The background features a dark blue gradient with faint technical diagrams, including circular gauges with scales and arrows. A prominent scale on the left side ranges from 140 to 260 in increments of 10. The main title is enclosed in a white rectangular box with a thin purple border.

Государственная программа Российской Федерации «Развитие науки и технологий на 2013 - 2020 годы"»

**ПОДГОТОВИЛА СТУДЕНТКА 2 КУРСА ГМУ
МАГИСТРАТУРА, ЗАОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
КРАХИНА ВИКТОРИЯ СЕРГЕЕВНА**

Ответственный исполнитель программы

- Министерство образования и науки Российской Федерации

Соисполнитель программы

- Министерство экономического развития Российской Федерации

Цель программы:

- формирование конкурентоспособного и эффективно функционирующего сектора фундаментальных, поисковых, прикладных исследований и экспериментальных разработок

Задачи программы:

1. создание условий, необходимых для роста инвестиционной привлекательности научной, научно-технической и инновационной деятельности
2. 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
3. создание и эффективный трансфер результатов прикладных исследований, обеспечивающих развитие и структурные изменения в национальной экономике
4. развитие конкурентоспособных направлений фундаментальных и поисковых научных исследований
5. развитие международной кооперации и обеспечение интеграции российского сектора исследований и разработок в международное научно-технологическое пространство

УЧАСТНИКИ ПРОГРАММЫ



Российская академия
сельскохозяйственных наук



Федеральное государственное
бюджетное учреждение «Фонд
содействия развитию малых форм
предприятий в научно-технической
сфере»



Российская академия наук



Российская академия художеств



Министерство культуры Российской
Федерации



Федеральное агентство научных
организаций



Российская академия архитектуры и
строительных наук



Министерство строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации



Российский фонд фундаментальных
исследований



Российский гуманитарный научный
фонд



Министерство образования и науки
Российской Федерации



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

ЭТАПЫ И СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

1 этап
01.01.2013 –
31.12.2013

2 этап
01.01.2014 –
31.12.2017

3 этап
01.01.2018 –
31.12.2020

ЦЕЛЕВЫЕ ИНДИКАТОРЫ И ПОКАЗАТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Удельный вес Российской Федерации в общем числе публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (WEB of Science), процентов

Доля объема внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников в части государственной программы Российской Федерации "Развитие науки и технологий" на 2013 - 2020 годы в общем объеме внутренних затрат на исследования и разработки за счет внебюджетных источников, процентов

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, процентов

**ПОДПРОГРАММЫ,
В ТОМ ЧИСЛЕ
ФЕДЕРАЛЬНЫЕ
ЦЕЛЕВЫЕ
ПРОГРАММЫ**

**Подпрограмма
1.**

- Фундаментальные научные исследования (Министерство образования и науки Российской Федерации)

**Подпрограмма
2.**

- Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок (Министерство образования и науки Российской Федерации)

**Подпрограмма
3.**

- Институциональное развитие научно-исследовательского сектора (Министерство образования и науки Российской Федерации)

**Подпрограмма
4.**

- Международное сотрудничество в сфере науки (Министерство образования и науки Российской Федерации),

ФЗП 5.

- Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы (Министерство образования и науки Российской Федерации)

ФЗП 6.

