



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 2 июня 2014 г. № 506-12

МОСКВА

Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

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

1. Утвердить прилагаемую государственную программу Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса".
2. Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом":
разместить государственную программу Российской Федерации, утвержденную настоящим постановлением, в части, не содержащей сведений, составляющих государственную тайну, и служебной информации ограниченного распространения, 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 19 июля 2012 г. № 1306-рс.

Председатель Правительства
Российской Федерации



Д.Медведев

УТВЕРЖДЕНА
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 2 июня 2014 г. № 506-12

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПРОГРАММА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

"Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

ВЫПИСКА

П А С П О Р Т

государственной программы Российской Федерации
"Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

- | | |
|-------------------------------------|---|
| Ответственный исполнитель Программы | - Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом" |
| Соисполнители Программы | - отсутствуют |
| Участники Программы | - Министерство обороны Российской Федерации, Министерство финансов Российской Федерации, Министерство промышленности и торговли Российской Федерации, Министерство образования и науки Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Федеральное агентство морского и речного транспорта, Федеральное медико-биологическое агентство, Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федеральная служба по экологическому, |

технологическому и атомному надзору,
федеральное государственное бюджетное
учреждение "Национальный исследовательский
центр "Курчатовский институт"

- Подпрограммы Программы (в том числе федеральные целевые программы)
- подпрограмма 1 "Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций";
 - подпрограмма 2 "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на период до 2020 года" (для служебного пользования);
 - подпрограмма 3 "Обеспечение инновационного развития гражданского сектора атомной отрасли и расширение сферы использования ядерных технологий";
 - подпрограмма 4 "Обеспечение исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных заданий и функций в области государственного управления использованием атомной энергии";
 - подпрограмма 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" (совершенно секретно);
 - федеральная целевая программа "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2008 год и на период до 2015 года" (для служебного пользования);
 - федеральная целевая программа "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года";
 - федеральная целевая программа "Развитие ядерного оружейного комплекса Российской Федерации на 2007 - 2015 годы и на период до 2020 года" (совершенно секретно);
 - федеральная целевая программа "Промышленная утилизация вооружения и военной техники ядерного комплекса на 2011 - 2015 годы и на период до 2020 года" (совершенно секретно)

- Цели Программы - обеспечение стабильного развития атомного энергопромышленного комплекса в интересах инновационного развития российской экономики и безопасного использования атомной энергии; сохранение геополитических позиций России в условиях соблюдения режима нераспространения ядерных материалов и технологий
- Задачи Программы - эффективное развитие атомной электрогенерации и расширение международной интеграции; комплексное решение накопленных проблем при реализации ядерных программ и обеспечение ядерной и радиационной безопасности; укрепление инновационного потенциала дальнейшего развития российских ядерных технологий и расширение сферы их использования; обеспечение реализации государственных приоритетов при выполнении Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных полномочий и функций в установленной сфере деятельности; сохранение статуса ядерной державы и обеспечение геополитических интересов Российской Федерации
- Целевые индикаторы и показатели Программы - выработка электроэнергии на атомных электростанциях; темп роста производительности труда в организациях атомного энергопромышленного комплекса к уровню 2011 года; темп роста объема реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса (в сопоставимых ценах) к уровню 2011 года; темп роста выручки от зарубежных операций (в действующих мировых ценах) к уровню 2011 года; количество патентов иностранных государств (страны Европейского союза, США, Япония и др.) на результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, секреты производства (ноу-хау) и результаты интеллектуальной деятельности; количество отклонений в работе объектов

использования атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно)

- Срок реализации Программы - 2012 - 2020 годы
- Объем бюджетных ассигнований Программы - объем бюджетных ассигнований федерального бюджета (открытая часть) на реализацию Программы составляет 899723770,7 тыс. рублей, в том числе:
- на 2012 год - 114105679,7 тыс. рублей;
 - на 2013 год - 140548376 тыс. рублей;
 - на 2014 год - 147174380,2 тыс. рублей;
 - на 2015 год - 155327209,1 тыс. рублей;
 - на 2016 год - 84832225,4 тыс. рублей;
 - на 2017 год - 86988000 тыс. рублей;
 - на 2018 год - 66722700,1 тыс. рублей;
 - на 2019 год - 57475700,1 тыс. рублей;
 - на 2020 год - 46549500,1 тыс. рублей
- Ожидаемые результаты реализации Программы - выработка в 2020 году электроэнергии атомными электростанциями, расположенными на территории России, в объеме не менее 184,3 млрд. кВт·ч. В целях Программы в 2020 году относительно уровня 2011 года планируется:
- повышение производительности труда в организациях атомного энергопромышленного комплекса на 58,2 процента;
 - рост объемов реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса на 14,9 процента;
 - прирост выручки на 53 процента от деятельности атомного энергопромышленного комплекса на зарубежных рынках ядерных технологий и услуг;
 - получение 99 патентов иностранных государств на результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и интеллектуальной деятельности в научно-технической сфере (ноу-хау)

П А С П О Р Т

подпрограммы 1 "Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций" государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Участники подпрограммы	- отсутствуют
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цели подпрограммы	- увеличение выработки электроэнергии на атомных электростанциях в России, стабильное функционирование и развитие отечественного атомного энергопромышленного комплекса
Задачи подпрограммы	- сооружение и ввод в эксплуатацию новых типовых серийных энергоблоков атомных электростанций с темпом ввода мощностей в 2012 - 2020 годах в среднем не менее 1 ГВт в год; продвижение российских ядерных энергетических технологий и реализация проекта сооружения атомной электростанции за рубежом; формирование заказов по всей цепочке жизненного цикла использования объектов атомной энергетики
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- общая мощность действующих энергоблоков атомных электростанций, расположенных на территории Российской Федерации; количество строящихся энергоблоков атомных электростанций в Российской Федерации; количество энергоблоков атомных электростанций, вводимых в эксплуатацию в Российской Федерации (физический пуск); количество вводимых станций малой мощности в Российской Федерации; количество энергоблоков атомных электростанций с продленным сроком эксплуатации в Российской Федерации;

количество энергоблоков атомных электростанций, вводимых в эксплуатацию за рубежом (физический пуск)

- Этапы и сроки реализации подпрограммы - 2012 - 2020 годы, в том числе:
I этап - 2012 - 2015 годы;
II этап - 2016 - 2020 годы
- Объем бюджетных ассигнований подпрограммы - объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 492685862,5 тыс. рублей, в том числе:
на 2012 год - 58207544 тыс. рублей;
на 2013 год - 80586581,7 тыс. рублей;
на 2014 год - 79797166,8 тыс. рублей;
на 2015 год - 88115185 тыс. рублей;
на 2016 год - 38040185 тыс. рублей;
на 2017 год - 36984800 тыс. рублей;
на 2018 год - 36984800 тыс. рублей;
на 2019 год - 36984800 тыс. рублей;
на 2020 год - 36984800 тыс. рублей
- Ожидаемые результаты реализации подпрограммы - достижение 28,1 ГВт общей мощности действующих атомных электростанций с учетом вывода из эксплуатации 10,8 ГВт мощности энергоблоков, выработавших назначенный ресурс;
ввод в эксплуатацию (энергетический пуск) 10 энергоблоков атомных электростанций на новых площадках;
ввод атомной станции малой мощности;
реализация программы увеличения выработки на действующих энергоблоках атомных электростанций;
выполнение плана работ по модернизации действующих атомных электростанций;
ввод в эксплуатацию (физический пуск) одного энергоблока атомной электростанции за рубежом в 2020 году

