

О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2001 г. № 779

Постановление · № 274 · от 07.05.2006 · Правительство Российской Федерации · Действует без изменений

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 7 МАЯ 2006 Г. № 274

МОСКВА

О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2001 г. № 779

Правительство Российской Федерации постановляет:

Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в постановление Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2001 г. № 779 "Об утверждении федеральной целевой программы "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 48, ст. 4514; 2002, № 47, ст. 4677).

Председатель Правительства
Российской Федерации М.Фрадков

УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 7 мая 2006 г. № 274

ИЗМЕНЕНИЯ,

которые вносятся в постановление Правительства Российской Федерации от 8 ноября 2001 г. № 779 "Об утверждении федеральной целевой программы "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы"

1. В пунктах 2 и 3 слова "Министерству промышленности, науки и технологий Российской Федерации" заменить словами "Министерству промышленности и энергетики Российской Федерации".

2. В федеральной целевой программе "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы, утвержденной указанным постановлением (далее - Программа):

а) паспорт Программы изложить в следующей редакции:

"ПАСПОРТ

федеральной целевой программы "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы

Наименование Программы

-

федеральная целевая программа "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы

Дата принятия решения о разработке Программы

-

распоряжение Правительства Российской Федерации от 26 апреля 2001 г. № 591-р

Государственные заказчики Программы

-

Федеральное агентство по атомной энергии,
Федеральное агентство по промышленности,
Федеральное космическое агентство,
Федеральное агентство по науке и инновациям,
Федеральная служба по техническому и экспортному контролю

Государственный заказчик-координатор Программы

-

Министерство промышленности и энергетики Российской Федерации

Основные разработчики Программы

-

Министерство промышленности, науки и технологий Российской Федерации,
Российская академия наук,
Министерство Российской Федерации по атомной энергии,
Министерство образования Российской Федерации,
Министерство природных ресурсов Российской Федерации,
Государственный комитет Российской Федерации по строительству и жилищно-коммунальному комплексу,
Российское авиационно-космическое агентство,
Российское агентство по боеприпасам,
Российское агентство по обычным вооружениям,
Российское агентство по системам управления,
Российское агентство по судостроению,
государственное унитарное предприятие "Государственный центр системных исследований"

Цель и задачи Программы

-

целью Программы является развитие национальной технологической базы, способной обеспечить разработку и производство конкурентоспособной наукоемкой продукции для решения приоритетных задач в области социально-экономического развития и национальной безопасности России.

Задачами Программы являются:

разработка промышленных технологий, критически важных для обеспечения разработки и производства конкурентоспособной наукоемкой продукции;
технологическое перевооружение отечественной промышленности на основе передовых технологий;
создание научно-технологического задела;
разработка технологий подготовки и повышения профессионального уровня кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности;
активизация процессов коммерциализации новых технологий

Важнейшие целевые индикаторы и показатели эффективности реализации Программы

-

количество разработанных технологий;
доля разрабатываемых технологий, соответствующих мировому уровню;
количество пусковых объектов капитального строительства и реконструкции;
количество сохраняемых и создаваемых рабочих мест за период реализации Программы

Срок и этапы реализации - Программы

2002 - 2006 годы (один этап)

Наименование подпрограммы

-
подпрограмма "Создание авиационно-космических материалов и развитие специальной металлургии России с учетом восстановления производства стратегических материалов и малотоннажной химии" на 2005 - 2008 годы (далее - подпрограмма)

Объемы и источники финансирования Программы

-
общий объем средств (в ценах соответствующих лет) на финансирование Программы, включая подпрограмму, составляет на 2002 - 2006 годы 16909,2 млн. рублей (в том числе подпрограмма - 1050 млн. рублей), в том числе:

а) за счет средств федерального бюджета - 9749,2 млн. рублей (в том числе подпрограмма - 700 млн. рублей), из них:

на научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы - 7110 млн. рублей (в том числе подпрограмма - 300 млн. рублей);

на капитальные вложения - 2578,4 млн. рублей (в том числе подпрограмма - 400 млн. рублей);

на прочие нужды - 60,8 млн. рублей; б) за счет средств внебюджетных источников - 7160 млн. рублей (в том числе подпрограмма - 350 млн. рублей).

Объемы и источники финансирования Программы уточняются ежегодно исходя из реальных возможностей экономики и федерального бюджета на соответствующий год

Ожидаемые конечные результаты реализации Программы и показатели ее социально-экономической эффективности

-
создание современной технологической базы, необходимой для разработки и производства высокотехнологичной наукоемкой продукции, соответствующей мировому уровню, в области важнейших технических систем (воздушного, морского и наземного транспорта, ракетно-космической техники, машиностроительного, энергетического оборудования, вычислительной техники, систем управления и связи), медицинской техники и лекарственных средств, обеспечивающей технологическую безопасность России, возможности для равноправного международного сотрудничества в сфере развития технологий, увеличение доли высокотехнологичной продукции и услуг в сфере экономики;

сохранение и создание около 182 тыс. рабочих мест на отечественных предприятиях высокотехнологичных отраслей промышленности;

формирование научных и технологических предпосылок на основе создаваемых технологий, соответствующих мировому уровню (не менее 72 процентов общего объема разработок), для кардинального изменения структуры экспорта в пользу наукоемкой продукции за счет резкого повышения потребительских свойств и конкурентоспособности выпускаемой продукции, закрепления традиционных и освоения новых сегментов мирового рынка;

в 2002 - 2006 годах размер средств от налогов, поступающих в федеральный бюджет и внебюджетные фонды, составит 36161 млн. рублей;

индекс доходности инвестиций (рентабельность) бюджетных ассигнований составит 3,62, а срок окупаемости бюджетных ассигнований (период возврата) - около 1 года, что свидетельствует о высокой эффективности Программы";

б) в абзаце сорок девятом раздела 1 слова "Министром промышленности, науки и технологий Российской Федерации" заменить словами "Министром промышленности и энергетики Российской Федерации";

в) раздел 2 дополнить таблицей следующего содержания:

"Основные показатели и индикаторы эффективности реализации федеральной целевой программы

"Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы

Задачи Программы

Целевые индикаторы и показатели

2002

год

2003

год

2004

год

2005

год

2006

год

Разработка промышленных технологий, необходимых для обеспечения разработки и производства конкурентоспособной на внутреннем и внешнем рынках наукоемкой продукции

количество разрабатываемых технологий (шт.)

