**Този текст служи само за информационни цели и няма правно действие. Институциите на Съюза не носят отговорност за неговото съдържание. Автентичните версии на съответните актове, включително техните преамбюли, са версиите, публикувани в Официален вестник на Европейския съюз и налични в EUR-Lex. Тези официални текстове са пряко достъпни чрез връзките, публикувани в настоящия документ**

►B

# РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2017/1509 НА СЪВЕТА

**от 30 август 2017 година**

**за ограничителни мерки срещу Корейската народнодемократична република и за отмяна на Регламент (ЕО) № 329/2007**

(ОВ L 224, 31.8.2017 г., стр. 1)

Изменен със:

| | | Официален вестник | | |
|---|---|---|---|---|
| | | № | страница | дата |
| ►M1 | Регламент (ЕС) 2017/1548 на Съвета от 14 септември 2017 година | L 237 | 39 | 15.9.2017 г. |
| ►M2 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2017/1568 на Съвета от 15 септември 2017 година | L 238 | 10 | 16.9.2017 г. |
| ►M3 | Регламент (ЕС) 2017/1836 на Съвета от 10 октомври 2017 година | L 261 | 1 | 11.10.2017 г. |
| ►M4 | Регламент (ЕС) 2017/1858 на Съвета от 16 октомври 2017 година | L 265I | 1 | 16.10.2017 г. |
| ►M5 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2017/1859 на Съвета от 16 октомври 2017 година | L 265I | 5 | 16.10.2017 г. |
| ►M6 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2017/1897 на Съвета от 18 октомври 2017 година | L 269 | 1 | 19.10.2017 г. |
| ►M7 | Регламент (ЕС) 2017/2062 на Съвета от 13 ноември 2017 година | L 295 | 4 | 14.11.2017 г. |
| ►M8 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/12 на Съвета от 8 януари 2018 година | L 4 | 1 | 9.1.2018 г. |
| ►M9 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/53 на Съвета от 12 януари 2018 година | L 10 | 1 | 13.1.2018 г. |
| ►M10 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/87 на Съвета от 22 януари 2018 година | L 16I | 1 | 22.1.2018 г. |
| ►M11 | Регламент (ЕС) 2018/285 на Съвета от 26 февруари 2018 година | L 55 | 1 | 27.2.2018 г. |
| ►M12 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/286 на Съвета от 26 февруари 2018 година | L 55 | 15 | 27.2.2018 г. |
| ►M13 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/324 на Съвета от 5 март 2018 година | L 63 | 1 | 6.3.2018 г. |
| ►M14 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/548 на Съвета от 6 април 2018 година | L 91 | 2 | 9.4.2018 г. |
| ►M15 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/602 на Съвета от 19 април 2018 година | L 101 | 16 | 20.4.2018 г. |
| ►M16 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/714 на Съвета от 14 май 2018 година | L 120 | 1 | 16.5.2018 г. |
| ►M17 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/814 на Съвета от 1 юни 2018 година | L 137 | 1 | 4.6.2018 г. |
| ►M18 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1009 на Съвета от 17 юли 2018 година | L 181 | 1 | 18.7.2018 г. |
| ►M19 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1074 на Съвета от 30 юли 2018 година | L 194 | 32 | 31.7.2018 г. |
| ►M20 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1231 на Съвета от 13 септември 2018 година | L 231 | 11 | 14.9.2018 г. |
| ►M21 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1284 на Съвета от 24 септември 2018 година | L 240 | 2 | 25.9.2018 г. |
| ►M22 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1606 на Съвета от 25 октомври 2018 година | L 268 | 20 | 26.10.2018 г. |
| ►M23 | Регламент за изпълнение (ЕС) 2018/1654 на Съвета от 6 ноември 2018 година | L 276 | 3 | 7.11.2018 г. |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ►**M24** | Регламент за изпълнение (ЕС) 2019/93 на Съвета от 21 януари 2019 година | L 19 | 3 | 22.1.2019 г. |
| ►**M25** | Регламент за изпълнение (ЕС) 2019/1083 на Комисията от 21 юни 2019 година | L 171 | 8 | 26.6.2019 г. |