П А С П О Р Т

подпрограммы 3 "Обеспечение инновационного развития гражданского сектора атомной отрасли и расширение сферы использования ядерных технологий" государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Участники подпрограммы	- отсутствуют
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цели подпрограммы	- обеспечение конкурентоспособности создаваемых в атомной отрасли инновационных ядерных технологий и расширение сферы их использования в различных отраслях экономики
Задачи подпрограммы	- разработка инновационных ядерных технологий и расширение сферы их использования; развитие международного сотрудничества в области поиска и разработки новых способов использования энергии атомного ядра
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- количество созданных технологий (зарегистрированных ноу-хау), используемых в проекте Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР в ходе выполнения российских обязательств; выполнение обязательств Российской Федерации по взносу денежных средств на сооружение Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе; количество создаваемых рабочих мест; длительность проектного срока сооружения энергоблока атомной электростанции (от первого бетона до ввода (физического пуска)); количество созданных результатов

интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране в качестве объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, ноу-хау, программы для ЭВМ и другое)

- | | |
|--|---|
| Этапы и сроки реализации подпрограммы | - 2012 - 2020 годы, в том числе:
I этап - 2012 - 2015 годы;
II этап - 2016 - 2020 годы |
| Объем бюджетных ассигнований подпрограммы | - объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 77677411,9 тыс. рублей, в том числе:
на 2012 год - 17549935,5 тыс. рублей;
на 2013 год - 17162462,6 тыс. рублей;
на 2014 год - 15102029,5 тыс. рублей;
на 2015 год - 7210354,4 тыс. рублей;
на 2016 год - 7013831,2 тыс. рублей;
на 2017 год - 4568049,7 тыс. рублей;
на 2018 год - 3906938,3 тыс. рублей;
на 2019 год - 2834911 тыс. рублей;
на 2020 год - 2328899,7 тыс. рублей.
В период 2017 - 2020 годов объем финансирования уточняется в рамках бюджетного планирования на очередной финансовый год и плановый период, а также в соответствии с решениями, принятыми в установленном порядке |
| Ожидаемые результаты реализации подпрограммы | - завершение изготовления оборудования и систем реактора и их поставка на площадку его сооружения в соответствии с российскими обязательствами по проекту Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР;
выполнение объема российской части обязательств по вводу в действие Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе к 2018 году;
начало эксплуатации Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе и проведение исследований на его экспериментальных установках с 2019 года;
сохранение и развитие базы научных знаний в области использования энергии атомного ядра;
создание к концу 2020 года 18 технологий |

(зарегистрированных ноу-хау), используемых в проекте Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР для выполнения российских обязательств; создание 700 высокотехнологичных рабочих мест и рост в 2 раза количества созданных результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране в качестве объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, ноу-хау, программы для ЭВМ и другое), к концу 2015 года; создание типового проекта энергоблока атомной электростанции по технологии водо-водяного энергетического реактора, оптимизированного по технико-экономическим параметрам и отвечающего требованиям современной информационной среды; получение мультипликативного социально-экономического эффекта, связанного со снижением прямых и косвенных потерь в промышленном производстве, а также с ускорением развития высокотехнологичных секторов экономики (в том числе в смежных отраслях) и укреплением позиций России в наукоемких секторах мировой экономики

П А С П О Р Т

подпрограммы 4 "Обеспечение исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных заданий и функций в области государственного управления использованием атомной энергии" государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Участники подпрограммы	- Министерство финансов Российской Федерации
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цель подпрограммы	- обеспечение реализации государственных приоритетов при выполнении установленных государственных полномочий и функций Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом"
Задача подпрограммы	- выполнение государственных полномочий и функций в установленных сферах деятельности
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- степень выполнения государственных полномочий и функций в установленной сфере деятельности (ежегодно)
Этапы и сроки реализации подпрограммы	- 2012 - 2020 годы, в том числе: I этап - 2012 - 2015 годы; II этап - 2016 - 2020 годы
Объем бюджетных ассигнований подпрограммы	- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 3559377,8 тыс. рублей, в том числе: на 2012 год - 420152,1 тыс. рублей; на 2013 год - 484080,4 тыс. рублей; на 2014 год - 391067,9 тыс. рублей;

на 2015 год - 391067,9 тыс. рублей;
на 2016 год - 391067,9 тыс. рублей;
на 2017 год - 370485,4 тыс. рублей;
на 2018 год - 370485,4 тыс. рублей;
на 2019 год - 370485,4 тыс. рублей;
на 2020 год - 370485,4 тыс. рублей

Ожидаемые
результаты
реализации
подпрограммы

- эффективное выполнение в полном объеме государственных полномочий и функций по управлению атомной отраслью, возложенных на Государственную корпорацию по атомной энергии "Росатом"

П А С П О Р Т

подпрограммы 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"
(несекретная часть)

Ответственный исполнитель подпрограммы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Участники подпрограммы	- отсутствуют
Программно-целевые инструменты подпрограммы	- отсутствуют
Цель подпрограммы	- обеспечение национальных интересов Российской Федерации в Арктической зоне и бесперебойного судоходства по трассам Северного морского пути
Задачи подпрограммы	- обеспечение ледокольной проводки судов по трассам Северного морского пути; замена атомных ледоколов, выводимых из эксплуатации в связи с выработкой ресурса
Целевые индикаторы и показатели подпрограммы	- количество судов атомного ледокольного флота (судов с ядерными энергетическими установками - атомных ледоколов и транспортных судов, судов атомного технологического обслуживания), содержащихся в безопасном состоянии; количество введенных в эксплуатацию атомных ледоколов нового поколения
Сроки реализации подпрограммы	- 2012 - 2020 годы

- Объемы бюджетных ассигнований подпрограммы
- объем бюджетных ассигнований федерального бюджета на реализацию подпрограммы составляет 131405574 тыс. рублей, в том числе:
 - на 2012 год - 7787100 тыс. рублей;
 - на 2013 год - 7546800 тыс. рублей;
 - на 2014 год - 17455604 тыс. рублей;
 - на 2015 год - 22181985 тыс. рублей;
 - на 2016 год - 21327225 тыс. рублей;
 - на 2017 год - 31076650 тыс. рублей;
 - на 2018 год - 14856470 тыс. рублей;
 - на 2019 год - 7507800 тыс. рублей;
 - на 2020 год - 1665940 тыс. рублей.В 2017 - 2020 годах объем финансирования уточняется в рамках бюджетного планирования на очередной финансовый год и плановый период, а также в соответствии с решениями, принятыми в установленном порядке
- Ожидаемые результаты реализации подпрограммы
- поддержание в безопасном состоянии судов атомного ледокольного флота и объектов федерального государственного унитарного предприятия атомного флота, связанных с использованием атомной энергии; ввод в эксплуатацию головного и двух серийных универсальных атомных ледоколов

П А С П О Р Т

федеральной целевой программы "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года"

Наименование Программы	- федеральная целевая программа "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года"
Дата принятия решения о разработке Программы	- распоряжение Правительства Российской Федерации от 23 июля 2009 г. № 1026-р
Государственные заказчики Программы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом", федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"
Государственный заказчик - координатор Программы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Основной разработчик Программы	- Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"
Цель и задачи Программы	- основная цель Программы - разработка ядерных энерготехнологий нового поколения на базе реакторов на быстрых нейтронах с замкнутым ядерным топливным циклом для атомных электростанций, обеспечивающих потребности страны в энергоресурсах и повышение эффективности использования природного урана и отработавшего ядерного топлива, создание научно-технологической базы для крупномасштабного развития атомной энергетики на принципах естественной безопасности и дальнейшего использования ее потенциала. Задачи Программы: разработка и сооружение реакторов на быстрых нейтронах с замкнутым ядерным топливным циклом; исследование новых способов использования энергии атомного ядра