310

330

290

200

120

количество завершенных разработок технологий (шт.)

30

70

90

80

120

Технологическое перевооружение производства на основе технологий, соответствующих мировому уровню

количество внедренных технологий, соответствующих мировому уровню (шт.)

11

27

45

52

88

количество объектов капитального строительства и реконструкции (шт.)

26

26

24

20

18

количество пусковых объектов (шт.)

-

-

4

6
17

Создание научно-технического задела

количество завершенных поисковых и базовых технологических НИР (шт.)

20
35
41
26
32

Активизация процессов коммерциализации новых технологий

удельный вес привлеченных внебюджетных средств в общем объеме финансирования (процентов)

41
42
43
43
43

Создание технологий, соответствующих мировому уровню

удельный вес разрабатываемых технологий, соответствующих мировому уровню (процентов)

58
62
66
68
72

Социально-экономическая эффективность Программы

количество сохраняемых и создаваемых рабочих мест (тыс.)

12
23
34
45
68";

г) в разделе 5 в абзацах первом, четвертом и одиннадцатом слова "Министерство промышленности, науки и технологий Российской Федерации" в соответствующем падеже заменить словами

"Министерство промышленности и энергетики Российской Федерации" в соответствующем падеже;

д) раздел 6 изложить в следующей редакции:

"6. Оценка эффективности реализации Программы

Экономическая эффективность реализации Программы (без учета подпрограммы) характеризуется следующими показателями:

налоги, поступающие в бюджет и внебюджетные фонды, - 36161 млн. рублей;

чистый дисконтированный доход - 2421,1 млн. рублей;

бюджетный эффект - 26184,9 млн. рублей;

индекс доходности (рентабельность) бюджетных ассигнований по налоговым поступлениям - 3,62;

индекс доходности (рентабельность) инвестиций по чистому доходу предприятий - 1,14;

удельный вес средств федерального бюджета в общем объеме финансирования (степень участия государства) - 0,57;

срок окупаемости инвестиций из всех источников финансирования - 4 года;

срок окупаемости средств федерального бюджета - 1 год;
 внутренняя норма доходности инвестиций - 0,42 (при норме дисконтирования 0,2);
 уровень безубыточности - 0,73.

Сопоставление показателей эффективности федеральной целевой программы "Национальная технологическая база" на 2002 - 2006 годы и затрат (по годам)

(млн. рублей)

Наименование показателя	2002 год	2003 год	2004 год	2005 год	2006 год	2002 - 2006 годы - всего
-------------------------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------------------------

Размер инвестиций из всех источников финансирования (в ценах соответствующих лет)	2307,32	717,32	726,62	9945	11415	859,2
---	---------	--------	--------	------	-------	-------

Коэффициент дисконтирования (норма дисконта E=14 процентов)	1,481	31,110	88			
---	-------	--------	----	--	--	--

Размер инвестиций из всех источников финансирования (в действующих ценах с учетом дисконтирования к 2005 году)	3418,43	531,43	108,32	9944	48617	538,1
--	---------	--------	--------	------	-------	-------

Чистый дисконтированный доход	-1599,1	-2660,5	-2051,991	72421,1		
-------------------------------	---------	---------	-----------	---------	--	--

Срок окупаемости инвестиций (лет)	4					
-----------------------------------	---	--	--	--	--	--

Индекс доходности (рентабельность) инвестиций	1,14					
---	------	--	--	--	--	--

Внутренняя норма доходности	-----0,42					
-----------------------------	-----------	--	--	--	--	--

Уровень безубыточности	0,770	750,730	720,690	73		
------------------------	-------	---------	---------	----	--	--

Средства федерального бюджета, выделяемые на НИОКР, капитальные вложения и прочие нужды (в действующих ценах с учетом дисконтирования к 2005 году)	1936,81	958,91	728,91	7342	617,59	976,2
--	---------	--------	--------	------	--------	-------

Налоги, поступающие в бюджет и внебюджетные фонды (в действующих ценах с учетом дисконтирования к 2005 году)	6933,96	6636	457,67	6678	439,63	6161
--	---------	------	--------	------	--------	------

Бюджетный эффект	4997,19	701,11	429,82	0362,82	6184,9	
------------------	---------	--------	--------	---------	--------	--

Индекс доходности (рентабельность) бюджетных ассигнований	3,62					
---	------	--	--	--	--	--

Удельный вес средств федерального бюджета в общем объеме финансирования (степень участия государства)	0,57					
---	------	--	--	--	--	--

Срок окупаемости средств федерального бюджета (лет)	1					
---	---	--	--	--	--	--

Реализация мероприятий Программы будет определять технологические возможности страны на длительную перспективу и способствовать созданию научно-технологических основ для повышения качества жизни, подъема экономики и равноправного участия страны в мировых рынках высокотехнологичной наукоемкой продукции, а также позволит:

- преодолеть наметившееся неблагоприятное для безопасности страны отставание от мирового уровня по критическим технологическим направлениям;
- создать передовую технологическую базу для производства конкурентоспособной высокотехнологичной наукоемкой продукции, соответствующей мировому уровню, в области важнейших технических систем (воздушного, морского и наземного транспорта, ракетно-космической техники, машиностроительного, энергетического оборудования, вычислительной техники, систем управления и связи), лекарственных средств и другой наукоемкой продукции;
- создать предпосылки для равноправного международного технологического сотрудничества;
- обеспечить сохранение и создание в процессе реализации Программы около 182 тыс. рабочих мест