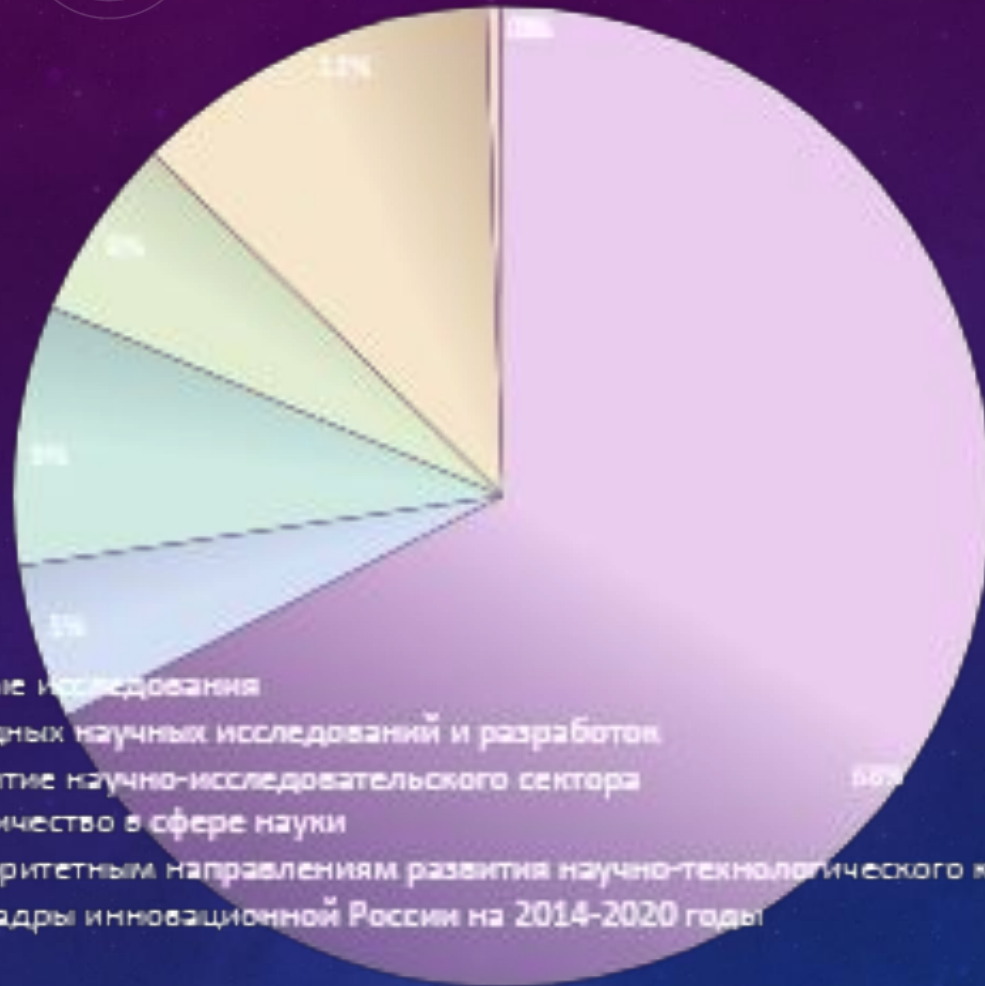
- Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2014-2020 годы (Министерство образования и науки Российской Федерации)

ФЗП 7.

- Мировой океан (Министерство экономического развития Российской Федерации)

Объемы бюджетных ассигнований программы

1 291 741 572,9
тыс. руб.



- Подпрограмма 1. Фундаментальные научные исследования
- Подпрограмма 2. Развитие сектора прикладных научных исследований и разработок
- Подпрограмма 3. Институциональное развитие научно-исследовательского сектора
- Подпрограмма 4. Международное сотрудничество в сфере науки
- ФЦЛ 5. Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы
- ФЦЛ 6. Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2014-2020 годы
- ФЦЛ 9. Мировой океан

К 2020 году планируется обеспечение:

01

Мирового уровня исследований в сфере фундаментальных и поисковых работ с максимальным приближением к мировому уровню в странах с развитой экономикой, высокой степени международного сотрудничества в интересах формирования современной технологической базы экономики страны;

02

Концентрации кадровых и материальных ресурсов на приоритетных направлениях, создания научно-технологического задела, востребованного секторами экономики;

03

Вхождения Российской Федерации в число стран-лидеров по патентной активности;

04

Увеличения практического применения результатов научных исследований, проводимых в рамках Программы;

05

Поддержки и развития национальных исследовательских центров как базовых элементов инновационной системы страны;