Важнейшие
целевые
индикаторы и
показатели

- удельный вес инновационной продукции и услуг, созданных путем реализации мероприятий Программы, в общем объеме продаж продукции и услуг отрасли - 10 процентов (2020 год);
- рост эффективности использования природного урана в ядерном топливном цикле (по сравнению с базовым (2009) годом) на 31,8 процента к 2020 году;
- снижение объемов хранящегося отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов, приходящихся на единицу электрической мощности атомных электростанций (по сравнению с базовым (2009) годом), на 31,1 процента к 2020 году;
- готовность к вводу в эксплуатацию опытно-демонстрационного комплекса в составе энергоблока с реактором на быстрых нейтронах со свинцовым теплоносителем, модуля переработки отработавшего ядерного топлива реакторов на быстрых нейтронах, модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уранплутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах (2020 год);
- количество разработанных ядерных технологий, соответствующих мировому уровню или превосходящих его (нарастающим итогом) - 24 технологии (за весь период реализации Программы, начиная с 2010 года);
- количество патентных заявок на изобретения, зарегистрированных технических решений (в год на 100 исследователей и разработчиков) - 12 единиц (2020 год);
- количество публикаций в рецензируемых мировых изданиях в области использования атомной энергии (в год на 100 исследователей и разработчиков) - 15 публикаций (2020 год)

Сроки и этапы
реализации
Программы

- 2010 - 2020 годы.
Программа осуществляется в два этапа:
первый этап - 2010 - 2014 годы;
второй этап - 2015 - 2020 годы

- Объем и источники финансирования - общий объем финансирования Программы (в ценах соответствующих лет) составляет 171910,6 млн. рублей, в том числе:
за счет средств федерального бюджета - 110428 млн. рублей, из них:
на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 50996 млн. рублей;
на капитальные вложения - 59432 млн. рублей;
за счет средств внебюджетных источников - 61482,6 млн. рублей
- Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели социально-экономической эффективности ее реализации - на первом этапе реализации Программы будут достигнуты следующие результаты:
разработка проекта опытно-демонстрационного комплекса в составе энергоблока с реактором на быстрых нейтронах и пристанционного блока по переработке отработавшего ядерного топлива, фабрикации и рефабрикации плотного топлива; получение принципиально новых технических решений и разработка новых проектов энергоблоков с реакторами на быстрых нейтронах со свинцовым, свинцово-висмутовым и натриевым теплоносителями;
осуществление пуска топливных комплексов по производству уранплутониевого оксидного топлива для реакторов на быстрых нейтронах;
разработка рабочей документации для строительства многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР;
разработка детектора нейтринной диагностики активной зоны реактора;
создание установки для получения дисперсных композиционных конструкционных материалов для реакторов.
На втором этапе реализации Программы будут достигнуты следующие результаты:
построение опытно-демонстрационного комплекса в составе энергоблока с реактором на быстрых нейтронах и пристанционного блока по переработке отработавшего ядерного топлива, фабрикации и рефабрикации плотного топлива, опытно-промышленного энергоблока с реакторной установкой на быстрых нейтронах со свинцово-висмутовым теплоносителем, а также многоцелевого исследовательского реактора на

быстрых нейтронах МБИР (взамен действующих исследовательских реакторов, отработавших ресурс); введение в эксплуатацию технически переоснащенного комплекса больших физических стендов;

создание полифункционального радиохимического исследовательского комплекса для обработки перспективных технологий замкнутого топливного цикла;

модернизация установок и стендовой базы для проведения исследований в области управляемого термоядерного синтеза;

завершение строительства термоядерного комплекса "Байкал" для исследований инерционного термоядерного синтеза, верификации кодов в условиях отсутствия полигонных испытаний;

разработка макета ядерно-оптического преобразователя энергии, опытных образцов фотовольтаического плазменно-пылевого источника электрической энергии, установки интроскопии объектов и высокоскоростной системы сбора данных с детекторов.

Доля продукции отрасли в общем объеме произведенной промышленной продукции в рамках реализации мероприятий Программы составит 1,34 процента (2020 год).

Коэффициент бюджетной эффективности Программы составит 0,92.

Важным экологическим эффектом реализации Программы станет более высокий уровень ядерной и радиационной безопасности за счет реализации принципов естественной безопасности ядерных реакторов на быстрых нейтронах и создания технологий для последовательного сокращения объемов хранения отработавшего ядерного топлива и радиоактивных отходов, достижения приемлемых для общества и экономики экологических характеристик замкнутого ядерного топливного цикла, а также полноценного использования в нем природного урана

Приоритеты и цели государственной политики, требования к политике субъектов Российской Федерации в сфере реализации Программы

Государственная программа Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса" (далее - Программа) разработана для реализации крупномасштабных государственных мероприятий по закреплению и расширению глобальных преимуществ, которыми обладает российская атомная энергетика и промышленность, обновлению научно-технологического потенциала ядерного оружейного комплекса, сохранению стратегических интересов и решению геополитических задач, которые имеют решающее значение для надежного обеспечения национальной безопасности и суверенитета Российской Федерации.

Программа направлена на стабильное и гарантированное обеспечение экономики страны энергоресурсами на основе безопасного использования атомной энергии для целей устойчивого экономического роста и повышения качества жизни населения страны, а также на закрепление лидирующих позиций российских компаний на мировом рынке ядерных технологий и услуг при соблюдении режима нераспространения ядерных материалов и технологий.

Атомный энергопромышленный комплекс представляет собой высокотехнологичную и конкурентоспособную на мировом рынке отрасль и во многом определяет развитие других отраслей экономики, включая энергетическое машиностроение, строительную индустрию, судостроение, транспорт, ракетно-космическую и радиоэлектронную промышленность, информационно-коммуникационные технологии, медицину и др.

Атомная отрасль относится к сектору высокотехнологичных отраслей российской экономики. На сегодняшний день отрасль представлена более чем 250 организациями различной организационно-правовой формы, на которых занято около 300 тыс. высококвалифицированных работников.

Деятельность атомного энергопромышленного комплекса основывается на законодательстве Российской Федерации в области использования атомной энергии, положениях, принципах и нормах международного права и международных договорах Российской Федерации.

Развитие атомного энергопромышленного комплекса базируется на основе прогноза долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года с учетом ожидаемых

результатов социально-экономического развития и обоснования внутренних и внешних условий достижения целевых показателей, определенных Концепцией долгосрочного социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 17 ноября 2008 г. № 1662-р.

В направлении расширения мощностей электрогенерации на атомных электростанциях при обеспечении гарантированной безопасности в России будет продолжено сооружение 8 - 11 энергоблоков ежегодно и осуществлен ввод в эксплуатацию (энергетический пуск) не менее 10 новых энергоблоков. Общая мощность действующих атомных электростанций, расположенных на территории Российской Федерации, с учетом ввода новых мощностей энергоблоков и вывода из эксплуатации 10,8 ГВт мощностей энергоблоков, выработавших назначенный ресурс, достигнет 28,1 ГВт. Производство электроэнергии атомными электростанциями в 2020 году составит не менее 184,3 млрд. кВт·ч.

С вводом в промышленную эксплуатацию энергоблока № 4 Белоярской атомной электростанции с реактором на быстрых нейтронах начнется технологическая подготовка к замыканию ядерного топливного цикла.

В направлении достижения мирового технологического лидерства получит продолжение инновационное развитие атомного энергопромышленного комплекса, связанное с разработкой и внедрением новых конкурентоспособных технологических решений, в том числе по переходу на новые технологии в ядерной энергетике, а также эффективное участие в перспективных международных проектах в области использования атомной энергии. Также продолжится формирование инновационного совместного сотрудничества на основе повышения научно-технического потенциала и расширения сферы использования ядерных технологий в приоритетных направлениях науки и техники, таких как телекоммуникационные технологии, энергосберегающие технологии, лазерные технологии и другие, что позволит создать на территории технопарков около 700 новых высокотехнологичных рабочих мест.

В результате реализации Программы будет разработано не менее 20 ядерных технологий нового поколения, соответствующих мировому уровню или превосходящих его. Расширение участия в глобальном инновационном процессе обеспечивается получением 99 патентов иностранных государств начиная с 2011 года.

