (лабораторий)
образовательных организаций
высшего образования,
подведомственных Минобрнауки
России, обеспечивающих
проведение прикладных
научных исследований в
рамках государственного
задания в 2020 году**

2.7. Контрольное событие 2.7. 5 Минобрнауки 30

Осуществлена поддержка России ноября
научных организаций,
подведомственных Минобрнауки
России, обеспечивающих
выполнение работ в сфере
научной (научно-
исследовательской
деятельности), в 2018 году**

2.8. Контрольное событие 2.8. 5 Минобрнауки 30

Осуществлена поддержка России ноября
научных организаций,
подведомственных Минобрнауки
России, обеспечивающих
выполнение работ в сфере
научной (научно-
исследовательской

деятельности), в 2019 году**

2.9. Контрольное событие 2.9. 5 Минобрнауки 30

Осуществлена поддержка России ноября

научных организаций,

подведомственных Минобрнауки

России, обеспечивающих

выполнение работ в сфере

научной (научно-

исследовательской

деятельности), в 2020 году**

3. Подпрограмма 3. Минобрнауки

"Институциональное развитие России

научно-исследовательского

сектора"

3.1. Контрольное событие 3.1. 2,3 Минобрнауки 30

Проведен путем открытого России ноября

публичного конкурса отбор

организаций на право

получения субсидий на

реализацию комплексных

проектов по созданию

высокотехнологического

производства в 2018 году

3.2. Контрольное событие 3.2. 2,3 Минобрнауки 30

Проведен путем открытого России ноября

публичного конкурса отбор

организаций на право

получения субсидий на

реализацию комплексных

проектов по созданию

высокотехнологического

производства в 2019 году

3.3. Контрольное событие 3.3. 2,3 Минобрнауки 30

Проведен путем открытого России ноября

публичного конкурса отбор

организаций на право

получения субсидий на

реализацию комплексных

проектов по созданию

высокотехнологического

производства в 2020 году

3.4. Контрольное событие 3.4. Минобрнауки 31

Повышен уровень кооперации России декабря

образовательных организаций

высшего образования,

государственных научных
организаций с предприятиями
высокотехнологичных секторов
экономики в течение
2010 - 2017 годов (доклад в
Правительство Российской
Федерации)

3.5. Контрольное событие 3.5. Минобрнауки 31
Повышен уровень кооперации России декабря
образовательных организаций
высшего образования,
государственных научных
организаций с предприятиями
высокотехнологичных секторов
экономики в течение
2010 - 2018 годов (доклад в
Правительство Российской
Федерации)

3.6. Контрольное событие 3.6. Минобрнауки 31
Повышен уровень кооперации России декабря
образовательных организаций
высшего образования,
государственных научных
организаций с предприятиями
высокотехнологичных секторов
экономики в течение
2010 - 2019 годов (доклад в
Правительство Российской
Федерации)

3.7. Контрольное событие 3.7. 2,3 Минобрнауки 31
Проведена в 2018 году России декабря
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

3.8. Контрольное событие 3.8. 2,3 Минобрнауки 31
Проведена в 2019 году России декабря
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

3.9. Контрольное событие 3.9. 2,3 Минобрнауки 31

Проведена в 2020 году России декабря
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

3.10. Контрольное событие 3.10. 31

Представлены гранты декабря
Правительства Российской
Федерации для
государственной поддержки
научных исследований,
проводимых под руководством
ведущих ученых в российских
образовательных организациях
высшего образования, научных
учреждениях,
подведомственных ФАНО
России, и государственных
научных центрах Российской
Федерации, в 2018 году

3.11. Контрольное событие 3.11. Минобрнауки 31

Представлены гранты России декабря
Правительства Российской
Федерации для
государственной поддержки
научных исследований,
проводимых под руководством
ведущих ученых в российских
образовательных организациях
высшего образования, научных

учреждениях,
подведомственных ФАНО
России, и государственных
научных центрах Российской
Федерации, в 2019 году

3.12. Контрольное событие 3.12. Минобрнауки 31

Представлены гранты России декабря
Правительства Российской
Федерации для

государственной поддержки
научных исследований,
проводимых под руководством
ведущих ученых в российских
образовательных организациях
высшего образования, научных
учреждениях,
подведомственных ФАНО
России, и государственных
научных центрах Российской
Федерации, в 2020 году

3.13. Контрольное событие 3.13. Минобрнауки 31

Предоставлены стипендии России декабря
Президента Российской

Федерации молодым ученым и
аспирантам, осуществляющим
перспективные научные
исследования и разработки по
приоритетным направлениям
модернизации российской
экономики, в 2018 году

