

О внесении изменений в Список оборудования, материалов и технологий, которые могут быть использованы при создании ракетного оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль

Указ · № 1030 · от 06.08.2007 · Президент Российской Федерации · Утратил силу

УКАЗ
ПРЕЗИДЕНТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

О внесении изменений в Список оборудования, материалов и технологий, которые могут быть использованы при создании ракетного оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль

В целях обеспечения выполнения международных обязательств Российской Федерации, вытекающих из ее участия в Режиме контроля за ракетной технологией, постановляю:

1. Внести в Список оборудования, материалов и технологий, которые могут быть использованы при создании ракетного оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль, утвержденный Указом Президента Российской Федерации от 8 августа 2001 г. № 1005 "Об утверждении Списка оборудования, материалов и технологий, которые могут быть использованы при создании ракетного оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2001, № 33, ст. 3441; 2004, № 8, ст. 636; 2005, № 49, ст. 5203), изменения согласно приложению.
2. Настоящий Указ вступает в силу через три месяца со дня его официального опубликования.

Президент Российской Федерации В.Путин
Москва, Кремль
6 августа 2007 года
№ 1030

ПРИЛОЖЕНИЕ
к Указу Президента
Российской Федерации
от 6 августа 2007 г. № 1030

ИЗМЕНЕНИЯ,

вносимые в Список оборудования, материалов и технологий, которые могут быть использованы при создании ракетного оружия и в отношении которых установлен экспортный контроль

1. Из позиции 2.1.1.3 раздела 2 слова "(10 5 кгс·с)" исключить.
2. В разделе 3:
из позиции 3.1.1 слова "используемые в средствах доставки, указанных в позиции 1.1," исключить;
в позиции 3.1.2 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1 или 19.1.2";
в позиции 3.1.6 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2";
включить позицию 3.1.8 следующего содержания:
"3.1.8.
Баки жидких топлив, специально разработанные для топлив, контролируемых по разделу 4, или других жидких топлив и используемые в системах, указанных в позиции 1.1.1
8803909000";

позицию 3.3.1 дополнить словами ", или специально разработанная для средств доставки, указанных

в позициях 19.1.1 или 19.1.2";

позицию 3.3.2 дополнить словами ", или специально разработанный для средств доставки, указанных в позициях 19.1.1 или 19.1.2".

3. В разделе 4:

позиции 4.3.2.1 и 4.3.2.2 изложить в следующей редакции:

"4.3.2.1.

Гидразин [CAS 302-01], имеющий концентрацию более 70%;
2825100000

4.3.2.2.

Производные гидразина:

4.3.2.2.1.

Монометилгидразин [CAS 60-34] (амидол);
2928009000

4.3.2.2.2.

Несимметричный диметилгидразин
[CAS 5714-7] (гептил);
2928009000

4.3.2.2.3.

Триметилгидразин;
2928009000

4.3.2.2.4.

Тетраметилгидразин;
2928009000

4.3.2.2.5.

N,N-диаллилгидразин;
2928009000

4.3.2.2.6.

Аллилгидразин;
2928009000

4.3.2.2.7.

Этилендигидразин;
2928009000

4.3.2.2.8.

Гидразиннитрат [CAS 37836-27-4];
2825100000

4.3.2.2.9.

Метилгидразиннитрат;
2928009000

4.3.2.2.10.

Монометилгидразиндинитрат;
2928009000

4.3.2.2.11.

Несимметричный диметилгидразиннитрат;

2928009000

4.3.2.2.12.

Диэтилгидразиннитрат;

2928009000

4.3.2.2.13.

1,4-дигидразиннитрат;

2825100000

4.3.2.2.14.

2-гидроксиэтилгидразиннитрат;

2928009000

4.3.2.2.15.

Гидразиния нитрат;

2825100000

4.3.2.2.16.

Гидразинперхлорат;

2825100000

4.3.2.2.17.

Гидразиндиперхлорат;

2825100000

4.3.2.2.18.

Гидразиназид;

2825100000

4.3.2.2.19.

Диметилгидразиназид;

2928009000

4.3.2.2.20.

Дигидразиндиимидооксалат;

2928009000";

в позиции 4.3.2.3 после слова "порошок" включить слова "[CAS 7429-90-5]";

в позиции 4.3.2.4:

слова "Цирконий, бериллий, магний" заменить словами "Цирконий [CAS 7440-67-7], бериллий [CAS 7440-41-7], магний [CAS 7439-95-4]";

в техническом примечании после слова "гафния" включить слова "[CAS 7440-58-6]";

в позиции 4.3.2.5 после слова "Бор" включить слова "[CAS 7440-42-8]";

позицию 4.3.4.1 дополнить словами ", используемые для жидких ракетных топлив";

позицию 4.3.4.1.4 дополнить словами "[CAS 8007-58-7]";

в позиции 4.3.4.1.5:

слова "кислорода или азота" заменить словами "кислорода [CAS 7782-44-7] или азота [CAS 7727-37-9]";

в примечании после слов "трифторид азота (NF 3)" включить слова "[CAS 783-54-2]";

позицию 4.3.4.2 дополнить словами ", используемые для твердых ракетных топлив";

позицию 4.3.4.2.1 дополнить словами "[CAS 7790-98-9]";

позицию 4.3.4.2.2 дополнить словами "[CAS 140456-78-6]";

позицию 4.3.4.2.3.1 дополнить словами "[CAS 2691-41-0]";
позицию 4.3.4.2.4 дополнить словами "[CAS 20773-28-8]";
включить позицию 4.3.5.6 и техническое примечание следующего содержания:
"4.3.5.6.

Сополимер политетрагидрофурана и полиэтиленгликоля
3907201100

Техническое примечание .

Сополимер политетрагидрофурана и полиэтиленгликоля - продукт блоксополимеризации поли-1,4-бутандиола и полиэтиленгликоля";

позицию 4.3.6.2.1 дополнить словами "[CAS 57-39-6]";
позицию 4.3.6.2.2 дополнить словами "[CAS 68412-46-4]";
позицию 4.3.6.2.3 дополнить словами "[CAS 68412-45-3]";
позицию 4.3.6.2.4 изложить в следующей редакции:

"4.3.6.2.4.

1,1',1"-тримезол-трис (2-этилазиридин) [CAS 7722-73-8]
2933999000";

позицию 4.3.6.2.5 дополнить примечанием следующего содержания:

"Примечание .

По позиции 4.3.6.2.5 контролируется 1,1'-изофталол-бис (2-метилазиридин) [CAS 7652-64-4]";

позицию 4.3.6.3 изложить в следующей редакции:

"4.3.6.3. Катализаторы реакции отверждения:";

позицию 4.3.6.3.1. дополнить словами "[CAS 603-33-8]";
позицию 4.3.6.4.1 дополнить словами "[CAS 37206-42-1]";
позицию 4.3.6.4.3 дополнить словами "[CAS 1273-89-8]";
позицию 4.3.6.4.4 дополнить словами "[CAS 31904-29-7]";
позицию 4.3.6.4.5 дополнить словами "[CAS 1274-00-6]";
позицию 4.3.6.4.6 дополнить словами "[CAS 20773-28-8]";
позицию 4.3.6.4.10 дополнить словами "[CAS 1274-08-4]";
позицию 4.3.6.4.11 дополнить словами "[CAS 93894-59-8]";
позицию 4.3.6.6.2 дополнить словами "[CAS 3032-55-1]";
позицию 4.3.6.6.3 дополнить словами "[CAS 6659-60-5]";
позицию 4.3.6.7.1 дополнить словами "[CAS 119-75-5]";
позицию 4.3.6.7.2 изложить в следующей редакции:
"4.3.6.7.2. N-метил-п-нитроанилин [CAS 100-15-2]
2921429000".

4. В разделе 8:

позицию 8.3.1 дополнить техническими примечаниями следующего содержания:

"Технические примечания .

1. Удельная прочность материала на растяжение в метрах - это отношение предела прочности материала на растяжение в Н/м 2 к его удельному весу в Н/м 3 , которые определены при температуре $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $50 \pm 5\%$.
2. Удельный модуль упругости материала - это отношение модуля Юнга материала в Н/м 2 к его удельному весу в Н/м 3 , которые определены при температуре $23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности $50 \pm 5\%$;

в позиции 8.3.2 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1 или 19.1.1";
из позиции 8.3.3 слово "рекристаллизованного" исключить;
в позициях 8.3.4 и 8.3.5 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1 или 19.1.1";
позицию 8.3.6 изложить в следующей редакции:

"8.3.6.

Керамические композиционные материалы с наполнителем из карбида кремния:

6815991000; 6815999000; 6914909000;

8.3.6.1.

Объемные заготовки из необожженной керамики, армированной карбидом кремния, пригодные для механической обработки и используемые для наконечников (головных частей) в средствах доставки, указанных в позициях 1.1 или 19.1.1;

8803909000; 930690";

8.3.6.2.

Армированные карбидом кремния керамические композиционные материалы, используемые для наконечников (головных частей), элементов возвращаемых аппаратов, сопловых насадок реактивных двигателей средств доставки, указанных в позициях 1.1 или 19.1.1

в позиции 8.3.7 слова "вольфрама, молибдена" заменить словами "вольфрама [CAS 12070-12-1], молибдена [CAS 1317-33-5]", слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1 или 19.1.1";
в позициях 8.3.8 и 8.3.9 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1 или 19.1.1".

5. В разделе 9:

в позиции 9.1.1 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2";
позицию 9.1.3 изложить в следующей редакции:

"9.1.3.