В целом выручка от деятельности атомного энергопромышленного комплекса на зарубежных рынках ядерных технологий и услуг возрастет не менее чем на 53 процента при условии наращивания и своевременной реализации портфеля зарубежных заказов с учетом объемов перспективного и долгосрочного заказа продукции и услуг российского производства.

В направлении обеспечения ядерной и радиационной безопасности объектов использования атомной энергии продолжится процесс создания необходимых объектов инфраструктуры обращения с отработавшим ядерным топливом и радиоактивными отходами. В рамках Программы будет обеспечен в полном объеме сбор и хранение радиоактивных отходов и отработавших источников ионизирующего излучения, образующихся в бюджетных организациях с передачей их на централизованное хранение или переработку.

На основе созданной высокоэффективной структуры ядерного оружейного комплекса будет обеспечено безусловное выполнение государственного оборонного заказа по разработке, модернизации, поставкам, поддержанию надежности и безопасности изделий специального назначения и военных энергетических установок, а также заданий по утилизации и ликвидации вооружения и военной техники с ростом объема производства продукции гражданского назначения.

Также в целях сохранения стратегических и экономических интересов в Арктической зоне необходимо гарантировать полноценную работу атомного ледокольного флота, современное состояние которого характеризуется высокой степенью физического износа действующих атомных ледоколов. Программой предусматривается строительство 3 атомных ледоколов нового поколения и ввод в эксплуатацию к 2020 году 2 атомных ледоколов.

Программа в целом определяет возрастание роли атомной энергетики и ядерных технологий в обеспечении устойчивого развития Российской Федерации в перспективе, национальных интересов и суверенитета в соответствии с принятыми стратегическими приоритетами в сфере развития высокотехнологичных отраслей экономики, определенными в стратегических и программных документах.

В соответствии с принципами программно-целевого планирования Программа реализуется путем выполнения мероприятий 5 подпрограмм, дифференцированных по установленным сферам деятельности, а также 4 федеральных целевых программ.

Отдельные мероприятия Программы обеспечивают реализацию Государственной программы вооружения на 2011 - 2020 годы (в части Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом") и международных договоров по научно-техническому сотрудничеству в области использования атомной энергии в мирных целях, а также по сооружению атомных электростанций на территории зарубежных стран.

Исходя из установленных приоритетов государственной политики в области развития атомной отрасли определены цели и задачи Программы.

Целями Программы являются обеспечение стабильного развития атомного энергопромышленного комплекса в интересах российской экономики и безопасного использования атомной энергии, сохранение геополитических позиций России и закрепление лидирующих позиций российских компаний на мировом рынке ядерных технологий и услуг в условиях соблюдения режима нераспространения ядерных материалов и технологий.

Достижение указанных целей Программы предусматривает решение следующих задач путем реализации подпрограмм и федеральных целевых программ, вошедших в состав Программы:

эффективное развитие атомной электрогенерации и расширение международной интеграции;

комплексное решение накопленных проблем, образовавшихся при реализации ядерных программ в предыдущие годы деятельности, а также обеспечение ядерной и радиационной безопасности;

укрепление инновационного потенциала российских ядерных технологий и расширение сферы их использования;

обеспечение реализации государственных приоритетов при выполнении Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных функций и полномочий в установленной сфере деятельности;

сохранение статуса ядерной державы и обеспечение геополитических интересов Российской Федерации.

Приоритеты и цели государственной политики в сфере реализации задачи по сохранению статуса ядерной державы и обеспечению геополитических интересов Российской Федерации Программы представлены в приложении № 1* (совершенно секретно).

В соответствии со Стратегией инновационного развития Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 декабря 2011 г. № 2227-р,

* Не приводится

реализация задач Программы направлена на обеспечение инновационного варианта развития атомной отрасли.

Включенные в состав Программы целевые показатели (индикаторы) соответствуют умеренно-оптимистическому варианту прогноза социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2030 года (далее - долгосрочный прогноз). Установлены следующие целевые показатели и индикаторы Программы:

показатели, характеризующие реализацию Программы в целом;

показатели, характеризующие реализацию каждой из подпрограмм и включенных в состав Программы федеральных целевых программ.

Также целевые показатели и индикаторы Программы способствуют достижению поставленных задач, определенных Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 596 "О долгосрочной государственной экономической политике", Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики" и Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки".

К числу показателей, характеризующих реализацию Программы в целом, направленных на реализацию положений Указа Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 596 "О долгосрочной государственной экономической политике", относятся прежде всего показатели наращивания объемов реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса к 2020 году до 14,9 процента и роста производительности труда в организациях атомного энергопромышленного комплекса к 2020 году на 58 процентов относительно уровня 2011 года. Запланированный среднегодовой темп роста этих показателей занимает среднюю позицию между среднегодовыми значениями умеренно-оптимистического и форсированного вариантов долгосрочного прогноза. При этом с учетом рисков ухудшения прогноза возможен переход достижения запланированных показателей ближе к уровню форсированного варианта долгосрочного прогноза.

Реализация мероприятий Программы по сооружению атомных электростанций, обеспечению ядерной и радиационной безопасности в части размещения отработавшего ядерного топлива на долговременное централизованное хранение за счет сооружения соответствующих хранилищ, созданию ядерных технологий нового поколения способствует

росту инвестиций в атомную отрасль и увеличению доли продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в валовом внутреннем продукте и созданию новых рабочих мест в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 596 "О долгосрочной государственной экономической политике".

К результатам реализации мероприятий Программы, способствующим достижению показателей в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 599 "О мерах по реализации государственной политики в области образования и науки" относятся результаты работ по созданию нового поколения ядерных технологий гражданского сектора атомной отрасли и расширению сферы их использования в различных секторах экономики и за рубежом.

Соответствие показателей, характеризующих реализацию Программы в целом, умеренно-оптимистическому варианту социально-экономического развития страны в долгосрочной перспективе с учетом их динамики отражает вклад в обеспечение показателей в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 "О мероприятиях по реализации государственной социальной политики" и способствует реализации государственной социальной политики.

На каждом этапе реализации Программы показатели (индикаторы) и их значения уточняются при определении конкретных объемов бюджетных ассигнований на реализацию основных мероприятий и новых проектов, включаемых в состав Программы, а также с учетом внешних факторов влияния на развитие атомной отрасли.

Показатели и индикаторы Программы представлены в приложениях № 2, 3* (для служебного пользования) и 4* (секретно).

Перечень основных мероприятий Программы представлен в приложениях № 5, 6* (для служебного пользования) и № 7* (секретно).

Перечень нормативных правовых актов, направленных на обеспечение реализации Программы, представлен в приложении № 8* (для служебного пользования).

Объем и динамика расходов средств федерального бюджета на реализацию Программы определяются характером и сроками реализации мероприятий Программы. Объемы и источники финансирования уточняются при формировании федерального бюджета на соответствующий период бюджетного планирования.

* Не приводится

Ресурсное обеспечение реализации Программы за счет средств федерального бюджета представлено в приложениях № 9 и 10* (совершенно секретно).

Предельные объемы средств федерального бюджета на исполнение долгосрочных государственных контрактов в целях реализации основных мероприятий подпрограммы 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" Программы представлены в приложении № 11* (совершенно секретно).

Программа реализуется с 2012 по 2020 год по соответствующим этапам подпрограмм и федеральных целевых программ. Объем финансового обеспечения Программы в период до 2020 года составляет 899,7 млрд. рублей по открытой части федерального бюджета.

Достижение целей и системное решение поставленных задач Программы обеспечивает формирование к 2020 году качественно нового, инновационного облика атомного энергопромышленного и ядерного оружейного комплексов Российской Федерации, что отвечает задачам дальнейшей всесторонней модернизации, повышения экономического роста и конкурентоспособности, укрепления национальной безопасности и суверенитета.