на предприятиях высокотехнологичных отраслей экономики;
создать на основе разрабатываемых технологий, соответствующих мировому уровню (планируемая доля в общем объеме разрабатываемых технологий - не менее 72 процентов), научные и промышленно-технологические предпосылки для кардинального изменения структуры экспорта в пользу наукоемкой продукции за счет резкого повышения потребительских свойств и конкурентоспособности выпускаемой продукции, закрепления традиционных и освоения новых сегментов мирового рынка;
существенно сократить отставание России в сфере высоких технологий, являющихся основой мирового развития в XXI веке.
Предполагается значительное улучшение среды обитания, создание экологически чистых материалов и технологий, повышение безопасности функционирования сложных систем "человек - машина", а также существенное снижение вероятности техногенных катастроф.";
е) в приложении № 1 к Программе:
графу "Стоимость (млн. рублей)" изложить в следующей редакции: "Стоимость (млн. рублей, в ценах соответствующих лет)";
графу "2002 год (в ценах 2002 года)" изложить в следующей редакции: "2002 год";
графу "2003 - 2006 годы - всего (в ценах 2003 года)" исключить;
в пункте 1:
цифры
"10,2
5,1"(в графе "2003 год") заменить цифрами
"28,8
14/4"
цифры
"12,4
6,2"
заменить цифрами
"6,8
3,4";
цифры
"12,6
6,3"
заменить цифрами
"4,4
2,2";
в пункте 2:
цифры
"9
4,5"
заменить цифрами
"4
2";
цифры
"9,6
4,8"
заменить цифрами

"5

2,5";

в пункте 5:

цифры

"15

7,5"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"25,8

12,9";

цифры

"18,2

9,1"

заменить цифрами

"6

3";

цифры

"19

9,5"

заменить цифрами

"4,4

2,2";

в пункте 7:

цифры

"15,4

7,7"

заменить цифрами

"38,4

19,2";

цифры

"16,2

8,1"

заменить цифрами

"2,8

1,4";

цифры

"16,8

8,4"

заменить цифрами

"2,8

1,4";

в пункте 8:

цифры

"10,4

5,2"

заменить цифрами

"33,6

16,8";

цифры

"10,8

5,4"

заменить цифрами

"3,8

1,9";

цифры

"11,4

5,7"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

в пункте 9:

цифры

"17,6

8,8"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"41,8

20,9";

цифры

"20,6

10,3"

заменить цифрами

"33,2

16,6";

цифры

"21,2

10,6"

заменить цифрами

"5,2

2,6";

цифры

"22

11"

заменить цифрами

"5,2

2,6";

в пункте 10:

цифры

"10,2

5,1"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"22,6

11,3";

цифры

"12,4

6,2"

заменить цифрами

"4

2";

цифры

"12,8

6,4"

заменить цифрами

"4

2";

в пункте 12:

цифры

"24,6

12,3"

заменить цифрами

"43,2

21,6";

цифры

"25,2

12,6"

заменить цифрами

"44,4

22,2";

цифры

"26

13"

заменить цифрами

"44

22";

в пункте 13:

цифры

"25

25"

заменить цифрами

"14,1

14,1";

цифры

"20

20"

заменить цифрами

"17,95

17,95";

цифры

"54,5

54,5"

заменить цифрами

"21,5

21,5";

в пункте 15:

цифры

"127,2

63,6"

заменить цифрами

"82,6

41,3";

цифры

"132,2

66,1"

заменить цифрами

"35,6

17,8";

цифры

"137,6

68,8"

заменить цифрами

"31,2

15,6";

в пункте 16:

цифры

"73,6

36,8"

заменить цифрами

"21

10,5";

цифры

"76,6

38,3"

заменить цифрами

"21

10,5";

цифры

"80

40"

заменить цифрами

"6,4

3,2";

в пункте 17 цифры

"15,2

7,6"и цифры

"15,8

7,9"исключить;

в пункте 18:

цифры

"100

50"

заменить цифрами

"80,8

40,4";

цифры

"104

52"

заменить цифрами

"130,6

65,3";

цифры

"108

54"

заменить цифрами

"137,2

68,6";

в пункте 19 цифры

"12

6"

(в графе "2005 год") и цифры

"12,6

6,3"

исключить;

в пункте 20 цифры

"10,6 , 5,3"цифры

"11

5,5"и цифры

"11,6

5,8"исключить;

в пункте 21 цифры

"18,8 , 9,4"цифры

"19,2

9,6"и цифры

"20

10"исключить;

в пункте 22:

цифры

"20

10"

заменить цифрами

"3,2

1,6";

цифры

"20,8

10,4"

исключить;

цифры

"21,6

10,8"

заменить цифрами

"4,2

2,1";

в пункте 23:

цифры

"19,6

9,8"

заменить цифрами

"5,4

2,7";

цифры

"20,4

10,2"

заменить цифрами

"5,6

2,8";

цифры

"21,2

10,6"

заменить цифрами

"5,8

2,9";

в пункте 24:

цифры

"19,6

9,8"

заменить цифрами

"5

2,5";

цифры

"20,4

10,2"

заменить цифрами

"5

2,5";

цифры

"21,2

10,6"

заменить цифрами

"5

2,5";

в пункте 25:

цифры

"20,4

10,2"

заменить цифрами

"11

5,5";

цифры

"21,2

10,6"

заменить цифрами

"11,2

5,6";

в пункте 26:

цифры

"12,8

6,4"

заменить цифрами

"6

3";

цифры

"13

6,5

и цифры

"13,6

6,8"

исключить;

в пункте 27:

цифры

"16

8

заменить цифрами

"8,4

4,2";

цифры

"16,6

8,3"

и цифры

"17,2

8,6"

исключить;

в пункте 28:

цифры

"12

6"

заменить цифрами

"4,2

2,1";

цифры

"12,4

6,2"

и цифры

"12,8

6,4"

исключить;

в пункте 29:

цифры

"14

7"

заменить цифрами

"6,4

3,2";

цифры

"15,2

7,6"

заменить цифрами

"5,4

2,7";

в пункте 30 цифры

"21,8

10,9"

и цифры

"22,8

11,4"

исключить;

в пункте 31 цифры

"26,8

13,4"

и цифры

"27,8

13,9"

исключить;

в пункте 32 цифры

"11,2
5,6"
и цифры

"11,6
5,8"
исключить;

в пункте 33 цифры
"6,6
3,3"
и цифры
"7
3,5"
исключить;