Поправен със:

►**C1** Поправка, ОВ L 237, 15.9.2017 г., стр. 89 (2017/1509)
►**C2** Поправка, ОВ L 251, 29.9.2017 г., стр. 29 (2017/1568)
►**C3** Поправка, ОВ L 7, 12.1.2018 г., стр. 41 (2017/1509)
►**C4** Поправка, ОВ L 36, 9.2.2018 г., стр. 38 (2018/12)
►**C5** Поправка, ОВ L 102, 23.4.2018 г., стр. 96 (2018/286)

▼B

# РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2017/1509 НА СЪВЕТА

**от 30 август 2017 година**

**за ограничителни мерки срещу Корейската народнодемократична република и за отмяна на Регламент (ЕО) № 329/2007**

ГЛАВА I

## Определения

*Член 1*

Настоящият регламент се прилага:

а) на територията на Съюза;

б) на борда на всяко въздухоплавателно средство или плавателен съд под юрисдикцията на държава членка;

в) спрямо всяко лице на или извън територията на Съюза, което е гражданин на държава членка;

г) спрямо всяко юридическо лице, образувание или орган, във или извън територията на Съюза, регистрирано или учредено съгласно правото на държава членка;

д) спрямо всяко юридическо лице, образувание или орган във връзка с всякакъв вид стопанска дейност, извършвана изцяло или частично в рамките на Съюза.

*Член 2*

За целите на настоящия регламент се прилагат следните определения:

1) „клон“ на финансова или кредитна институция означава място на стопанска дейност, което представлява юридически зависима част от финансова или кредитна институция, извършваща пряко всички или някои от сделките, присъщи на дейността на финансови или кредитни институции;

2) „брокерски услуги“ означава:

   а) договарянето или уреждането на сделки за покупка, продажба или доставка на стоки и технологии или на финансови и технически услуги, включително от трета държава за друга трета държава; или

   б) продажбата или покупката на стоки и технологии или на финансови и технически услуги, включително когато те се намират в трети държави с цел прехвърлянето им в друга трета държава;

3) „претенция“ означава всяка претенция, независимо дали е потвърдена по съдебен ред, въз основа на договор или на сделка или във връзка с договор или със сделка, и включва по-специално:

   а) претенциите за изпълнение на задължения, произтичащи или свързани с договор или сделка;

   б) претенциите за удължаване на сроковете или за плащане по облигации, финансови обезпечения или обезщетения под каквато и да било форма;

▼B

в) претенциите за обезщетения във връзка с договор или сделка;

г) насрещните претенции;

д) исканията за признаване или изпълнение, включително чрез процедура за екзекватура, на съдебно решение, на арбитражно решение или на равностойно решение, независимо от мястото, където са били постановени;

4) „компетентни органи“ означава компетентните органи, посочени на уебсайтовете, изброени в приложение I;

5) „договор или сделка“ означава всяка сделка, независимо от формата на сключване и от приложимото към нея право, независимо от това дали обхваща един или повече договори или подобни задължения между едни и същи или различни страни; за тази цел понятието „договор“ включва облигациите, обезпеченията или обезщетенията, и по-специално финансовите обезпечения или финансовите обезщетения, и кредитите, независимо дали са юридически самостоятелни или не, както и всички свързани с тях клаузи, произтичащи от сделката или свързани с нея;

6) „кредитна институция“ означава кредитна институция по смисъла на определението в член 4, параграф 1, точка 1 от Регламент (ЕС) № 575/2013 на Европейския парламент и на Съвета ([1]), включително и клоновете на такава институция, отговарящи на определението по член 4, параграф 1, точка 17 от същия регламент, разположена(и) на територията на Съюза, независимо дали главното ѝ(им) управление е в рамките на Съюза или в трета държава;