Участие субъектов Российской Федерации при реализации Программы предусматривается при создании и развитии единой государственной автоматизированной системы мониторинга радиационной обстановки на территории Российской Федерации и предусмотрено федеральной целевой программой "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2008 год и на период до 2015 года". Координация деятельности органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации осуществляется в рамках соглашений между Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" и администрациями субъектов Российской Федерации о взаимодействии в рамках реализации мероприятий федеральной целевой программы, в которых определяются обязанности и полномочия сторон для реализации мероприятий и эффективного использования финансовых ресурсов.

В рамках Программы предусмотрена реализация мероприятий по социально-экономическому развитию Сибири и Дальнего Востока в части строительства головного универсального ледокола и 2 серийных атомных

* Не приводится

ледоколов за счет средств федерального бюджета. Основные показатели и ожидаемые результаты реализации этих мероприятий представлены в приложении № 4 к Программе, а перечень основных мероприятий по этому направлению деятельности представлен в приложении № 5 к Программе.

Выполнение запланированных работ окажет существенное влияние на развитие транспортной системы Дальневосточного и Сибирского федеральных округов, повысит эффективность Северного морского пути и обеспечит надежность доставки грузов в отдаленные районы Сибири и Дальнего Востока и возможность создания дополнительных рабочих мест при развитии транспортной инфраструктуры этих регионов.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

к государственной программе
Российской Федерации "Развитие атомного
энергопромышленного комплекса"

ПОКАЗАТЕЛИ И ИНДИКАТОРЫ

государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей								
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год

Государственная программа "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

1. Выработка электроэнергии на атомных электростанциях	млрд. кВт·ч	172,7	177,3	172,2	168,3	167,8	191,7	192,9	187,9	186,3	184,3
2. Темп роста производительности труда в организациях атомного энергопромышленного комплекса к уровню 2011 года	процентов	100	117,7	121	121,9	127,3	131,3	138	144,8	151,5	158,2

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
3. Темп роста объема реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса (в сопоставимых ценах) к уровню 2011 года	процентов	100	104,1	100,7	98,1	101,7	102,9	105,9	108,9	111,9	114,9
4. Темп роста выручки от зарубежных операций (в действующих мировых ценах) к уровню 2011 года	-"-	100	96,4	102,4	107,6	113	121,5	130,4	138,4	146,1	153
5. Количество патентов иностранных государств (страны Европейского союза, США, Япония и др.) на результаты научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, секреты производства (ноу-хау) и результаты интеллектуальной деятельности (нарастающим итогом)	единиц	12	26	40	47	55	63	71	80	89	99

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей											
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год		
6. Количество отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно)	единиц	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма 1 "Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций"													
7. Общая мощность действующих энергоблоков атомных электростанций, расположенных на территории Российской Федерации	МВт	24242	25242	25242	25242	25422	26702	27900	28700	28400	28100		
8. Количество строящихся энергоблоков атомных электростанций в Российской Федерации	единиц	9	9	9	11	10	10	10	9	9	8		

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
9. Количество энергоблоков атомных электростанций, вводимых в эксплуатацию в Российской Федерации (физический пуск) (ежегодно)	единиц	1	-	-	3	2	1	2	1	1	2
10. Количество вводимых станций малой мощности в Российской Федерации	-"-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
11. Количество энергоблоков атомных электростанций с продленным сроком эксплуатации в Российской Федерации (нарастающим итогом)	-"-	2	3	4	5	9	10	11	12	13	13
12. Количество энергоблоков атомных электростанций, вводимых в эксплуатацию за рубежом (физический пуск)	-"-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей								
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год

Подпрограмма 2 "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на период до 2020 года"

13. Сбор и хранение радиоактивных отходов, образующихся в бюджетных организациях (нарастающим итогом)	тыс. куб. метров	500	500,9	501,2	501,5	501,8	505,5	506,6	507,7	508,8	509,9
14. Сбор и хранение отработавших источников ионизирующего излучения, образующихся в бюджетных организациях (нарастающим итогом)	тыс. штук	2300	2313,1	2323,1	2328,1	2348	2361	2374	2387	2400	2413

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей								
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год

Подпрограмма 3 "Обеспечение инновационного развития гражданского сектора атомной отрасли и расширение сферы использования ядерных технологий"

15. Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране в качестве объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, ноу-хау, программы для ЭВМ и др.) (нарастающим итогом)	единиц	33	94	159	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182
16. Количество созданных технологий (зарегистрированных ноу-хау), используемых в проекте Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР в ходе выполнения российских обязательств (нарастающим итогом)	-"-	2	4	6	9	12	15	15	16	17	18				

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
17. Выполнение обязательств Российской Федерации по взносу денежных средств на сооружение Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе (нарастающим итогом) (2018 год - завершение строительства центра)	процентов	3,6	6,9	17	37,5	56,8	75,5	90,8	100	-	-
18. Количество создаваемых рабочих мест (нарастающим итогом)	единиц	320	420	570	620	700	700	700	700	700	700
19. Длительность проектного срока сооружения энергоблока атомных электростанций (от первого бетона до ввода (физического пуска)	месяцев	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый) год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год

Подпрограмма 4 "Обеспечение исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных заданий и функций в области государственного управления использованием атомной энергии"

20. Степень выполнения государственных полномочий и функций в установленной сфере деятельности (ежегодно) процентов 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100

Подпрограмма 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне"

21. Количество судов атомного ледокольного флота (судов с ядерными энергетическими установками - атомных ледоколов и транспортных судов, судов атомного технологического обслуживания), содержащихся в безопасном состоянии единиц 19 19 19 19 18 18 19 19 20 21

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
22. Количество введенных в эксплуатацию атомных реакторов нового поколения (нарастающим итогом)	единиц	-	-	-	-	-	-	1	1	2	3
Федеральная целевая программа "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010-2015 годов и на перспективу до 2020 года" **											
23. Удельный вес инновационной продукции и услуг, созданных путем реализации мероприятий федеральной целевой программы, в общем объеме продаж продукции и услуг отрасли	процентов	0,6	0,9*	1,1	1,5	2,5	3,1	3,5	5,6	5,6	7,6
24. Рост эффективности использования природного урана в ядерном топливном цикле	"-	-	-	-	4	5	10,7	10,7	10,7	15,9	20,6

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей										
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
25. Снижение объемов хранящегося отработанного ядерного топлива и радиоактивных отходов, приходящихся на единицу электрической мощности атомных электростанций	процентов	0,8	4,4	8	10,9	13,2	15,3	15,3	19,3	19,3	19,3	22,7
26. Готовность к вводу в эксплуатацию опытно-демонстрационного комплекса в составе энергоблока с реактором на быстрых нейтронах со свинцовым теплоносителем, модуля переработки отработанного ядерного топлива реакторов на быстрых нейтронах, модуля фабрикации и пускового комплекса рефабрикации плотного смешанного уранплутониевого топлива для реакторов на быстрых нейтронах	-"-	-	-	1	5,3	14,8	28	45	70	80	88	

Показатель (индикатор)	Единица измерения	Значения показателей									
		2011 год (базовый)	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
27 Количество разработанных ядерных технологий, соответствующих мировому уровню или превосходящих его (нарастающим итогом)	единиц	3	7	10	12	12	16	17	19	21	24
28 Количество патентных заявок на изобретения, зарегистрированных технических решений (в год на 100 исследователей и разработчиков)	-"	6,7	7,57*	7,8	8,5	9	9,5	10	10,5	11,5	12
29 Количество публикаций в рецензируемых мировых изданиях в области использования атомной энергии (в год на 100 исследователей и разработчиков)	-"	6,6	7,8	8,5	9	10	11	12	13	14	15

* Фактические значения.

