



ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 января 2023 г. № 105

МОСКВА

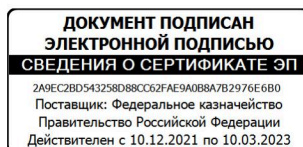
О внесении изменений в список товаров и технологий двойного назначения, которые могут быть использованы при создании вооружений и военной техники и в отношении которых осуществляется экспортный контроль

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

1. Утвердить прилагаемые изменения, которые вносятся в список товаров и технологий двойного назначения, которые могут быть использованы при создании вооружений и военной техники и в отношении которых осуществляется экспортный контроль, утвержденный постановлением Правительства Российской Федерации от 19 июля 2022 г. № 1299 "Об утверждении списка товаров и технологий двойного назначения, которые могут быть использованы при создании вооружений и военной техники и в отношении которых осуществляется экспортный контроль" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 30, ст. 5630).

2. Настоящее постановление вступает в силу через 90 дней со дня его официального опубликования.

Председатель Правительства
Российской Федерации



М.Мишустин

6020136 (1.6)



УТВЕРЖДЕНЫ
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 26 января 2023 г. № 105

**ИЗМЕНЕНИЯ,
которые вносятся в список товаров и технологий
двойного назначения, которые могут быть использованы
при создании вооружений и военной техники
и в отношении которых осуществляется экспортный контроль**

1. В разделе 1:

а) в категории 1:

пункт 1.1.1.1 изложить в следующей редакции:

"1.1.1.1. Уплотнения, прокладки, уплотнительные материалы или топливные баки, специально разработанные для использования в летательных или аэрокосмических аппаратах и изготовленные из материалов, содержащих более 50 процентов (по весу) любого материала, определенного в пункте 1.3.9.1 или 1.3.9.2;	3919 90 000 0; 3926; 8807";
---	-----------------------------------

в пункте 1.1.3 и особом примечании к нему слово "полиимидов" заменить словами "полиамидов (арамидов)";

в пункте 1.1.4.1:

абзац первый изложить в следующей редакции:

"1.1.4.1. Противогазы, фильтрующие коробки противогазов и оборудование для обеззараживания, разработанные либо модифицированные для защиты от любого из нижеприведенных поражающих факторов, а также специально разработанные для них компоненты:	8421 39 200 8; 9020 00 000 0; 9033 00 000 0";
---	---



в подпункте "в" слово "токсичных" исключить;

в подпункте "г":

в абзаце втором слова " α -бромбензацетонитрил (бромбензилцианид)" заменить словами "б-бромбензенолацетонитрил (бромбензилцианид)";

в абзаце третьем слово "о-хлорбензальмалонитрил" заменить словом "о-хлорбензилмалонитрил";

в абзаце четвертом слова "2-хлор-1-фенил-этанон, хлористый фенацил" заменить словами "2-хлор-1-фенилэтанол, фенилацетил хлорид";

в абзаце седьмом слово "N-нонилморфолин" заменить словом "N-нонаноилморфолин";

в подпункте "в" пункта 1.1.4.2, подпункте "в" пункта 1.1.4.3 и пункте 1 технических примечаний к пункту 1.1.4 слово "токсичных" исключить;

в техническом примечании к пункту 1.1.6.2 слово "хрупким" заменить словом "сыпучим";

после пункта 1.1.6.2 примечание изложить в следующей редакции:

"Примечание.

Пункт 1.1.6 не применяется к оборудованию, которым оснащается непосредственно оператор";

в таблице к пункту 1.1.8 "Перечень взрывчатых веществ":

в подпункте "в" пункта 13 слово "тетранитросемигликольурил" заменить словом "тетранитросемигликоурил";

в пункте 47 слово "ионические" заменить словом "ионные";

дополнить пунктами 50 и 51 следующего содержания:

"50. Этилендинитрамин (EDNA)
(CAS 505-71-5)

51. Дигидроксиламмония 5,5'-
бистетразол-1,1'-диолат (ТКХ-50)";

пункт 1.3.6.1 изложить в следующей редакции:

"1.3.6.1.	Смазочные материалы, содержащие	2909 30 900;
	в качестве основных составляющих	2930 80 000 0;
	фениленовые или алкилфениленовые	2930 90 950";
	эфирные или тиоэфирные или их смеси,	
	содержащие более двух эфирных или	
	тиоэфирных функциональных групп	
	или их смесей	

пункты 1.3.6.1.1 и 1.3.6.1.2 исключить;



в примечании к пункту 1.3.6.3 цифры "1.3.6.4" заменить цифрами "1.3.6.3";

в примечании к пункту 1.3.7.2.1 цифры "1.3.7.3.1" заменить цифрами "1.3.7.2.1";

особые примечания к пункту 1.3.7.2.2 изложить в следующей редакции:

"Особое примечание.

В отношении материалов, определенных в пункте 1.3.7.2, см. также пункты 1.3.2 - 1.3.2.2 раздела 2;";

пункт 1 технических примечаний к пункту 1.3.8 изложить в следующей редакции:

"1. Температура перехода в стеклообразное состояние (T_g) для термопластичных материалов, указанных в пункте 1.3.8.1.2, и материалов, указанных в пунктах 1.3.8.1.4 и 1.3.8.4, определяется с использованием метода, описанного в международном стандарте ISO 11357-2(1999) или его национальном эквиваленте.";

пункт 1.3.10.2 дополнить кодом ТН ВЭД ЕАЭС "6815 12 000 0";

в пункте 1.3.10.4.1.1 цифры "1.3.8.1" заменить цифрами "1.3.8.1.4";

в пункте 1.3.10.4.1.2 слова "в пунктах 1.3.8.3 - 1.3.8.5" заменить словами "в пунктах 1.3.8.3 и 1.3.8.4";

в пункте 1.3.10.5 код ТН ВЭД ЕАЭС "6815 10 900" заменить кодом ТН ВЭД ЕАЭС "6815 13 000 0";

б) в категории 2:

после пункта 2.5.3.1.1 дополнить особым примечанием к пункту 2.5.3.1 следующего содержания:

"Особое примечание.

Для технологии производственных процессов металлообработки компонентов газотурбинных двигателей см. пункт 9.5.3";



пункт 2.5.3.1.2 исключить;
 технические примечания к пункту 2.5.3.1 изложить в следующей редакции:

"Техническое примечание.
 Гидравлическое прессование прямого действия - процесс деформирования, в котором применяется заполненная жидкостью гибкая камера, находящаяся в непосредственном контакте с заготовкой";

в) в категории 3:
 примечания к пункту 3.1. изложить в следующей редакции:

"Примечания:
 1. Контрольный статус оборудования и компонентов, указанных в пункте 3.1 (за исключением пунктов 3.1.1.1.3 - 3.1.1.1.8, 3.1.1.1.10 - 3.1.1.1.12 и 3.1.1.2.11) и специально разработанных для другого оборудования или обладающих аналогичными функциональными характеристиками, как и другое оборудование, определяется по контрольному статусу этого другого оборудования.
 2. Контрольный статус интегральных схем, указанных в пунктах 3.1.1.1.3 - 3.1.1.1.7, 3.1.1.1.10 - 3.1.1.1.12 или 3.1.1.2.11, которые не могут быть перепрограммированы или разработаны для выполнения определенных функций в другом оборудовании, определяется по контрольному статусу этого другого оборудования";

в подпунктах "а", "б" и "в" пункта 3.1.1.1.2 слово "работоспособные" заменить словами "рассчитанные (пригодные) для эксплуатации";

пункт 3.1.1.1.3. изложить в следующей редакции:

"3.1.1.1.3.	Микросхемы микропроцессоров,	8542 31 901 0;
	микросхемы микроЭВМ, микросхемы	8542 31 909 0;
	микроконтроллеров, изготовленные на	8542 39 909 0";



основе сложных полупроводников
и работающие на тактовой частоте,
превышающей 40 МГц;