7) „дипломатически представителства, консулства, сътрудници на дипломатическите представителства и членове на консулствата“ има същото значение както предвиденото във Виенската конвенция за дипломатическите отношения от 1961 г. и Виенската конвенция за консулските отношения от 1963 г. и включва и представителствата на КНДР към международни организации, установени в държавите членки и сътрудниците от КНДР на тези представителства;

8) „икономически ресурси“ означава активи от всякакъв вид, независимо дали са материални или нематериални, движими или недвижими, вече съществуващи или възможни, които не са финансови средства, но могат да бъдат използвани за получаване на финансови средства, стоки или услуги, включително плавателни съдове, като например морски плавателни съдове;

9) „финансова институция“ означава:

а) предприятие, различно от кредитна институция, което извършва една или повече от дейностите, изброени в точки 2—12 и 14—15 от приложение I към Директива 2013/36/ЕС на Европейския парламент и на Съвета ([2]), включително дейностите на обменни бюра („bureaux de change“);

([1]) Регламент (ЕС) № 575/2013 на Европейския парламент и на Съвета от 26 юни 2013 г. относно пруденциалните изисквания за кредитните институции и инвестиционните посредници (ОВ L 176, 27.6.2013 г., стр. 1).

([2]) Директива 2013/36/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 26 юни 2013 г. относно достъпа до осъществяването на дейност от кредитните институции и относно пруденциалния надзор върху кредитните институции и инвестиционните посредници, за изменение на Директива 2002/87/ЕО и за отмяна на директиви 2006/48/ЕО и 2006/49/ЕО (ОВ L 176, 27.6.2013 г., стр. 338).

▼B

б) застрахователно предприятие по смисъла на член 13, точка 1 от Директива 2009/138/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([1]), доколкото то извършва дейности по живот-озастраховане, попадащи в обхвата на посочената директива;

в) инвестиционен посредник по смисъла на член 4, параграф 1, точка 1 от Директива 2004/39/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([2]);

г) предприятие за колективни инвестиции, което търгува своите дялове или акции;

д) застрахователен посредник по смисъла на член 2, точка 5 от Директива 2002/92/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([3]), когато действа във връзка с услуги по живот-озастраховане и други услуги, свързани с инвестиции, с изключение на обвързаните застрахователни посредници по смисъла на точка 7 от същия член;

е) клонове, когато са разположени в Съюза, на посочените в букви а)—д) финансови институции, независимо от това дали главното им управление се намира в държава членка или в трета държава;

10) „замразяване на икономически ресурси“ означава всяко предотвратяване на използването на икономически ресурси за получаване на финансови средства, стоки или услуги по какъвто и да е начин, включително, но не само, чрез тяхната продажба, отдаване под наем или ипотекиране;

11) „замразяване на финансови средства“ означава предотвратяване на всякакво движение, прехвърляне, промяна, използване, достъп или разпореждане с финансови средства по начин, който би довел до промяна на техния обем, количество, местонахождение, собственост, владение, естество, предназначение или друга промяна, която би дала възможност за използване на финансовите средства, включително управление на портфейл;

12) „финансови средства“ означава финансови активи и приходи от всякакъв вид, включително, но не само:

а) парични средства, чекове, парични вземания, менителници, парични записи и други разплащателни инструменти;

б) депозити във финансови институции или други образувания, салда по сметки, дългове и дългови облигации;

в) публично и частно търгувани ценни книжа и дългови инструменти, включително акции и дялове, сертификати, представляващи ценни книжа, облигации, полици, варанти, необезпечени облигации и договори за деривати;

([1]) Директива 2009/138/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 25 ноември 2009 г. относно започването и упражняването на застрахователна и презастрахователна дейност (Платежоспособност II) (ОВ L 335, 17.12.2009 г., стр. 1).

([2]) Директива 2004/39/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 21 април 2004 г. относно пазарите на финансови инструменти, за изменение на Директиви 85/611/ЕИО и 93/6/ЕИО на Съвета и Директива 2000/12/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Директива 93/22/ЕИО на Съвета (ОВ L 145, 30.4.2004 г., стр. 1).