** Значения показателя 2017 - 2020 годов будут уточнены после принятия решения о выделении дополнительных объемов бюджетного финансирования.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5

к государственной программе
Российской Федерации "Развитие атомного
энергопромышленного комплекса"

П Е Р Е Ч Е Н Ь

основных мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного комплекса"

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			

Подпрограмма 1 "Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций"

1. Основное мероприятие 1.1 "Завершение строительства энергоблоков высокой степени готовности и серийное строительство энергоблоков на новых площадках"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	физический пуск к концу 2015 года 5 энергоблоков АЭС в России (нарастающим итогом), к концу 2020 года - 12 энергоблоков (нарастающим итогом), из них ввод в эксплуатацию (энергопуск) 3 энергоблоков АЭС к концу 2015 года, 10 энергоблоков - к концу 2020 года. Физический пуск одного энергоблока АЭС за рубежом в 2020 году	расширение генерирующих мощностей атомных электростанций на территории России; строительство атомных электростанций за рубежом	показатели Программы: выработка электроэнергии на АЭС; темп роста производительности труда в организациях атомного энергопромышленного комплекса; темп роста объема реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса; темп роста выручки от зарубежных операций (в действующих мировых ценах) к уровню 2011 года. Показатели подпрограммы: общая мощность действующих энергоблоков атомных электростанций расположенных на территории Российской Федерации; количество энергоблоков АЭС, вводимых в эксплуатацию в Российской Федерации (физический пуск); количество строящихся энергоблоков АЭС в Российской
---	----------------------------	-------------	-------------	--	---	---

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
2. Основное мероприятие 1.2 "Строительство атомных станций малой мощности"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	ввод в эксплуатацию в 2018 году плавучей атомной теплоэлектростанции в г. Певек Чукотского автономного округа	обеспечение плановой и эффективной деятельности по сооружению и вводу в эксплуа- тацию атомных электростанций малой мощности	Федерации; количество энергоблоков атомных электростанций, вводимых в эксплуатацию за рубежом (физический пуск) показатель подпрограммы: количество вводимых станций малой мощности в Российской Федерации
3. Основное мероприятие 1.3 "Модернизация действующих атомных электростанций"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	продление срока эксплуатации 9 действующих энергоблоков АЭС до конца 2015 года, 13 энергоблоков (нарастающим итогом) - до 2020 года	обеспечение плановой и эффективной деятельности по поддержанию технического состояния энерго- блоков атомных электростанций на заданном уровне	показатель Программы: выработка электроэнергии на АЭС. Показатель подпрограммы: количество энергоблоков атомных электростанций с продленным сроком эксплуатации
4. Основное мероприятие 1.4 "Обеспечение безопасной и устойчивой работы действующих энергоблоков атомных электростанций"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	обеспечение безопасной и устойчивой работы действующих энергоблоков АЭС	проведение плановых работ по обеспечению безопасной и устойчивой работы действующих энер- гоблоков атомных электростанций	показатель Программы: количество отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно) (в части работы АЭС)

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
Подпрограмма 2 "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на период до 2020 года" (открытая часть)						
5. Основное мероприятие 2.3 "Обращение с радиоактивными отходами, включая радиоактивные отходы, образующиеся в бюджетных организациях"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	обеспечение в установленном объеме сбора и хранения радиоактивных отходов и отработавших источников ионизирующего излучения, накопленных и образующихся в бюджетных организациях, и дальнейшего обращения с ними	безаварийная работа объектов использования атомной энергии, плановое решение отложенных проблем обращения с радиоактивными отходами	показатель Программы: отсутствие отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий (NES (ежегодно) (в части обращения с радиоактивными отходами). Показатели подпрограммы: сбор и хранение радиоактивных отходов, образующихся в бюджетных организациях (нарастающим итогом); сбор и хранение отработавших источников ионизирующего излу- чения, образующихся в бюджетных организациях (нарастающим итогом)
Подпрограмма 3 "Обеспечение инновационного развития гражданского сектора атомной отрасли и расширение сферы использования ядерных технологий"						
6. Основное мероприятие 3.1 "Участие в проекте создания Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР (научные исследования, поставка оборудования, внесение денежного взноса)"	Госкорпорация "Росатом"	2007 год	2020 год	завершение изготовления и поставка оборудования и систем реактора по российским обязательствам на площадку сооружения Международного термоядерного экспериментального реактора	выполнение плана научных работ и достижение научно-значимых результатов в рамках участия России в совмест- ном проекте сооруже- ния Междуна- родного термоядер- ного эксперимен- тального реактора ИТЭР	показатель Программы: количество патентов иностранных государств (страны Европейского союза, США, Япония и др.) на результаты научно- исследовательских и опытно- конструкторских работ, секреты производства (ноу-хау) и результаты интеллектуальной деятельности (нарастающим итогом). Показатель подпрограммы: количество созданных технологий (зарегистрированных ноу-хау), используемых в проекте

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
7. Основное мероприятие 3.2 "Участие в проекте создания Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе"	Госкорпорация "Росатом"	2010 год	2020 год	участие российской стороны в сооружении Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе; начало эксплуатации Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе и проведение исследований на его экспериментальных установках с 2019 года	выполнение плана научных работ и достижение научно-значимых результатов в рамках участия России в совместном проекте сооружения Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе	Международного термоядерного экспериментального реактора для выполнения российских обязательств, (нарастающим итогом) показатель Программы: количество патентов иностранных государств (страны Европейского союза, США, Япония и др.) на результаты научно- исследовательских и опытно- конструкторских работ, секреты производства (ноу-хау) и результаты интеллектуальной деятельности (нарастающим итогом). Показатель подпрограммы: выполнение обязательств Российской Федерации по взносу денежных средств на сооружение Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе
8. Основное мероприятие 3.3 "Научно-исследова- тельные и опытно- конструкторские работы, направленные на решение общеотрас- левых задач Государст- венной корпорации по атомной энергии "Росатом"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2016 год	разработка и передача на внедрение инновационных технологий высокой готовности (включая 2014 год). Научная экспертиза ключевых направлений развития атомной науки и техники. Результаты по проекту Комиссии при Президенте Российской Федерации по модернизации экономики: "Инновационная энергетика / Сверхпроводниковая индустрия": будут созданы опытные	создание необходимых условий для внедрения научных заделов, коммерциализации технологий, обеспечения устойчивой генерации знаний и технологий атомной отрасли	показатель Программы: темп роста объема реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса; количество патентов иностранных государств (страны Европейского союза, США, Япония и др.) на результаты научно- исследовательских и опытно- конструкторских работ, секреты производства (ноу-хау) и результаты интеллектуальной

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
9. Основное мероприятие 3.4 "Создание инновационного технопарка"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2015 год	производства длинномерных леночных ВТСП-2 и объёмных ВТСП материалов, изготовлены опытные образцы и подготовлены схемы опытных производств электротехнического и энергетического оборудования на основе ВТСП-2, создан испытательный комплекс	деятельности (нарастающим итогом). Показатель подпрограммы: количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране в качестве объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, ноу-хау, программы для ЭВМ и пр.) (нарастающим итогом)	показатель Программы: темп роста объема реализации гражданской продукции атомного энергопромышленного комплекса. Показатели подпрограммы: количество создаваемых рабочих мест (нарастающим итогом); количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, способных к правовой охране в качестве объектов интеллектуальной собственности (изобретения, полезные модели, ноу-хау, программы для ЭВМ и пр.) (нарастающим итогом)
10. Основное мероприятие 3.5 "Проект "Создание типового оптимизированного и информатизированного энергблока технологии ВВЭР (ВВЭР-ТОИ)"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2012 год	создание на базе "АЭС-2006" типового проекта энергблока ВВЭР со следующими характеристиками: расчетная стоимость сооружения серийного энергблока ниже на 20 процентов по сравнению с блоком № 1 Нововоронежской АЭС-2; ежегодные расчетные	сокращение срока сооружения типовых энерго- блоков атомных электростанций	показатель подпрограммы: длительность проектного срока сооружения энергблока АЭС (от первого бетона до ввода (физического пуска)