подпункты "а" и "б" пункта 3.1.1.1.8 изложить в следующей редакции:

"а) максимальное число цифровых входов (выходов) 700 или более;
или

б) суммарная максимальная скорость передачи данных последовательного одностороннего радиопередатчика 500 Гб/с или выше;"

в абзаце втором подпункта "б" пункта 3.1.1.2.4 цифры "48,54" заменить цифрами "48,45";

в пункте 3.1.1.2.10:

в подпункте "г" цифры "90" заменить цифрами "75";

подпункт "д" изложить в следующей редакции:

"д) менее 100 мкс для любого изменения частоты, превышающего 5 ГГц, в пределах диапазона синтезированных частот выше 75 ГГц, но не превышающего 90 ГГц; или";

дополнить подпунктом "е" следующего содержания:

"е) менее 1 мс в пределах диапазона синтезированных частот выше 90 ГГц";

в пункте 3.3.1.3 слово "или" исключить;

после примечания к пункту 3.3.1.4 дополнить пунктами следующего содержания:

"3.3.1.5. Оксид галлия (Ga_2O_3); или

3.3.1.6. Алмаз (C)";

пункты 3.3.5 и 3.3.6 изложить в следующей редакции:

"3.3.5. Материалы с высоким сопротивлением: 3818 00 900 0

а) полупроводниковые подложки из карбида кремния (SiC), нитрида галлия (GaN), нитрида алюминия (AlN), нитрида галлия-алюминия (AlGaN), оксида галлия (Ga_2O_3), алмаза (C) или слитки, були, а также другие преформы из указанных материалов, имеющие удельное



сопротивление более 10000 Ом·см при температуре 20°C;
 б) поликристаллические или керамические подложки, имеющие сопротивление более 10000 Ом·см при температуре 20 °C и как минимум один неэпитаксиальный монокристаллический слой из кремния (Si), карбида кремния (SiC), нитрида галлия (GaN), нитрида алюминия (AlN), нитрида галлия-алюминия (AlGaN), оксида галлия (Ga₂O₃) или алмаза (C) на поверхности подложки

- 3.3.6. Материалы, не определенные в пункте 3.3.1, состоящие из подложек, определенных в пункте 3.3.5, содержащие по крайней мере один эпитаксиальный слой из карбида кремния (SiC), нитрида галлия (GaN), нитрида алюминия (AlN), нитрида галлия-алюминия (AlGaN), оксида галлия (Ga₂O₃) или алмаза (C) 3818 00 900 0";

после пункта 3.4.5:

дополнить пунктом 3.4.6 следующего содержания:

- "3.4.6. Программное обеспечение электронных систем автоматизированного проектирования, специально разработанное для разработки интегральных схем с любым видом транзисторной геометрии, имеющим технологию полевого транзистора с круговым затвором, и имеющее любое из следующего:
- а) специально разработанное для внедрения уровня регистровых передач в геометрическую базу данных стандарта II;
- или
- б) специально разработанное для оптимизации правил питания или синхронизации";



дополнить техническими примечаниями к пункту 3.4 следующего содержания:

"Технические примечания.

1. Электронные системы автоматизированного проектирования - это категория программных продуктов, используемых для разработки, анализа, оптимизации и проверки работоспособности интегральной схемы или печатной платы.
2. Уровень регистровых передач - это проектная абстракция, моделирующая синхронную цифровую схему, исходя из потока цифровых сигналов между аппаратными регистрами и логическими операциями, выполняемыми по этим сигналам.
3. Геометрическая база данных стандарта II - это формат файла базы данных, который де-факто является отраслевым стандартом обмена данными интегральной схемы или макета интегральной схемы";

в пункте 3.5.3:

в подпункте "г" слова "алмазных пленок" заменить словом "алмаза";
дополнить подпунктом "з" следующего содержания:

"з) подложек из оксида галлия для электронных компонентов";

г) в категории 4:

пункт 4.1.2.2 изложить в следующей редакции:

"4.1.2.1.	Цифровые ЭВМ, имеющие приведенную пиковую производительность (ППП), превышающую 70 взвешенных ТераФЛОПС (ВТ);	8471 60; 8471 70; 8471 80 000 0; 8471 90 000 0";
-----------	---	---



пункт 4.1.2.3, примечания и особое примечание к нему изложить в следующей редакции:

"4.1.2.2.	Электронные сборки, специально разработанные или модифицированные для повышения производительности путем объединения процессоров таким образом, чтобы ППП объединенных сборок превышала пороговое значение, определенное в пункте 4.1.2.1	8471 60; 8471 70; 8471 80 000 0; 8471 90 000 0";
-----------	---	---

Примечания:

1. Пункт 4.1.2.2 применяется только к электронным сборкам и программируемым взаимосвязям, не превышающим пределы, определенные в пункте 4.1.2.1, при поставке в виде необъединенных электронных сборок.

2. Пункт 4.1.2.2 не применяется к электронным сборкам, специально разработанным для отдельных изделий или целого семейства изделий, максимальная конфигурация которых не превышает пределы, определенные в пункте 4.1.2.1

Особое примечание.

Для электронных сборок, модулей или аппаратуры, выполняющих аналого-цифровые преобразования, см. пункт 3.1.2.7;

пункт 4.1.2.4 и примечание к нему изложить в следующей редакции:

"4.1.2.3.	Устройства, специально разработанные для получения общей производительности цифровых ЭВМ, объединенных с помощью внешних соединений, которые имеют однонаправленную скорость передачи данных, превышающую 2,0 Гбайт/с на канал	8471 90 000 0; 8517 61 000 1; 8517 62 000 0";
-----------	--	---



Примечание.

Пункт 4.1.2.3 не применяется к внутренним (например, соединительные платы, шины) или пассивным устройствам связи, контроллерам доступа к сети или контроллерам каналов связи

д) в части 1 категории 5:

в примечании к пункту 5.4.1.3.1 цифры "5.4.1.4.1" заменить цифрами "5.4.1.3.1";

в пункте 1 технических примечаний к подпункту "а" пункта 5.4.1.4 цифры "5.4.1.5" заменить цифрами "5.4.1.4";

в подпункте "б" пункта 5.4.1.4 и примечании к нему цифры "5.4.1.5" заменить цифрами "5.4.1.4";

в пункте 5.5.1.1 цифры "5.4.1.5" заменить цифрами "5.4.1.4";

е) в категории 6:

в подпункте "а" пункта 6.1.5.4.1.2 цифры "15" заменить цифрами "25";

в примечании к пункту 6.1.8.12 слово "используемым" заменить словом "разработанным";

в пункте 1 технических примечаний к пункту 6.1.8 слово "используемые" заменить словом "разработанные";

в пункте 6.3.4.6 код ТН ВЭД ЕАЭС "7104 10 000 0" заменить кодами ТН ВЭД ЕАЭС "7104 21 000 0; 7104 91 000 0";

в пункте 6.4.3.8.1 слова "для применения программного обеспечения" исключить;

ж) в пунктах 1 и 2 примечаний к пункту 8.1.2.5 категории 8 цифры "8.1.2.6" заменить цифрами "8.1.2.5";

з) в категории 9:

в пункте 9.1.4 слова "Космические ракеты-носители, космические аппараты, космические платформы, полезные нагрузки в составе космического аппарата, бортовые системы или оборудование космического аппарата, наземное оборудование и платформы воздушного запуска для космических ракет-носителей" заменить словами "Космические ракеты-носители, космические аппараты, космические платформы, полезные нагрузки в составе космического аппарата, бортовые системы или оборудование космического аппарата, наземное оборудование, платформы воздушного запуска для космических ракет-носителей и суборбитальные космические аппараты";



в пункте 9.1.12.1 код ТН ВЭД ЕАЭС "8802 20 000 8" заменить кодами ТН ВЭД ЕАЭС "8806 21 000; 8806 22 000; 8806 23 000; 8806 24 000; 8806 29 001; 8806 29 002";

пункт 9.2.1.3 изложить в следующей редакции:

"9.2.1.3. Оборудование для аддитивных технологий литья с направленной кристаллизацией или монокристаллического литья, разработанное для суперсплавов";

особое примечание к пункту 9.2.1.3 исключить;

в пункте 9.5.3.1.2:

подпункт "г" после слов "определенных в пункте 9.5.3.3" дополнить словами ", или";

дополнить подпунктом "д" и техническим примечанием к нему следующего содержания:

"д) горение с повышенным давлением (ГПД)

Техническое примечание.