в пункте 34 цифры
"80
40"
заменить цифрами
"41
20,5";

в пункте 35:
цифры
"60
30"
заменить цифрами
"20,8
10,4";

цифры
"62,4
31,2"
заменить цифрами
"23
11,5";

цифры
"64
32"
заменить цифрами
"22,6
11,3";

в пункте 36:
цифры
"14,8
7,4"
заменить цифрами
"23
11,5";

цифры

"23,4

11,7"

заменить цифрами

"17,6

8,8";

в пункте 37 цифры

"16,4

8,2"

и цифры

"17

8,5"

исключить;

в пункте 38:

цифры

"62,8

31,4"

заменить цифрами

"26,6

13,3";

цифры

"66,4

33,2"

заменить цифрами

"46,4

23,2";

цифры

"69,8

34,9"

заменить цифрами

"46

23";

в пункте 39 цифры

"20 , 10"

цифры

"20,8

10,4"

и цифры

"21,6

10,8"

исключить;

в пункте 40:

цифры

"26

13"

заменить цифрами

"22

11";

цифры

"27

13,5"

заменить цифрами

"21

10,5";

в пункте 41 цифры

"52

26"

заменить цифрами

"40

20";

в пункте 42:

цифры

"20

10"

заменить цифрами

"25,8

12,9";

цифры

"39,4

19,7"

заменить цифрами

"28,2

14,1";

цифры

"41

20,5"

заменить цифрами

"55

27,5";

в пункте 45 цифры

"11,2

5,6"

заменить цифрами

"7

3,5";

в пункте 47 цифры

"8,2

4,1"

исключить;

в пункте 50 цифры

"7,8

3,9"

исключить;

в пункте 51 цифры

"10

5"

и цифры

"10,2

5,1"

исключить;

в пункте 52 цифры

"8,2

4,1"

заменить цифрами

"3,2

1,6";

в пункте 53 (в графе "2004 год") цифры

"1,8

0,9"

исключить;

в пункте 54 цифры

"2,4 , 1,2"

цифры

"2,8

1,4"

и цифры

"3,6

1,8"

исключить;

в пункте 55 цифры

"5,2

2,6"

(в графе "2005 год") и цифры

"5,4

2,7"

исключить;

в пункте 56:

цифры

"23,4

11,7"(в графе "2004 год") исключить;

цифры

"23,4

11,7"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"33

16,5";

цифры

"23,6

11,8"

заменить цифрами

"34

17";

в пункте 59 цифры

"1,8 , 0,9"

цифры

"1

0,9"и цифры

"2

1"

исключить;

в пункте 60 цифры

"25,4 ,

12,7"

цифры

"26,6

13,3"

и цифры

"27,6

13,8"

исключить;

в пункте 61:

цифры

"27,4

13,7"

заменить цифрами

"8,6

4,3";

цифры

"32

16"

заменить цифрами

"12

6";

цифры

"33,6

16,8"

заменить цифрами

"12

6";

в пункте 63 цифры

"4,2 ,2,1"

цифры

"4,4

2,2"

и цифры

"4,8

2,4"

исключить;

в пункте 64 цифры

"1,8 , 0,9"

цифры

"2,2

1,1"

и цифры

"2

1"

исключить;

в пункте 65 цифры

"1,8 ,0,9"

цифры

"2,2

1,1"

и цифры

"2,4

1,2"

исключить;

в пункте 66 цифры

"11,2

5,6"

и цифры

"11,4

5,7"

исключить;

в пункте 67:

цифры

"13,4

6,7"

заменить цифрами

"4

2";

цифры

"14

7"

заменить цифрами

"4

2";

цифры

"14,2

7,1"

заменить цифрами

"4

2";

в пункте 70:

цифры

"8,2

4,1"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

цифры

"8,4

4,2"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

в пункте 71 цифры

"2

1"

и цифры

"2,4

1,2"

исключить;

в пункте 72 цифры

"11

5,5"

и цифры

"11,2

5,6"

исключить;

в пункте 73:

цифры

"16,6

8,3"

заменить цифрами

"9,2

4,6";

цифры

"16,8

8,4"

заменить цифрами

"5

2,5";

цифры

"17

8,5"

заменить цифрами

"5

2,5";

в пункте 76:

цифры

"14,8

7,4"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

цифры

"15,8

7,9"

и цифры исключить;

"16

8"

в пункте 77 цифры

"4,6 ,

2,3"

цифры

"5

2,5"

и цифры

"5,2

2,6"

исключить;

в пункте 78 цифры

"5

2,5"

и цифры

"5,2

2,6"

исключить;

в пункте 79 цифры

"6,4

3,2"

исключить;

в пункте 80 (в графе "2004 год") цифры

"3,6

1,8"

исключить;

в пункте 81 цифры

"3,6

1,8"

и цифры

"7

3,5"

исключить;

в пункте 83 цифры

"3,6

1,8"

(в графе "2005 год") и цифры

"4,2

2,1"

исключить;

в пункте 84 цифры

"5

2,5"

и цифры

"5,2

2,6"

исключить;

в пунктах 85 и 86 цифры

"4,6

2,3"

исключить;

в пункте 87 цифры

"5

2,5"

заменить цифрами

"6,4

3,2";

в пункте 90:

цифры

"13,2

6,6"

заменить цифрами

"4,4

2,2";

цифры

"13,8

6,9"

и цифры

"14,2

7,1"исключить;

в пункте 91:

цифры

"16,6

8,3"

заменить цифрами

"4,2

2,1";

цифры

"17,2

8,6"

заменить цифрами

"3

1,5";

в пункте 92:

цифры

"10,4

5,2"

заменить цифрами

"27,8

13,9";

цифры

"10,8

5,4"

заменить цифрами

"28

14";

в пункте 93:

цифры

"8,4

4,2"

заменить цифрами

"11,6

5,8";

цифры

"8,8

4,4"

заменить цифрами

"11,6

5,8";

в пункте 94 цифры

"8,4

4,2"

и цифры

"8,8

4,4"

исключить;

в пункте 95 цифры

"8 ,

4"

