



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 12 мая 2018 г. № 577

МОСКВА

О внесении изменений в федеральную целевую программу "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года"

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

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в федеральную целевую программу "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года", утвержденную постановлением Правительства Российской Федерации от 3 февраля 2010 г. № 50 "О федеральной целевой программе "Ядерные энерготехнологии нового поколения на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2010, № 7, ст. 758; 2011, № 11, ст. 1527; № 41, ст. 5746; 2012, № 40, ст. 5459; № 48, ст. 6691; 2013, № 36, ст. 4589; 2015, № 2, ст. 493; 2016, № 7, ст. 971; 2017, № 47, ст. 6999).

Председатель Правительства
Российской Федерации



Д.Медведев

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 12 мая 2018 г. № 577

ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в федеральную целевую программу
"Ядерные энерготехнологии нового поколения
на период 2010 - 2015 годов и на перспективу до 2020 года"

1. Позицию, касающуюся объема и источников финансирования Программы, паспорта Программы изложить в следующей редакции:

"Объем и источники финансирования Программы - общий объем финансирования Программы (в ценах соответствующих лет) составляет 113832,68 млн. рублей, в том числе: за счет средств федерального бюджета - 81501,96 млн. рублей, из них: на прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, - 45292,57 млн. рублей; на капитальные вложения - 36209,39 млн. рублей; за счет средств внебюджетных источников - 32330,72 млн. рублей".

2. В абзаце двадцать четвертом подраздела "Обоснование необходимости решения проблем программно-целевым методом, анализ различных вариантов этого решения с учетом рисков их реализации" раздела I цифры "81934,7" и "31897,98" заменить соответственно цифрами "81501,96" и "32330,72".

3. В разделе IV:

а) в абзаце втором цифры "81934,7" и "36642,13" заменить соответственно цифрами "81501,96" и "36209,39";

б) в абзаце третьем цифры "31897,98" заменить цифрами "32330,72";

в) в абзаце девятом цифры "36642,13" заменить цифрами "36209,39".

4. В разделе I приложения № 2 к указанной Программе:

а) позиции "Всего", "Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - исследования и разработки)", - всего" и "Капитальные вложения - всего" изложить в следующей редакции:

"Всего	98737,92	36602,27	13691,7	12904,97	9573,43	4847,83	7435,71	6306,94	7375,07
в том числе:									
федеральный бюджет	67523,3	28694,18	10454,71	10424,4	5728,53	2080,31	3135,01	1611,6	5394,56
иные источники	31214,62	7908,09	3236,99	2480,57	3844,9	2767,52	4300,7	4695,34	1980,51
Прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - исследования и разработки), - всего	45870,13	23307,28	6697,9	5121,77	3935,9	1899,97	1605,01	1873,9	1428,4
в том числе:									
федеральный бюджет	40434,33	21201,48	6657,9	4991,77	3483,24	1531,33	907,67	1112,54	548,4
иные источники	5435,8	2105,8	40	130	452,66	368,64	697,34	761,36	880
Капитальные вложения - всего	52867,79	13294,99	6993,8	7783,2	5637,53	2947,86	5830,7	4433,04	5946,67
в том числе:									
федеральный бюджет (бюджетные инвестиции)	27088,97	7492,7	3796,81	5432,63	2245,29	548,98	2227,34	499,06	4846,16

иные источники 25778,82 5802,29 3196,99 2350,57 3392,24 2398,88 3603,36 3933,98 1100,51";

б) подразделы 3 и 3.1 изложить в следующей редакции:

"3. Модернизация существующей и создание новой экспериментально-стендовой базы для обоснования физических принципов, проектно-конструкторских решений, анализа и обоснования безопасности реализации основных научно-технологических решений инновационной атомной энергетики