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
				эксплуатационные затраты на энергоблок ниже на 10 процентов по сравнению с энергоблоком № 4 Балаковской АЭС; проектный срок сооружения серийного энергоблока 40 месяцев; разработка проектно-конструкторской документации энергоблока для участия в процессе лицензирования, сертификации и проведения международных тендеров		
11. Основное мероприятие 3.6 "Выполнение обязательств по внесению взносов в международные организации (кроме проекта по созданию Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР)"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	100-процентное выполнение российских обязательств по внесению взносов в международные организации	выполнение обязательств российской стороны по участию в международных проектах	показатель подпрограммы: степень выполнения государственных полномочий и функций в уставленной сфере деятельности (ежегодно), в части реализации международного сотрудничества в области использования атомной энергии)
12. Основное мероприятие 3.7 "Выполнение международных обязательств по поставке низкообогащенного урана, переработанного из высокообогащенного урана"	Госкорпорация "Росатом"	1994 год	2014 год	100-процентная переработка высокообогащенного урана в низкообогащенный в соответствии с международными обязательствами	обеспечение выполнения обязательств Российской Федерации	показатель подпрограммы: уровень выполнения государственных полномочий и функций в уставленной сфере деятельности (ежегодно), в части реализации международного сотрудничества в области использования атомной энергии

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
Подпрограмма 4 "Обеспечение исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных заданий и функций в области государственного управления использованием атомной энергии"						
13 Основное мероприятие 4.1 "Выполнение Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" возложенных на нее государственных полномочий"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	гарантированное эффективное выполнение мероприятий, связанных с реализацией государственных полномочий и функций по управлению атомной отраслью	своевременное, качественное и эффективное выполнение возложенных на Корпорацию государственных полномочий и функций в установленной сфере деятельности	степень выполнения государственных полномочий и функций в установленной сфере деятельности (ежегодно)
Подпрограмма 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" (открытая часть)						
14. Основное мероприятие 5.6 "Непрограммные мероприятия по промышленной утилизации вооружения и военной техники"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2013 год	ввод в строй объекта хранения аварийных атомных подводных лодок	выполнение заданий по капитальному строительству пункта хранения аварийных атомных подводных лодок	показатель Программы: отсутствие отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно)
15. Основное мероприятие 5.7 "Содержание объектов федерального государственного унитарного предприятия атомного флота, связанных с использованием атомной энергии"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	стабильное и безопасное состояние объектов федерального государ- ственного унитарного предприятия атомного флота при выполнении возложенных на него задач	обеспечение комплексного решения задач, связанных с изучением, освоением и использованием Арктики при безусловном	показатель Программы: отсутствие отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно) (в части поддержания в безопасном состоянии объектов федерального государственного унитарного предприятия атомного флота).

Наименование основного мероприятия	Ответственный исполнитель	Срок реализации		Ожидаемый непосредственный результат (краткое описание)	Основные направления реализации	Связь с показателями государственной программы (подпрограммы)
		начало	окон- чание			
16. Основное мероприятие 5.8 "Строительство атомных ледоколов"	Госкорпорация "Росатом"	2012 год	2020 год	строительство и ввод в эксплуатацию головного и двух серийных универсальных атомных ледоколов проекта 22220	поддержании требуемого уровня ядерной и радиационной безопасности объектов атомного ледокольно- технологического комплекса	Показатель подпрограммы: количество судов атомного ледокольного флота (судов с ядерными энергетическими установками - атомных ледоколов и транспортных судов, судов атомного технологического обслуживания), содержащихся в безопасном состоянии
					обеспечение стратегического присутствия Российской Федерации в Арктической зоне путем ввода в эксплуатацию новых атомных ледоколов	показатель Программы: отсутствие отклонений в работе объектов атомной энергии по уровню выше 2 по международной шкале ядерных событий INES (ежегодно) (в части поддержания в безопасном состоянии объектов федерального государственного унитарного предприятия атомного флота). Показатель подпрограммы: количество введенных в эксплу- атацию атомных ледоколов нового поколения (нарастающим итогом)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

к государственной программе
Российской Федерации "Развитие атомного
энергопромышленного комплекса"

РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

**реализации государственной программы Российской Федерации "Развитие атомного энергопромышленного
комплекса" за счет средств федерального бюджета**

(тыс. рублей)

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований											
			ГРБС Рз ЦСР ВР ПР		2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год			
Государственная программа	"Развитие атомного энергопромышленного комплекса"	итого по госпрограмме, в том числе:	-	-	-	114105679,7	140548376	147174380,2	155327209,1	84832225,4	86988000	66722700,1	57475700,1	46549500,1		
		Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	111470662,2	136574015,6	144164554,9	152160298	84441157,5	86617514,6	66352214,7	57105214,7	46179014,7		
		Минпромторг России	020	-	-	300189,6	538750	507447,3	540625,6	-	-	-	-	-		
		Минобрнауки России	074	-	-	240904	679960	786254,4	732586	-	-	-	-	-		
		Росморречфлот	110	-	-	20967,6	68210	95935,8	102499,8	-	-	-	-	-		
		Росгидромет	169	-	-	43388,4	90500	58526,8	75588,8	-	-	-	-	-		
		МЧС России	177	-	-	21242,7	58400	60311	64529,5	-	-	-	-	-		
		ФМБА России	388	-	-	568754,8	1016950	1040302,2	1190160	-	-	-	-	-		
		Ростехнадзор	498	-	-	41520	82840	69979,9	69853,5	-	-	-	-	-		

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований												
			ГРБС	ЦСР	ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год			
															Рз	ПР	
			595	-	-	986400	1027100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		НИЦ "Курчатовский институт"															
		Минфин России	092	-	-	411650,4	411650,4	391067,9	391067,9	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4
		Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	58207544	80586581,7	79797166,8	88115185	38040185	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800
Подпрограмма	подпрограмма 1 "Расширение мощностей электрогенерации атомных электростанций"																
Основное мероприятие	основное мероприятие 1.1 "Завершение строительства энергоблоков высокой степени готовности и серийное строительство энергоблоков на новых площадках"		725	-	-	58207544	80586581,7	79797166,8	88115185	38040185	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800
		"Росатом"		0412	0990105	821	58207544,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		"Росатом"		0412	2216508	800	-	79797166,8	88115185	38040185	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800	36984800
Подпрограмма	подпрограмма 2 "Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на период до 2020 года"																
Основное мероприятие	основное мероприятие 2.3 "Обращение с		725	-	-	3080754	2926716,3	2926716,3	2926716,3	2926716,3	2926716,3	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6
		Госкорпорация "Росатом"															
		"Росатом"		0412	7010100	810	3080754	2926716,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		"Росатом"		0412	2226507	800	-	2926716,3	2926716,3	2926716,3	2926716,3	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6	2772678,6

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований									
			ГРБС Рз ЦСР ВР ПР		2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
Подпрограмма	радиоактивными отходами, включая радиоактивные отходы, образующиеся в бюджетных организациях"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	17549935,5	17162462,6	15102029,5	7210354,4	7013831,2	4568049,7	3906938,3	2834911	2328899,7
Подпрограмма	"Обеспечение инновационного развития гражданского сектора атомной отрасли и расширение сферы использования ядерных технологий"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	6672126	6557743,9	5772489,8	4988820,2	5003235,8	2863117,4	2802006	2729978,7	2223967,4
Основное мероприятие	мероприятие 3.1 "Участие в проекте создания	"Росатом"	0108	0329800	862	883056	-	-	-	-	-	-	-	-
	Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР		0108	0329600	862	-	778442,4	-	-	-	-	-	-	-
	(научные исследования, поставка оборудования, внесение денежного взноса)"		0411	0326900	241	195370	-	-	-	-	-	-	-	-
			0411	0329600	241	-	185601,5	-	-	-	-	-	-	-
			0412	0329600	863	5593700	5593700	-	-	-	-	-	-	-
			0108	2232782	800	-	-	802468,4	824091,8	838507,4	876949	881754,2	884156,8	872143,8
			0411	2232782	200	-	-	4970021,4	4164728,4	4164728,4	1986168,4	1920251,8	1845821,9	1351823,6