цифры

"8,4

4,2"

и цифры

"8,8

4,4"

исключить;

в пункте 96 цифры

"8,4

4,2"

и цифры

"8,8

4,4"

исключить;

в пункте 97:

цифры

"15

15"

заменить цифрами

"5,5

5,5";

цифры

"16,2

16,2"

заменить цифрами

"38,6

38,6";

в пункте 98 цифры

"15, 15"

цифры

"15,6

15,6"

и цифры

"16,3

16,3"

исключить;

в пункте 99 цифры

"140

140"

исключить;

в пункте 100 цифры

"20

20"

и цифры

"19

19"

исключить;

в пункте 101 цифры

"50 ,

50"

цифры

"56,6

56,6"

и цифры

"60,3

60,3"

исключить;

в пунктах 102 и 103 цифры

"10

10"

и цифры

"9

9"

исключить;

в пункте 104:

цифры

"13,6 6,8"

заменить цифрами

"4

2";

цифры

"15

7,5"

заменить цифрами

"4

2";

в пункте 105:

цифры

"21

10,5"

заменить цифрами

"31,6

15,8";

цифры

"21,8 10,9"

заменить цифрами

"28

14";

в пункте 106 цифры

"14

7"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

в пункте 107:

цифры

"48,4

24,2"

заменить цифрами

"12,2

6,1";

цифры

"50,8

25,4"

заменить цифрами

"38,2

19,1";

в пункте 108 цифры

"12

6"

(в графе "2005 год") и цифры

"12,8

6,4"

заменить цифрами

"22,8

11,4";

в пункте 109:

цифры

"68

34"

заменить цифрами

"33

16,5";

цифры

"78

39"

заменить цифрами

"27,6

13,8";

цифры

"80

40"

заменить цифрами

"28

14";

в пункте 110:

цифры

"66

33"

заменить цифрами

"45,2

22,6";

цифры

"74

37"

заменить цифрами

"9

4,5";

в пункте 111:

цифры

"42

21"

заменить цифрами

"33,8

16,9";

цифры

"22

11"

заменить цифрами

"38

19";

цифры

"20

10"

заменить цифрами

"36

18";

в пункте 113:

цифры

"12

6"

заменить цифрами

"27

13,5";

цифры

"18
9"
цифрами заменить
"28
14";

в пункте 115:
цифры
"32,4 16,2"
заменить цифрами
"18,4
9,2";

цифры
"34
17"
заменить цифрами
"44,6
22,3";

в пункте 116 цифры
"1,8
1,8"
заменить цифрами
"1,97
1,97";

в пункте 117 цифры
"5,8
2,9"
заменить цифрами
"2,8
1,4";

в пункте 118 цифры
"6,8
3,4"
заменить цифрами
"3
1,5";

в пункте 120 цифры
"2,6
1,3"
исключить;

в пункте 115:
цифры
"8,4
4,2"
заменить цифрами
"21

10,5";

цифры

"8,4

4,2"

заменить цифрами

"20

10";

в пункте 122 цифры

"11

5,5"

заменить цифрами

"15,6

7,8";

в пункте 123:

цифры

"5,6

2,8"

заменить цифрами

"2,4

1,2";

цифры

"6,6

3,3"

и цифры

"6,8

3,4"

исключить;

в пункте 125 цифры

"9,6

4,8"

(в графе "2004 год"), цифры

"5,8

2,9"и цифры

"6,2

3,1"

исключить;

в пункте 126 цифры

"16 8"

заменить цифрами

"7,6

3,8";

в пункте 129 цифры

"22 ,22"

цифры

"20

20"

и цифры

"66

66"

исключить;

в пункте 130:

цифры

"12,6

6,3"

заменить цифрами

"18,6

9,3";

цифры

"12,6

6,3"

и цифры

"12,8

6,4"

исключить;

в пункте 131:

цифры

"16,6

8,3"

заменить цифрами

"8,2

4,1";

цифры

"17

8,5"

заменить цифрами

"9

4,5";

в пункте 134 цифры

"4,2

2,1"

и цифры

"4,6

2,3"

исключить;

в пункте 135 цифры

"2,8

1,4"

и цифры

"3,8

1,9"

исключить;

в пункте 137:

цифры

"30

30"

заменить цифрами

"15,4

15,4";

цифры

"44,6

44,6"

заменить цифрами

"55,1

55,1";

в графу "2006 год" включить цифры

"22,5

22,5";

в пункте 138:

цифры

"20

20"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"10,1

10,1";

цифры

"20

20"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"36,8

36,8";

в пункте 139:

цифры

"10,08

10,08"

заменить цифрами

"7,8

7,8";

цифры

"30

30"

заменить цифрами

"14,3

14,3";

цифры

"40

40"

заменить цифрами

"80

80";

в пункте 141:

цифры

"17,6 8,8"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"38,2

19,1";

цифры

"22,6

11,3"

и цифры

"23,6

11,8"

исключить;

в пункте 142:

цифры

"21

10,5"

заменить цифрами

"31,2

15,6";

цифры

"25,4

12,7"

заменить цифрами

"4,8

2,4";

цифры

"26,4

13,2"

заменить цифрами

"6,2

3,1";

в пункте 143:

цифры

"24,8

12,4"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"41,8

20,9";

цифры

"28,4

14,2"

заменить цифрами

"70,6

35,3";

цифры

"30,4

15,2"

заменить цифрами

"58,6

29,3";

цифры

"31,2

15,6"

заменить цифрами

"61,4

30,7";

в пункте 145:

цифры

"27

13,5"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"37,4

18,7";

цифры

"32,6

16,3"

заменить цифрами

"52

26";

цифры

"33,8

16,9"

заменить цифрами

"54

27";

в пункте 146:

цифры

"19

9,5"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"46,8

23,4";

цифры

"22,4
11,2"
заменить цифрами
"47,6
23,8";

цифры
"23
11,5"
заменить цифрами
"62,4
31,2";

цифры
"24
12"
заменить цифрами
"64,2
32,1";

в пункте 147:
цифры
"24,4
12,2"
заменить цифрами
"10,2
5,1";