Всего	24902,5	6238,9	3974,1	3558,79	2189,32	261,27	1927,43	1269,34	5483,35
в том числе:									
федеральный бюджет	21852,1	5115,6	3974,1	3558,79	1953,04	74,4	1790,95	519,06	4866,16
иные источники	3050,4	1123,3	-	-	236,28	186,87	136,48	750,28	617,19
Исследования и разработки - всего	6596,6	4180,7	1308,5	749,2	285	21	12,2	20	20
в том числе:									
федеральный бюджет	6364,8	3948,9	1308,5	749,2	285	21	12,2	20	20
иные источники	231,8	231,8	-	-	-	-	-	-	-
Капитальные вложения - всего	18305,9	2058,2	2665,6	2809,59	1904,32	240,27	1915,23	1249,34	5463,35
в том числе:									
федеральный бюджет (бюджетные инвестиции)	15487,3	1166,7	2665,6	2809,59	1668,04	53,4	1778,75	499,06	4846,16
иные источники	2818,6	891,5	-	-	236,28	186,87	136,48	750,28	617,19

3.1. Создание многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР

Всего	17361,43	3404,4	2479	2865,19	1835,37	76	1136,59	405,25	5159,63
в том числе:									
федеральный бюджет	15203,36	2306,1	2479	2865,19	1602,54	-	1000,11	293,76	4656,66
иные источники	2158,07	1098,3	-	-	232,83	76	136,48	111,49	502,97
Исследования и разработки - всего	3645,7	2537,9	782,9	298,9	26	-	-	-	-
в том числе:									
федеральный бюджет	3413,9	2306,1	782,9	298,9	26	-	-	-	-
иные источники	231,8	231,8	-	-	-	-	-	-	-
Капитальные вложения - всего	13715,73	866,5	1696,1	2566,29	1809,37	76	1136,59	405,25	5159,63
в том числе:									
федеральный бюджет (бюджетные инвестиции)	11789,46	-	1696,1	2566,29	1576,54	-	1000,11	293,76	4656,66
иные источники	1926,27	866,5	-	-	232,83	76	136,48	111,49	502,97".

5. Приложения № 3 и 4 к указанной Программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

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

(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 12 мая 2018 г. № 577)

ОБЪЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ

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

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

Направление расходов, источники финансирования	2010 - 2020 годы - всего	В том числе							
		2010 - 2013 годы	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Общий объем финансирования - всего	106989,37	39021,97	15165,56	14151,08	10590,03	5581,58	8000,33	6749,44	7729,38
в том числе:									
прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на	51511,97	24678,98	7818,4	6139,13	4718,66	2410,41	1939,79	2153,2	1653,4

Государственная корпорация по атомной энергии "Росатом"

Направление расходов, источники финансирования	2010 - 2020 годы - всего	В том числе								
		2010 - 2013 годы	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год	
проведение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ (далее - исследования и разработки)										
капитальные вложения	55477,4	14342,99	7347,16	8011,95	5871,37	3171,17	6060,54	4596,24	6075,98	
Федеральный бюджет - всего	74658,65	31085,38	11820,71	11644,36	6703,45	2777,26	3369,39	1754,8	5503,3	
в том числе:										
исследования и разработки	45292,57	22573,18	7778,4	6009,13 ¹	4266 ²	2041,77	963,15	1112,54	548,4	
капитальные вложения	29366,08	8512,2	4042,31	5635,23	2437,45	735,49	2406,24	642,26	4954,9	
Внебюджетные источники - всего	32330,72	7936,59	3344,85	2506,72	3886,58	2804,32	4630,94	4994,64	2226,08	
в том числе:										
исследования и разработки	6219,4	2105,8	40	130	452,66	368,64	976,64	1040,66	1105	
капитальные вложения	26111,32	5830,79	3304,85	2376,72	3433,92	2435,68	3654,3	3953,98	1121,08	
Федеральное государственное бюджетное учреждение "Национальный исследовательский центр "Курчатовский институт"										
Общий объем финансирования - всего	6843,31	1670,3	518,21	421,94	535,44	1262,98	1024,17	1003	407,27	
в том числе:										
исследования и разработки	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
капитальные вложения	6843,31	1670,3	518,21	421,94	535,44	1262,98	1024,17	1003	407,27	
Федеральный бюджет - всего	6843,31	1670,3	518,21	421,94	535,44	1262,98	1024,17	1003	407,27	
в том числе:										