При горении с повышенным давлением среднее давление на выходе из камеры сгорания больше среднего давления на входе по отношению к первоначальному процессу сгорания, когда двигатель работает в установившемся режиме".

2. В разделе 4:

а) категорию 3 после пункта 3.1.3 дополнить пунктом 3.1.4 следующего содержания:

"3.1.4. Подшипники для авиационной, ракетно-космической и специальной техники, изготовленные по специальным техническим требованиям 8482";

б) в категории 4:

после пункта 4.1.2 дополнить пунктом 4.1.3 следующего содержания:

"4.1.3. Электронно-оптические преобразователи, 8540 20 800 0";
имеющие все нижеперечисленное:



- а) максимум спектральной чувствительности в диапазоне длин волн от 400 нм до 1050 нм или в диапазоне длин волн от 1050 нм до 1800 нм;
- б) фотокатоды с интегральной чувствительностью более 200 мкА/лм

пункт 4.4.1 исключить;

в пункте 4.4.6 цифры "4.5.9" заменить цифрами "4.5.8";

в пункте 4.5.9 слова "в пунктах 4.1.1 - 4.1.4" заменить словами "в пунктах 4.1.1 и 4.1.2";

в) в категории 5:

пункт 5.4.1 исключить;

пункт 5.4.2.1 изложить в следующей редакции:

"5.4.2.1. Программное обеспечение идентификации объектов в условиях помех;"

абзац первый примечания к пункту 5.4.2.3 изложить в следующей редакции:

"Пункт 5.4.2 не применяется к программному обеспечению, разработанному для следующего только гражданского использования:"

пункты 5.5.1.2.1 и 5.5.1.2.3 исключить;

пункт 5.5.1.3.1 изложить в следующей редакции:

"5.5.1.3.1. Технологии разработки или применения систем искусственного интеллекта, предназначенных для управления большими данными, их редактирования и выделения признаков содержащихся в них данных;"

г) в категории 8:

пункт 8.1.3 изложить в следующей редакции:

"8.1.3.	Скафандры (изолирующие костюмы, в том числе противоперегрузочные), специально предназначенные для использования на ЛА или КА	6210 10 100 0; 6210 10 980 0; 6210 40 000 0; 6210 50 000 0";
---------	--	---



после пункта 8.1.5 дополнить примечанием следующего содержания:

"Примечание.
Пункт 8.1.5 не применяется к
бронезилетам и специально
разработанным для них компонентам,
указанным в пункте 1.1.5 раздела 1";

пункты 8.1.6.2 и 8.1.6.3 изложить в следующей редакции:

"8.1.6.2.	Вспомогательные газотурбинные двигатели и силовые установки на их основе;	8411 21 000; 8411 22; 8411 81 000
8.1.6.3.	Элементы систем запуска, управления и охлаждения двигателей, указанных в пункте 8.1.6.1: а) воздушные стартеры; б) агрегаты зажигания и автоматы пуска двигателя; в) электронные регуляторы двигателя; г) вентиляторы;	8479 89 970 1; 8479 89 970 7; 8807 30 000 0; 8511 40 000; 8511 80 000 2; 8511 80 000 8; 9032 89 000 0; 8414 59 200 0";

в пункте 8.1.6.4:

слова "Элементы винтов" заменить словами "Несущие и рулевые винты, а также их элементы";

дополнить подпунктом "д" следующего содержания:

"д) колонки несущего винта;";

пункты 8.1.6.6 и 8.1.6.7 изложить в следующей редакции:

"8.1.6.6.	Элементы системы управления и пилотажно-навигационного оборудования: а) комбинированные агрегаты управления (гидроусилители); б) рулевые агрегаты; в) автопилоты; г) бортовые вычислительные комплексы; д) высотомеры; е) авиагоризонты; ж) курсовая аппаратура, включая радиоконпасы;	8412 21 200 9; 8412 29 200 9; 8471 50 000 0; 8471 80 000 0; 8526 91; 8807 30 000 0; 9014 20 200; 9014 20 800; 9014 80 000 0; 9031 80 980 0
-----------	---	---



- з) аппаратура автоматической регистрации параметров полета;
- и) бортовая аппаратура речевых сообщений;
- к) блоки контроля;

8.1.6.7.	Элементы топливной и гидравлической систем:	8411 91 000;
		8413 30 200 8;
	а) насосы и насосы-регуляторы;	8413 30 800 8;
	б) автоматы разгрузки насосов;	8413 50 400 0;
	в) топливные регуляторы;	8413 50 690 0;
	г) баки топливные;	8413 50 800 0;
	д) гидроаккумуляторы;	8413 60 390 0;
		8479 89 970 7;
		8481;
		8807 30 000 0;
		9032 20 000 0";

после пункта 8.1.6.7 дополнить пунктами 8.1.6.8 - 8.1.6.11 следующего содержания:

"8.1.6.8.	Элементы системы электроснабжения:	8501 61 700 0;
	а) генераторы и стартер-генераторы;	8502 40 000 0;
	б) автоматы защиты;	8504 40 300 3;
	в) аккумуляторы;	8504 40 300 8;
	г) преобразователи	8507 20 800 8;
		8507 30 200;
		8507 30 800 0;
		8507 80 000 9;
		8511 40 000 3;
		8511 40 000 8;
		8536 30 200 0;
		8536 30 400 0
8.1.6.9.	Элементы воздушной системы, включая:	8414 80 510 0;
	а) компрессоры;	9032 20 000 0;
	б) автоматы давления	9032 81 000 0
8.1.6.10.	Шасси и их части	8412 21 200 2;
		8412 21 200 9;
		8412 21 800 1;
		8412 21 800 8;
		8807 20 000 0



8.1.6.11. Шины авиационные 4011 30 000 0";

дополнить пунктом 8.1.7 следующего содержания:

"8.1.7. Дизельные двигатели с рабочим объемом цилиндров более 4 литров и мощностью более 150 кВт, пригодные для использования в колесной или гусеничной технике 8408 20 370 9;
8408 20 57;
8408 20 990";

после пункта 8.5.3.5 пункт 3.5.3.6 изложить в следующей редакции:

"8.5.3.6. Технологии, специально предназначенные для разработки, производства или применения систем наведения КА, таких как:".

3. В разделе 5:

а) в категории 2:

пункт 2.1 изложить в следующей редакции:

"2.1. Беспилотные летательные аппараты (БЛА), способные доставлять полезную нагрузку не менее 500 кг на дальность не менее 300 км, взаимосвязанные с ними системы, оборудование и компоненты 8407 10 000 2;
8411 11 000 9;
8411 12;
8526 10 000 9;
8526 91 800 0;
8526 92 000 8;
8806 29 002 1;
8806 29 002 2;
8806 29 002 3;
8806 29 002 5;
8806 29 002 9;
8806 99 002 1;
8806 99 002 2;
8806 99 002 3;
8806 99 002 5;
8806 99 002 9;
9014 20 200 9;
9014 20 800 9;
9014 80 000 0;
9306 90";

пункт 2.1.1 и технические примечания к пункту 2.1.1 исключить;

пункт 2.1.2 исключить;



после пункта 2.1.2 примечание к пункту 2.1 изложить в следующей редакции:

"Примечание.
Пункт 2.1 не применяется к БЛА,
специально разработанным или
модифицированным для военного
применения";

б) в примечании к пункту 7.1.2 категории 7 цифры "7.1.4" заменить цифрами "7.1.2".