цифры
"25,4
12,7"
заменить цифрами
"10,4
5,2";

в пункте 148:
цифры
"30
30"
(в графе "2004 год") заменить цифрами
"19,7
19,7";

цифры
"30
30"
(в графе "2005 год") заменить цифрами
"30,88
30,88";

в графу "2006 год" включить цифры
"33

33";

в пункте 149:

цифры

"44

22"

заменить цифрами

"22

11";

цифры

"45,8

22,9"

заменить цифрами

"24

12";

цифры

"47,6 23,8"

заменить цифрами

"25,8

12,9";

в пункте 150:

цифры

"35,2 17,6"

заменить цифрами

"12,4

6,2";

цифры

"36,8 18,4"

заменить цифрами

"12,2

6,1";

цифры

"38,2 19,1"

заменить цифрами

"12,2

6,1";

в пункте 151:

цифры

"19

9,5"

заменить цифрами

"9,2

4,6";

цифры

"19,8 9,9"

заменить цифрами

"9,2

4,6";

цифры

"20,4 10,2"

заменить цифрами

"9,2

4,6";

в пункте 152:

цифры

"35,2 17,6"

заменить цифрами

"26

13";

цифры

"36,8 18,4"

заменить цифрами

"23,4

11,7";

цифры

"38

19"

заменить цифрами

"22

11";

в пункте 153:

цифры

"34

17"

заменить цифрами

"14,6

7,3";

цифры

"35,2 17,6"

заменить цифрами

"14

7";

цифры

"36,4 18,2"

заменить цифрами

"13,6

6,8";

в пункте 154:

цифры

"7,4

3,7"

заменить цифрами

"1,6

0,8";

цифры

"7,6

3,8"

заменить цифрами

"3

1,5";

цифры

"8,4

4,2"

заменить цифрами

"3

1,5";

в пункте 156 цифры

"12 6"

и цифры

"12,4

6,2"

исключить;

в пункте 157 цифры

"7,2

3,6"

заменить цифрами

"13,2

6,6";

в пункте 158 цифры

"8

4"

и цифры

"8,2

4,1"

исключить;

в пункте 159 цифры

"2,2

1,1"

(в графе "2005 год") и цифры

"2,6

1,3"исключить;

в пункте 160 цифры

"8

4"

и цифры

"7,8

3,9"

исключить;

в пункте 161 цифры

"2,2

1,1"

(в графе "2005 год") и цифры

"2,6

1,3"исключить;

в пункте 163 цифры

"7,8

3,9"

заменить цифрами

"15,8

7,9";

в пункте 165 цифры

"6,6

3,3"

(в графе "2005 год") и цифры

"7,4

3,7"исключить;

в пункте 166:

цифры

"3,2

1,6"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"32,4

16,2";

цифры

"3,2

1,6"

(в графе "2006 год") заменить цифрами

"33,6

16,8";

в пункте 168:

цифры

"27,6

13,8"

заменить цифрами

"19

9,5";

цифры

"28,4

14,2"

и цифры

"29,8

14,9"

исключить;

в пункте 172 цифры

"50,8

25,4"

заменить цифрами

"9,6

4,8";

в пункте 173 цифры

"14,2

7,1"

заменить цифрами

"10

5";

в пункте 176 цифры

"2,2

1,1"

заменить цифрами

"6,2

3,1";

в пункте 177:

цифры

"35,6

17,8"

заменить цифрами

"11,4

5,7";

цифры

"37,2

18,6"

и цифры

"38,6

19,3"

исключить;

в пункте 179:

цифры

"6,63

6,63"

заменить цифрами

"8,63

8,63";

цифры

"10

10"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"18

9";

цифры

"10

10"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"11,1

11,1";

цифры

"20

20"

заменить цифрами

"11,1

11,1";

в пункте 180 цифры

"36

18"

заменить цифрами

"10,4

5,2";

в пункте 181:

цифры

"9,8

4,9"

заменить цифрами

"3

1,5";

цифры

"10,4

5,2"

и цифры

"10,8

5,4"

исключить;

в пункте 182 цифры

"35,2

17,6"

заменить цифрами

"4

2";

в пункте 183:

цифры

"5,6

2,8"

(в графе "2003 год") заменить цифрами

"10,6

5,3";

цифры

"7

3,5"

заменить цифрами

"12,2

6,1";

цифры

"7,4

3,7"

заменить цифрами

"11

5,5";

в пункте 184 цифры

"10,8

5,4"

заменить цифрами

"4,4

2,2";

в пункте 185 цифры

"4,6

2,3"

заменить цифрами

"1

0,5";

в пункте 187:

цифры

"6,6

3,3"

заменить цифрами

"13,6

6,8";

цифры

"8,4

4,2"

заменить цифрами

"23,8

11,9";

цифры

"8,6

4,3"

заменить цифрами

"24

12";

в пункте 188:

цифры

"7,2

3,6"

заменить цифрами

"15,4

7,7";

цифры

"7,6

3,8"

заменить цифрами

"16

8";

в пункте 189:

цифры

"32,2

16,1"

заменить цифрами

"20,4

10,2";

цифры

"33

16,5"

заменить цифрами

"45,4

22,7";

цифры

"34,2

17,1"

заменить цифрами

"64,6

32,3";

в пункте 190:

цифры

"10

10"

заменить цифрами

"6,2

6,2";

цифры

"15

15"

заменить цифрами

"23,6
23,6";

в пункте 191:

цифры

"13

13"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"6,9

6,9";

цифры

"13

13"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"15,5

15,5";

в пункте 192 цифры

"7,8

3,9"

заменить цифрами

"3,8

1,9";

в пункте 193:

цифры

"3,6

1,8"

заменить цифрами

"9,6

4,8";

цифры

"7,8

3,9"

заменить цифрами

"3

1,5";

в пункте 194:

цифры

"12,4

6,2"

заменить цифрами

"2,2

1,1";

цифры

"13

6,5"

заменить цифрами

"1,8
0,9";

цифры

"13,6

6,8"

заменить цифрами

"9,8

4,9";

в пункте 195 цифры

"16,2

8,1"

заменить цифрами

"8

4";