Направление расходов, источники финансирования	2010 - 2020 годы - всего	В том числе							
		2010 - 2013 годы	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
исследования и разработки	-	-	-	-	-	-	-	-	-
капитальные вложения	6843,31	1670,3	518,21	421,94	535,44	1262,98	1024,17	1003	407,27
Внебюджетные источники - всего	-	-	-	-	-	-	-	-	-
в том числе:									
исследования и разработки	-	-	-	-	-	-	-	-	-
капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Общий объем финансирования - всего	113832,68	40692,27	15683,77	14573,02	11125,47	6844,56	9024,5	7752,44	8136,65
в том числе:				По Программе в целом					
исследования и разработки	51511,97	24678,98	7818,4	6139,13	4718,66	2410,41	1939,79	2153,2	1653,4
капитальные вложения	62320,71	16013,29	7865,37	8433,89	6406,81	4434,15	7084,71	5599,24	6483,25
Федеральный бюджет - всего	81501,96	32755,68	12338,92	12066,3	7238,89	4040,24	4393,56	2757,8	5910,57
в том числе:									
исследования и разработки	45292,57	22573,18	7778,4	6009,13 ¹	4266 ²	2041,77	963,15	1112,54	548,4
капитальные вложения	36209,39	10182,5	4560,52	6057,17	2972,89	1998,47	3430,41	1645,26	5362,17

Направление расходов, источники финансирования	2010 - 2020 годы - всего	В том числе							
		2010 - 2013 годы	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Внебюджетные источники - всего	32330,72	7936,59	3344,85	2506,72	3886,58	2804,32	4630,94	4994,64	2226,08
в том числе:									
исследования и разработки	6219,4	2105,8	40	130	452,66	368,64	976,64	1040,66	1105
капитальные вложения	26111,32	5830,79	3304,85	2376,72	3433,92	2435,68	3654,3	3953,98	1121,08

¹ Объем бюджетных ассигнований указан без учета перенесенных на 2016 год лимитов бюджетных ассигнований 2015 года в соответствии с пунктом 6 постановления Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2015 г. № 1456 "О мерах по реализации Федерального закона "О федеральном бюджете на 2016 год".

² Объем бюджетных ассигнований указан в соответствии с Федеральным законом "О федеральном бюджете на 2016 год" с учетом изменений, внесенных в сводную бюджетную роспись федерального бюджета на 2016 год. Неиспользованные бюджетные ассигнования в установленном порядке возвращены в бюджет.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

к федеральной целевой программе
"Ядерные энерготехнологии нового поколения
на период 2010 - 2015 годов
и на перспективу до 2020 года"
(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 12 мая 2018 г. № 577)

ОБЪЕМЫ ФИНАНСИРОВАНИЯ

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

(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)

Наименование задачи	2010 - 2020 годы - всего	Средства федерального бюджета		Средства внебюджетных источников			
		всего	в том числе		всего	в том числе	
			прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно- исследовательских, опытно- конструкторских и технологических работ	капи- тальные вложения		прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно- исследовательских, опытно- конструкторских и технологических работ	капи- тальные вложения
Разработка и сооружение реакторов на быстрых нейтронах с замкнутым ядерным топливным циклом	98737,92	67523,3	40434,33	27088,97	31214,62	5435,8	25778,82

Наименование задачи	Средства федерального бюджета		Средства внебюджетных источников				
	2010 - 2020 годы - всего	в том числе		всего	в том числе		
		прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно- исследовательских, опытно- конструкторских и технологических работ	капи- тальные вложения			прикладные научные исследования и экспериментальные разработки гражданского назначения, выполняемые по договорам на проведение научно- исследовательских, опытно- конструкторских и технологических работ	капи- тальные вложения
Исследование новых способов использования энергии атомного ядра	1 5094,76	1 3978,66	4 858,24	9 120,42	1 116,1	7 83,6	332,5
Итого	11 3832,68	8 1501,96	4 5292,57	3 6209,39	3 2330,72	6 219,4	2 6111,32".