3.14. Контрольное событие 3.14. Минобрнауки 31

Предоставлены стипендии России декабря
Президента Российской

Федерации молодым ученым и
аспирантам, осуществляющим
перспективные научные
исследования и разработки по
приоритетным направлениям
модернизации российской
экономики, в 2019 году

3.15. Контрольное событие 3.15. Минобрнауки 31

Предоставлены стипендии России декабря
Президента Российской

Федерации молодым ученым и
аспирантам, осуществляющим
перспективные научные

исследования и разработки по
приоритетным направлениям
модернизации российской
экономики, в 2020 году

3.16. Контрольное событие 3.16. ФАНО России 31

Ввод в эксплуатацию жилых декабря
домов для молодых ученых и
специалистов федерального
государственного бюджетного
учреждения "Российская
академия наук"

3.17. Контрольное событие 3.17. Минобрнауки 31

Предоставлены субсидии для России декабря
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
на 2018 год

3.18. Контрольное событие 3.18. Минобрнауки 31

Предоставлены субсидии для России декабря
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
на 2019 год

3.19. Контрольное событие 3.19. Минобрнауки 31

Предоставлены субсидии для России декабря
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
на 2020 год

5. Подпрограмма 5.
"Международное
сотрудничество в сфере
науки"

5.1. Контрольное событие 5.1. Минобрнауки 31

Проведена оценка России марта
результативности
теоретических и
экспериментальных
исследований по принятым
научным направлениям
деятельности в 2017 году,
подготовлен отчет для
международных органов
(Ученый совет и Комитет
полномочных представителей
Объединенного института
ядерных исследований)

5.2. Контрольное событие 5.2. Минобрнауки 31

Проведена оценка России марта
результативности
теоретических и
экспериментальных
исследований по принятым
научным направлениям
деятельности в 2018 году,
подготовлен отчет для
международных органов
(Ученый совет и Комитет
полномочных представителей
Объединенного института
ядерных исследований)

5.3. Контрольное событие 5.3. Минобрнауки 31

Проведена оценка России марта
результативности
теоретических и

экспериментальных
исследований по принятым
научным направлениям
деятельности в 2019 году,
подготовлен отчет для
международных органов
(Ученый совет и Комитет
полномочных представителей
Объединенного института
ядерных исследований)

5.4. Контрольное событие 5.4. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки "Европейский "Национальный
источник синхротронного исследовательский
излучения" (ESRF) за центр
2018 год "Курчатовский
институт"

5.5. Контрольное событие 5.5. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки "Европейский "Национальный
источник синхротронного исследовательский
излучения" (ESRF) за центр
2019 год "Курчатовский
институт"

5.6. Контрольное событие 5.6. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки "Европейский "Национальный
источник синхротронного исследовательский
излучения" (ESRF) за центр
2020 год "Курчатовский
институт"

5.7. Контрольное событие 5.7. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки Европейского "Национальный
рентгеновского лазера на исследовательский
свободных электронах (XFEL) центр
за 2018 год "Курчатовский
институт"

5.8. Контрольное событие 5.8. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки Европейского "Национальный
рентгеновского лазера на исследовательский
свободных электронах (XFEL) центр
за 2019 год "Курчатовский
институт"

5.9. Контрольное событие 5.9. федеральное 31
Профинансировано участие государственное декабря
Российской Федерации в бюджетное
строительстве и эксплуатации учреждение
установки Европейского "Национальный
рентгеновского лазера на исследовательский
свободных электронах центр
(XFEL) за 2020 год "Курчатовский
институт"

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. Минобрнауки 30
Проведена оценка исполнения России июня
обязательств и выполнения
условий предоставления
субсидии в 2017 году по
соглашениям, заключенным в
рамках мероприятия
"Проведение прикладных
научных исследований для
развития отраслей экономики"

7.2. Контрольное событие 7.2. Минобрнауки 30
Проведена оценка исполнения России июня
обязательств и выполнения
условий предоставления
субсидии в 2018 году по
соглашениям, заключенным в
рамках мероприятия
"Проведение прикладных
научных исследований для
развития отраслей экономики"

7.3. Контрольное событие 7.3. Минобрнауки 30

Проведена оценка исполнения России июня
обязательств и выполнения
условий предоставления
субсидии в 2019 году по
соглашениям, заключенным в
рамках мероприятия
"Проведение прикладных
научных исследований для
развития отраслей экономики"

* Контрольные события отмечаются 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" и 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", утвержденную постановлением Правительства Российской
Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642 "Об утверждении государственной программы Российской
Федерации "Развитие образования", - ему присваивается статус "5".

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