в пункте 196 цифры

"12,2

6,1"

заменить цифрами

"2,6

1,3";

в пункте 197 цифры

"12,2

6,1"

заменить цифрами

"3,2

1,6";

в пункте 198:

цифры

"44,2

22,1"

заменить цифрами

"93,4

46,7";

цифры

"46

23"

заменить цифрами

"85,4

42,7";

в пункте 199:

цифры

"42,

21,2"

заменить цифрами

"25

12,5";

цифры

"44,2

22,1"

заменить цифрами

"18

9";

цифры

"46

23"

заменить цифрами

"18,2

9,1";

в пункте 201:

цифры

"45

22,5"

заменить цифрами

"24,8

12,4";

цифры

"46,8

23,4"

заменить цифрами

"33

16,5";

цифры

"48,6

24,3"

заменить цифрами

"32

16";

в пункте 202:

цифры

"45

22,5"

заменить цифрами

"22,8

11,4";

цифры

"46,8

23,4"

заменить цифрами

"22

11";

цифры
"48,6
24,3"
заменить цифрами
"24
12";

в пункте 203:
цифры
"46,8
23,4"
заменить цифрами
"34
17";

цифры
"48,6
24,3"
заменить цифрами
"34
17";

в пункте 204:
цифры
"46,8
23,4"
заменить цифрами
"15,6
7,8";

цифры
"48,6
24,3"
заменить цифрами
"16,4
8,2";

в пункте 205:
цифры
"70,4
35,2"
заменить цифрами
"51,4
25,7";

цифры
"73,2
36,6"
заменить цифрами
"52
26";

в пункте 209 цифры

"12,2

6,1"

заменить цифрами

"2,2

1,1";

в пункте 212 цифры

"10,4

5,2"

заменить цифрами

"3,6

1,8";

в пункте 213 цифры

"5,6

2,8"

заменить цифрами

"2,6

1,3";

в пункте 214:

цифры

"10,4

5,2"

заменить цифрами

"8,2

4,1";

цифры

"10,8

5,4"

заменить цифрами

"2,8

1,4";

цифры

"11,2

5,6"

заменить цифрами

"2,8

1,4";

в пункте 215 цифры

"5,8

2,9"

заменить цифрами

"9,4

4,7";

в пункте 216:

цифры

"6,6

3,3"

заменить цифрами

"2,6

1,3";

цифры

"6,4

3,2"

заменить цифрами

"2,8

1,4";

в пункте 218:

цифры

"20

20"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"14,7

14,7";

цифры

"20

20"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"35,3

35,3";

цифры

"30 30"

заменить цифрами

"35,3

35,3";

в пункте 219:

цифры

"40

40"

заменить цифрами

"23,3

23,3";

цифры

"30

30"

заменить цифрами

"22

22";

цифры

"69

69"

заменить цифрами

"22

22";

в пункте 220:

цифры

"25

25"

заменить цифрами

"16,8

16,8";

цифры

"20

20"

заменить цифрами

"16,8

16,8";

цифры

"36

36"

заменить цифрами

"16,8

16,8";

в пункте 221:

цифры

"35

35"

заменить цифрами

"21,2

21,2";

цифры

"75

75"

заменить цифрами

"33,9

33,9";

в пункте 222:

цифры

"3 ,

3"

цифры

"6,1 , 6,1"

цифры

"25 ,25"

цифры

"20,7

20,7"

и цифры

"49,3

49,3"

исключить;

в пункте 223:

цифры

"20

20"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"10,9

10,9";

цифры

"20

20"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"17

17";

цифры

"59,4

59,4"

заменить цифрами

"46,5

46,5";

в пункте 224:

цифры

"7

7"

заменить цифрами

"4,1

4,1";

цифры

"8

8"

заменить цифрами

"9,6

9,6";

в пункте 225:

цифры

"15

15"

заменить цифрами

"20

20";

цифры

"25

25"

заменить цифрами

"27

27";

в пункте 226:

цифры

"20

20"

заменить цифрами

"12,2

12,2";

цифры

"40

40"

заменить цифрами

"29,2

29,2";

в графу "2006 год" включить цифры

"21,4

21,4";

в пункте 227:

цифры

"20

20"

заменить цифрами

"10

10";

цифры

"26,7

26,7"

заменить цифрами

"45

45";

в пункте 228:

цифры

"20

20"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"10

10";

цифры

"20

20"

(в графе "2005 год") заменить цифрами

"29,4

29,4";

цифры

"40,6

40,6"

заменить цифрами

"64,4

64,4";

в пункте 231:

цифры

"5

2,5"

заменить цифрами

"2,4

1,2";

цифры

"5,2

2,6"

и цифры

"5,4

2,7"

исключить;

в пункте 234 цифры

"15

7,5"

заменить цифрами

"9,6

4,8";

в пункте 235 в графе "2003 год" цифры

"1

1"

исключить;

пункте 237:

цифры

"7

3,5"

заменить цифрами

"3,8

1,9";

цифры

"7,2

3,6"

и цифры

"7,6

3,8"

исключить;

в пункте 239 цифры

"3,8

3,8"

исключить;

в пункте 240 цифры

"3

3"

и цифры

"0,8

0,8"

исключить;

в пункте 241 цифры

"5,5 ,

5,5"

цифры

"1,4

1,4"

и цифры

"1

1"

исключить;

в пункте 242 цифры

"2,5 ,2,5"цифры

"1

1"(в графе "2005 год") и цифры

"0,9

0,9"

исключить;

в пункте 243 цифры

"3,5

3,5"

и цифры

"1

1"

исключить;

пункте 244:

цифры

"4,8

4,8"

заменить цифрами

"38,8

19,4";

цифры

"9,6

9,6"

и цифры

"2

2"

исключить;

в пункте 245 цифры

"1,3

1,3"

и цифры

"0,8

0,8"

исключить;

пункте 246:

цифры

"8,1

8,1"

(в графе "2004 год") заменить цифрами

"27

13,5";

цифры

"8,1

8,1"

(в графе "2005 год") и цифры

"8,7

8,7"

исключить;