Линейные акселерометры (и специально разработанные для них элементы), разработанные для инерциальных навигационных систем или систем управления полетом всех типов, используемых в средствах доставки, указанных в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2, удовлетворяющие всем следующим характеристикам:

а) стабильность масштабного коэффициента менее (лучше) 1250 долей на миллион (ppm) (0,125%);
б) стабильность смещения менее (лучше) 1250 микро g
9014800000";

в позиции 9.1.4:

слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2";

технические примечания изложить в следующей редакции:

"Технические примечания .

1. Смещение акселерометра определяется при отсутствии приложенного ускорения.
2. Масштабный коэффициент определяется как отношение изменения выходного сигнала к изменению измеряемого входного сигнала в пределах заданного (рабочего) диапазона.
3. Величины смещения и масштабного коэффициента соответствуют стандартному отклонению (1 сигма) относительно фиксированной калиброванной величины на протяжении периода в один год.
4. Стабильность определяется как стандартное отклонение (1 сигма) вариации отдельного параметра от его калиброванного значения, измеренного при стабильных температурных условиях. Она может выражаться как функция времени.
5. Скорость дрейфа определяется как составляющая выходного сигнала гироскопа, функционально независимая от поворота на входе. Она выражается в единицах угловой скорости";

в позиции 9.1.7 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2";

в примечании к позиции 9.5.1 после слова "судов," включить слова "в том числе подводных лодок,".

6. В разделе 12 включить позицию 12.1.6, техническое примечание и примечание следующего содержания:

"12.1.6.

Бортовой источник электропитания (термальная батарея), разработанный или модифицированный для средств доставки, указанных в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2

8506809000

Техническое примечание .

В термальных батареях разового применения в качестве электролита используются твердые непроводящие неорганические соли. При помощи пускового устройства воспламеняются пиролитические материалы, которые расплавляют электролит и активируют батарею.

Примечание .

По позиции 12.1.6 не контролируются термальные батареи, специально разработанные для средств доставки с максимальной дальностью полета менее 300 км".

7. В разделе 15:

позицию 15.2 дополнить техническим примечанием следующего содержания:

"Техническое примечание .

В позициях 15.2.1.1, 15.2.1.3, 15.2.1.4, 15.2.4.1 понятие "чистый стол" означает плоский стол или поверхность без зажимов либо оснастки";

в позиции 15.4.1 слова "в позиции 1.1, или систем, указанных в позиции 2.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1 или 19.1.2, и систем, указанных в позициях 2.1 или 20.1".

8. В разделе 17:

в позиции 17.1.1 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1", слова "в позиции 2.1" заменить словами "в позициях 2.1, 20.1";

в позиции 17.2.1 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1, 19.1.2";

в позициях 17.3.1 и 17.4.1 слова "в позиции 1.1" заменить словами "в позициях 1.1, 19.1.1".

9. Позицию 19.1.3 раздела 19, технические примечания и примечание изложить в следующей редакции:

"19.1.3.

Атмосферные беспилотные летательные аппараты, не указанные в позициях 1.1.2 или 19.1.2, имеющие:

1) любую из следующих характеристик:

а) наличие функций автономного управления полетом и навигации;

б) наличие дистанционного управления полетом за пределами прямой видимости;

2) и любую из следующих характеристик:

а) оборудованные механизмом распыления аэрозолей объемом более 20 литров;

б) разработанные или модифицированные для присоединения механизма распыления аэрозолей объемом более 20 литров

8802200000; 8802300000; 8802400009"

Технические примечания .

1. Аэрозоль, являющийся частью полезной нагрузки, которая рассеивается в атмосфере, состоит из порошков или жидкостей, отличающихся от компонентов топлива, добавок или продуктов сгорания. Примером аэрозолей могут служить жидкие пестициды для опыления полей или сухие химикаты для принудительного выделения дождевых осадков из облаков.

2. Механизм распыления аэрозолей содержит механические, электрические, гидравлические и

другие устройства, необходимые для хранения и распыления аэрозолей в атмосфере и дающие возможность введения аэрозолей в выхлопную струю сгоревшего топлива или в поток вращающегося пропеллера

Примечание .

По позиции 19.1.3 не контролируются авиамодели, специально разработанные для досуга или спортивных соревнований".

10. Из позиции 20.1.1.2 раздела 20 слова "(8,57·10⁴ кгс х с)" и слова "(10⁵ кгс·с)" исключить.

11. Примечания к Списку дополнить пунктом следующего содержания:

"8. Регистрационные номера химических соединений по CAS (Chemical Abstracts Service Registry Number) указаны для облегчения их идентификации. Регистрационные номера по CAS не должны использоваться в качестве единственного идентифицирующего признака, поскольку у химических соединений с одинаковой структурной формулой, указанных в настоящем Списке и в каталогах различных производителей, могут быть разные регистрационные номера по CAS."