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований										
				Рз	ЦСР	ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
																ГРБС
Основное мероприятие	основное мероприятие 3.2 "Участие в проекте создания Центра по исследованию ионов и антипротонов в Европе"	725	Госкорпорация "Росатом"	-	-	-	300000	1000000	1900000	1900000	1900000	1600000	1000000	-	-	-
		0412	0301400 863				300000	1000000	-	-	-	-	-	-	-	-
		0412	2232783 800				-	-	1900000	1900000	1900000	1600000	1000000	-	-	-
Основное мероприятие	основное мероприятие 3.3 "Научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы, направленные на решение общепромышленных задач Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом"	725	Госкорпорация "Росатом"	-	-	-	3724412,9	2214693,5	894816	200663,1	5663,1	-	-	-	-	-
		0411	0816900 241				326665,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0411	0920305 241				-	310332,6	-	-	-	-	-	-	-	-
		0411	3350300 241				55525	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0412	3350200 244				857222	814360,9	-	-	-	-	-	-	-	-
		0411	3610103 241				1600000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0411	3610502 241				885000	1090000	-	-	-	-	-	-	-	-
		0411	2233596 200				-	-	294816	5663,1	5663,1	-	-	-	-	-
		0411	2230019 200				-	-	600000	195000	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие	основное мероприятие 3.4 "Создание инновационного технопарка"	725	Госкорпорация "Росатом"	-	-	-	500000	975000	475000	-	-	-	-	-	-	-
		0412	0990107 821				500000	975000	-	-	-	-	-	-	-	-
		0412	2236509 800				-	-	475000	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие	основное мероприятие 3.6 "Выполнение обязательств по внесению взносов в международные"	725	Госкорпорация "Росатом"	-	-	-	107048,3	139972,7	120029,7	120871,1	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3
		0108	0309800 862				107048,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		0108	0300600 862				-	131100,7	-	-	-	-	-	-	-	-
		0108	0300600 244				-	8872	-	-	-	-	-	-	-	-
		0108	2232794 800				-	-	120029,7	120871,1	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3	104932,3

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований													
			ГРБС	ЦСР	ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год				
Основное мероприятие	организации (кроме проекта по созданию Международного термоядерного экспериментального реактора ИТЭР)"																	
	основное мероприятие 3.7 "Выполнение международных обязательств по поставке низкообогащенного урана, переработанного из высокообогащенного урана"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	6246348,3	6275052,5	5939694	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				0412	3350100244	6246348,3	6275052,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
					0412	2232794200	-	-	5939694	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма	подпрограмма 4 "Обеспечение исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" государственных заданий и функций в области государственного управления использованием атомной энергии"	всего, в том числе:	-	-	-	420152,1	484080,4	391067,9	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4
		исполнения Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом"	725	-	-	8501,7	72430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Минфин России	092	-	-	411650,4	411650,4	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований													
			ГРБС	ЦСР ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год					
Основное мероприятие	основное мероприятие 4.1 "Выполнение Государственной корпорацией по атомной энергии "Росатом" возложенных на нее государственных полномочий"	всего, в том числе:	-	-	420152,1	484080,4	391067,9	391067,9	391067,9	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	
		Минфин России	092	-	411650,4	411650,4	391067,9	391067,9	391067,9	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4
Подпрограмма	подпрограмма 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" (открытая часть)"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	8501,7	-	72430	391067,9	391067,9	391067,9	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4	370485,4
		Госкорпорация "Росатом"	0108 0300500 244	0412 0700100 244	-	72430	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подпрограмма	подпрограмма 5 "Обеспечение производственных, технологических и социально-экономических процессов устойчивого развития ядерного оружейного комплекса Российской Федерации и стратегического присутствия России в Арктической зоне" (открытая часть)"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	7787100	7546800	17455604	22181985	21327225	31076650	14856470	7507800	1665940					

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований										
			ГРБС	ЦСР	ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
															Рз
Основное мероприятие	основное мероприятие 5.6 "Непрограммные мероприятия по промышленной утилизации вооружения и военной техники"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	1522800	1282500	-	-	-	-	-	-	-	-
				0209	2130200	244	1350000	1282500	-	-	-	-	-	-	-
				0412	1020300	422	172800	-	-	-	-	-	-	-	-
Основное мероприятие	основное мероприятие 5.7 "Соержание объектов федерального государственного унитарного предприятия атомного флота, связанных с использованием атомной энергии"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	1264300	1264300	1201085	1201085	1201085	1201085	800000	300000	-	-
				0412	3360100	810	1264300	1264300	-	-	-	-	-	-	-
				0412	2256459	800	-	-	1201085	1201085	1201085	800000	300000	-	-
Основное мероприятие	основное мероприятие 5.8 "Строительство атомных ледоколов"	Госкорпорация "Росатом"	725	-	-	5000000	5000000	16254519	20980900	20126140	30276650	14556470	7507800	1665940	
				0412	1020207	422	5000000	5000000	-	-	-	-	-	-	-
				0412	2254109	400	-	-	16254519	20980900	20126140	30276650	14556470	7507800	1665940
Федеральная целевая программа	"Обеспечение ядерной и радиационной безопасности на 2008 год и на период до 2015 года"	всего, в том числе: Госкорпорация "Росатом" - координатор ФЦП	-	-	-	15752094,1	19782535	19162878,2	20313566,4	-	-	-	-	-	
			725	-	-	14206127	16898825	16544120,8	17537723,2	-	-	-	-	-	

Статус	Наименование государственной программы, подпрограммы государственной программы, федеральной целевой программы (подпрограммы федеральной целевой программы), основного мероприятия	ГРБС (ответственный исполнитель, соисполнители, государственный заказчик-координатор, участник)	Код бюджетной классификации		Объемы бюджетных ассигнований											
			ГРБС	Рз ЦСР ВР	2012 год ¹	2013 год ²	2014 год ³	2015 год ³	2016 год ³	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год			
														ГРБС	ПР	
	Минпромторг России	020	-	-	300189,6	538750	507447,3	540625,6	-	-	-	-	-	-	-	-
	Минобрнауки России	074	-	-	240904	679960	786254,4	732586	-	-	-	-	-	-	-	-
	Росморречфлот	110	-	-	20967,6	68210	95935,8	102499,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	Росгидромет	169	-	-	43388,4	90500	58526,8	75588,8	-	-	-	-	-	-	-	-
	МЧС России	177	-	-	21242,7	58400	60311	64529,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	ФМБА России	388	-	-	568754,8	1016950	1040302,2	1190160	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ростехнадзор	498	-	-	41520	82840	69979,9	69853,5	-	-	-	-	-	-	-	-
	НИЦ "Курчатовский институт"	595	-	-	309000	348100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Федеральная целевая программа	"Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года"	-	-	-	11308100	12059200	12338917,5	14188334,1	15133200	11215336,3	7831327,8	7005025,1	2426696,4	-	-	-
		725	-	-	10630700	11380200	12338917,5	14188334,1	15133200	11215336,3	7831327,8	7005025,1	2426696,4	-	-	-
		595	-	-	677400	679000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

¹ В соответствии с Федеральным законом "О федеральном бюджете на 2012 год и на плановый период 2013 и 2014 годов".

² В соответствии со сводной бюджетной росписью по состоянию на 1 января 2014 г.

³ В соответствии с Федеральным законом "О федеральном бюджете на 2014 год и на плановый период 2015 и 2016 годов".