06

Эффективной интеграции научной, образовательной и инновационной деятельности; реализации программы фундаментальных научных исследований мирового уровня в ведущих университетах, научных организациях и государственных научных центрах Российской Федерации, выполняемых с привлечением ведущих ученых;

07

Эффективной интеграции российского научно-технологического комплекса в глобальную инновационную систему, подтверждения статуса Российской Федерации как мировой научной державы.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ БЮДЖЕТНЫХ АССИГНОВАНИЙ

Всего по госпрограмме

2014 год

План
Факт

152 089 957,70

133 111 507,80

Всего по госпрограмме

2015 год

План
Факт

162 918 039,60

136 846 603,19

Всего по госпрограмме

2016 год

План
Факт

186 554 617,90

146 912 681,70

Всего по госпрограмме

2018 год

План
Факт

174 442 915,70

187 471 880,00

Всего по госпрограмме

2017 год

План
Факт

150 815 709,40

160 258 204,40

Реализована Программа деятельности
национального исследовательского центра
«Курчатовский институт», на 2013-2017 годы в части,
касающейся фундаментальных исследований в 2017
году

РЕАЛИЗАЦИ
Я
ПРОГРАММ
Ы ПО
СОСТОЯНИ
Ю
НА IV
КВАРТАЛ
2018 ГОДА

Осуществлена поддержка научных организаций, подведомственных Минобрнауки России, обеспечивающих выполнение работ в научной сфере

Проведен путем открытого публичного конкурса отбор организаций на право получения субсидий на реализацию комплексных проектов по созданию высокотехнологичного производства в 2018 году

Представлены гранты Правительства Российской Федерации для государственной поддержки научных исследований в 2018 году

Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки Европейского рентгеновского лазера на свободных электронах (XFEL) за 2018 год

Профинансировано участие Российской Федерации в строительстве и эксплуатации установки «Европейский источник синхротронного излучения» (ESRF) за 2018 год

Предоставлена поддержка региональным и международным научно-образовательным математическим центрам, созданным на базе образовательных организаций высшего образования, подведомственных Минобрнауки России, в 2018 году

Осуществлен
имущественный взнос в
Российский научный фонд
за 2018 год

Обеспечение поддержки
результативных научных работников, а
также институтов мобильности
научных кадров (стажировки молодых
исследователей) в рамках
государственного задания

Предоставлены стипендии Президента
Российской Федерации молодым ученым и
аспирантам, осуществляющим перспективные
научные исследования и разработки по
приоритетным направлениям модернизации
российской экономики в 2018 год

СВЕДЕНИЯ О ДОСТИЖЕНИИ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ГОСПРОГРАММЫ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ПЛАН	ФАКТ
Число патентных заявок, поданных по результатам исследований и разработок, Единица	525,00	527,00
Численность исследователей, направленных за рубеж для участия в проведении научных исследований с использованием инфраструктуры международных мега-проектов, Единица	77,00	77,00
Среднее количество количество патентов (заявок), в том числе международных, и ноу-хау, полученных по проектам, Единица	4,00	4,00
Количество публикаций в мировых научных журналах, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (WEB of Science), Единица	17 580,00	22 732,00

ПОКАЗАТЕЛЬ	ПЛАН	ФАКТ
Количество соглашений о сотрудничестве и совместном проведении региональных конкурсов, заключенных между федеральным государственным бюджетным учреждением «Российский фонд фундаментальных исследований» и субъектами Российской Федерации, Единица	52,00	52,00
Число организаций-пользователей научным оборудованием центров коллективного пользования организаций-участников Программы деятельности национального исследовательского центра "Курчатовский институт"	56,00	148,00
Число выданных премий Правительства Российской Федерации в области науки и техники, а также в области науки техники для молодых ученых, Единица	27,00	27,00
Количество новых рабочих мест, тыс. рабочих мест	0,25	0,00
Количество лабораторий мирового уровня, созданных в рамках программы, Единица	230,00	236,00