в пункте 247 цифры

"13,1 ,

13,1"

цифры

"22

22"

и цифры

"22,4

22,4"

исключить;

дополнить пунктом 16 1 следующего содержания:

"16 1 . Разработка и внедрение системы автоматизированного проектирования электронной компонентной базы (ЭКБ), в том числе СБИС "система на кристалле", на основе структур КМОП-технологий с проектными нормами 0,18 - 0,25 мкм

-

-

-

-

720

360

создание отечественной технологии конструирования сложнофункциональной ЭКБ "система на кристалле" для конкурентоспособных комплексов радиолокации, систем связи, телевидения и радиовещания нового поколения и т.д., в том числе двойного назначения; снижение массогабаритных характеристик аппаратуры в 3 - 5 раз и увеличение ее надежности в 2 - 3 раза; сокращение расходов на закупку аналогичной зарубежной элементной базы";

дополнить пунктом 34 1 следующего содержания:

"34 1 . Разработка перспективных твердотельных и функциональных СВЧ-приборов, интегральных схем и гетероструктур на основе соединения кремния и германия, арсенида галлия и нитрида галлия, в том числе гибридных и монокристаллических интегральных СВЧ-микросхем нового поколения, многолучевых клистронов, перспективных магнитов Nd-Fe-B и магнитных систем для вакуумных и ферритовых приборов, а также программно-аппаратных комплексов для определения параметров мощных СВЧ-транзисторов

-
-
-
-

520

260

создание СВЧ-приборов на основе сложных соединений кремния и германия, арсенида галлия и нитрида галлия, позволяющих уменьшить массогабаритные характеристики аппаратуры на 65 - 70 процентов и снизить ее энергопотребление на 30 - 40 процентов; повышение в 1,5 - 2 раза важнейших функциональных характеристик радиоэлектронной аппаратуры современных радиоэлектронных комплексов, систем связи, телевидения и радиовещания; ежегодный прирост объемов продаж изделий на 10 - 15 процентов";

дополнить пунктом 42 1 следующего содержания:

"42 1 . Создание базовых технологий проектирования, конструирования и производства нового поколения радиационно стойкой электронной компонентной базы на основе структур "кремний на изоляторе" и "кремний на сапфире" с минимальными размерами элементов 0,5 - 0,8 мкм и КМОП-технологией с минимальными размерами элементов 0,35 - 0,5 мкм

-
-
-
-

500

250

создание базовых технологий проектирования, конструирования и производства ряда радиационно стойкой ЭКБ (микросхем памяти, микропроцессоров, процессоров обработки сигналов, цифро-аналоговых и аналого-цифровых БИС др.) со степенью интеграции 2×10^5 транзисторов на кристалле и сохранением параметров при воздействии ВВФ по группе стойкости 2У-3У, а также системы проектирования и производства СФ-блоков и СБИС "система на кристалле" со степенью интеграции 2×10^7 транзисторов на кристалле и сохранением параметров при воздействии ВВФ по группе стойкости 2У-3У";

дополнить пунктами 103 1 - 103 4 следующего содержания:

"103 1 . Техническое перевооружение и реконструкция ФГУП "НИИМА "Прогресс", г. Москва, с целью создания на предприятии высокопроизводительного центра проектирования и разработки высокоинтегрированной ЭКБ (исполнитель проекта определяется по конкурсу)

-

-

-

-

166,4

166,4

создание центра новых технологий проектирования и разработки высокоинтегрированной ЭКБ, обеспечение эффективного научно- технического руководства и координации работ по созданию сети базовых центров САПР

103 2 . Техническое перевооружение производства ОАО "Концерн радиостроения "Вега", г. Москва, с целью создания на предприятии базовых центров проектирования радиоэлектронной аппаратуры на базе СБИС "система на кристалле" (исполнитель проекта определяется по конкурсу)

-

-

-

-

55,9

55,9

создание базовых центров по проектированию радиоэлектронной аппаратуры, организация единой вычислительной сети для организации центра автоматизированного проектирования СБИС "система на кристалле" системного уровня

103 3 . Реконструкция и техническое перевооружение участка выращивания монокристаллов сапфира в ОАО "Элма", г. Москва, для производства КНС-структур радиационно стойких СБИС (исполнитель проекта определяется по конкурсу)

-

-

-

-

49,5

49,5

организация производства по выпуску цилиндров лейкосапфира диаметром 150 мм для последующего изготовления структур "кремний на сапфире"

103 4 . Реконструкция и техническое перевооружение производства кристаллов для быстродействующих интегральных микросхем в ОАО "НИИ молекулярной электроники и завод "Микрон", г. Москва (исполнитель проекта определяется по конкурсу)

-

-

-

-

108,2

108,2

проведение реконструкции и технического перевооружения производства современных цифровых, аналого-цифровых и гибридных СБИС общего и специального применения с проектными нормами 0,5 - 0,35 мкм";

в разделах I - XX позицию "Всего по разделу" исключить;

ж) приложение № 2 к Программе изложить в следующей редакции:

"Структура и источники финансирования федеральной целевой программы "Национальная

технологическая база" на 2002 - 2006 годы
(млн. рублей, в ценах соответствующих лет)
Стоимость
2002 - 2006
годы - всего в том числе
2002 год 2003 год 2004 год 2005 год 2006 год

Подпрограмма 1050

700 0
0 0
0 0
0 525
350 525
350

НИОКР 14070

7110 2000
1000 2420
1210 2420
1210 2745
1410 4485
2280

из них подпрограмма 450

300 0
0 0
0 0
0 225
150 225
150

Капитальные вложения 2778,4

2578,4 307,3
307,3 297,3
297,3 245,8
245,8 774
674 1154
1054

из них подпрограмма 600

400 0
0 0
0 0
0 300
200 300
200

Прочие нужды 60,8

60,8 0
0 60,8
60,8 0

0 0

0 0

0

Всего 16909,2 *

9749,2 2307,3

1307,3 2717,3

1507,3 2726,6

1516,6 3519

2084 5639

3334

* В числителе указывается общая стоимость работ, в знаменателе - объем финансирования за счет средств федерального бюджета."