6. В приложении № 6 к указанной Программе:

а) позицию 1 изложить в следующей редакции:

"1. Строительство опытно-демонстрационного энергоблока с реактором на быстрых нейтронах со свинцовым теплоносителем на площадке закрытого административно-территориального образования "Северск"	всего	755,81	480	275,81	-	-	-	-	-	2012 - 2014 годы	проектная документация и основные технические решения на сооружение опытно-демонстрационного энергоблока с реактором на быстрых нейтронах со свинцовым теплоносителем
	в том числе:										
	федеральный бюджет	755,81	480	275,81	-	-	-	-	-		
	иные источники	-	-	-	-	-	-	-	-		
федеральное государственное унитарное предприятие "Государственный научный центр Российской Федерации - Физико-энергетический институт имени А.И. Лейпунского", г. Обнинск, Калужская область	всего	755,81	480	275,81	-	-	-	-	-	2012 - 2014 годы	электрической мощностью 300 МВт";
	в том числе:										
	федеральный бюджет	755,81	480	275,81	-	-	-	-	-		
	иные источники	-	-	-	-	-	-	-	-		

б) позицию 5 изложить в следующей редакции:

"5. Строительство многоцелевого исследовательского реактора на быстрых нейтронах МБИР, акционерное общество "Государственный научный центр - Научно-исследовательский институт атомных реакторов", г. Дмитровград, Ульяновская область	всего	13715,73	866,5	1696,1	2566,29	1809,37	76	1136,59	405,25	5159,63	2011 - 2020	реактор для проведения экспериментов по изучению нейтронно-физических характеристик активной зоны без заполнения теплоносителем, для проведения дальнейших этапов пуска реактора (физический пуск с достижением критического состояния реактора, энергетический пуск реактора с выходом на тепловую мощность 150 МВт)".
	в том числе:											
	федеральный бюджет (бюджетные инвестиции)	11789,46	-	1696,1	2566,29	1576,54	-	1000,11	293,76	4656,66		
	иные источники	1926,27	866,5	-	-	232,83	76	136,48	111,49	502,97		

7. Приложение № 7 к указанной Программе изложить в следующей редакции:

"ПРИЛОЖЕНИЕ № 7

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

(в редакции постановления
Правительства Российской Федерации
от 12 мая 2018 г. № 577)

ПОКАЗАТЕЛИ

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

Наименование показателя	Единица измерения	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Вклад атомной отрасли в валовой внутренний продукт страны за счет повышения уровня коммерциализации технологий и увеличения выпуска высокотехнологичной инновационной продукции	процентов	0,65	0,66	0,66	0,66	0,66	0,66	0,67	0,68	0,68	0,7	0,71
Вклад отрасли в объем произведенной промышленной продукции страны за счет реализации мероприятий Программы	процентов	1,19	1,22	1,24	1,24	1,24	1,24	1,26	1,28	1,28	1,32	1,34

Наименование показателя	Единица измерения	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	2018 год	2019 год	2020 год
Затраты федерального бюджета на реализацию мероприятий Программы (в ценах соответствующих лет)	млрд. рублей	3,17	6,22	11,31	12,06	12,34	12,07	7,24	4,04	4,39	2,76	5,9
Поступление налогов в бюджет в связи с реализацией мероприятий Программы (в ценах соответствующих лет)	млрд. рублей	1,08	1,87	4,36	5,53	5,11	7,17	7,2	6,21	7,26	7,84	8,15
Затраты федерального бюджета на реализацию мероприятий Программы (в ценах 2017 года)	млрд. рублей	5,19	9,3	15,2	15,1	15	14,16	7,61	4,04	4,2	2,52	5,18
Поступление налогов в бюджет в связи с реализацией мероприятий Программы (в ценах 2017 года)	млрд. рублей	1,82	2,9	6,32	7,56	6,65	8,17	7,59	6,21	6,95	7,18	7,17
Темп роста экспорта высокотехнологичного оборудования, работ и услуг в области использования атомной энергии	процентов	4,78	4,85	4,87	4,91	5,4	6,83	7,03	7,16	7,24	7,79	7,95
Средний возраст исследователей и разработчиков в области использования атомной энергии	лет	46	46	45,5	45	44,5	44	43,5	43	42,5	42,5	42"

8. В абзаце четвертом приложения № 9 к указанной Программе цифры "68,5" и "97,94" заменить соответственно цифрами "68,49" и "97,5".