([3]) Директива 2002/92/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 9 декември 2002 г. относно застрахователното посредничество (ОВ L 9, 15.1.2003 г., стр. 3).

▼B

г) лихви, дивиденти или други приходи или стойност, натрупани или генерирани от активи;

д) кредити, права на прихващане, гаранции, гаранции за добро изпълнение или други финансови задължения;

е) акредитиви, коносаменти, документи за продажба;

ж) документи, удостоверяващи участие във фондове или на части от финансови ресурси;

13) „застраховане“ означава поемане на задължение или ангажимент, съгласно който едно или повече физически или юридически лица се задължават, срещу заплащане, да предоставят на друго лице или лица, в случай на настъпване на застрахователно събитие, обезщетение или полза съгласно определеното от задължението или ангажимента;

14) „инвестиционни услуги“ означава следните услуги и дейности:

а) приемане и предаване на поръчки във връзка с един или повече финансови инструменти;

б) изпълнение на поръчки от името на клиенти;

в) търгуване за собствена сметка;

г) управление на портфейл;

д) инвестиционни съвети;

е) поемане емисията на финансови инструменти и/или пласиране на финансови инструменти въз основа на твърд ангажимент;

ж) пласиране на финансови инструменти без твърд ангажимент;

з) всяка услуга във връзка с допускането до търгуване на регулиран пазар или до търгуване в многостранна система за търговия;

15) „получател“ означава физическо или юридическо лице, което е предвиденият получател на превода на средства;

16) „платец“ означава лице, което е титуляр на платежна сметка и разрешава превод на средства от тази платежна сметка или, когато такава липсва, лицето, което дава нареждане за превод на средства;

17) „доставчик на платежни услуги“ означава категориите доставчици на платежни услуги, посочени в член 1, параграф 1 от Директива 2007/64/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([1]), физическите или юридическите лица, ползващи се от освобождаването съгласно член 26 от Директива 2007/64/ЕО, и юридическите лица, ползващи се от освобождаването съгласно член 9 от Директива 2009/110/ЕО на Европейския парламент и на Съвета ([2]), предоставящи услуги по превод на финансови средства;

([1]) Директива 2007/64/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 13 ноември 2007 г. относно платежните услуги във вътрешния пазар (ОВ L 319, 5.12.2007 г., стр. 1).

([2]) Директива 2009/110/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 16 септември 2009 г. относно предприемането, упражняването и пруденциалния надзор на дейността на институциите за електронни пари (ОВ L 267, 10.10.2009 г., стр. 7).

▼B

18) „презастраховане“ означава дейност, която се състои в поемането на рискове, цедирани от застрахователно предприятие или от друго презастрахователно предприятие, или в случая на сдружението на застрахователи, познато като Lloyd's, дейността, която се състои в поемането от застрахователно или презастрахователно предприятие, различно от сдружението на застрахователи, познато като Lloyd's, на рискове, цедирани от който и да е член на Lloyd's;

19) „услуги, свързани със“ означава услуги, предоставени срещу възнаграждение или по договор, от структури, които са ангажирани предимно с производството на стоки, подлежащи на превоз, както и услуги, които обичайно са свързани с производството на такива стоки;

20) „корабособственик“ означава регистрираният собственик на морски кораб или всяко друго лице, като например чартьор по беърбоут чартър, което отговаря за дейността на кораба;

21) „техническа помощ“ означава всякаква техническа помощ, свързана с ремонта, разработката, производството, монтирането, тестването, поддръжката или всякакво друго техническо обслужване, и може да бъде под формата на инструкции, съвети, обучение, предаване на работни познания или умения или консултантски услуги, включително устни форми на оказване на помощ;

22) „територия на Съюза“ означава териториите на държавите членки, за които се прилага Договорът, съгласно условията, предвидени в него, включително въздушното пространство на държавите членки;

23) „превод на средства“ означава:

а) всяка операция, извършвана най-малко частично с електронни средства от името на платец чрез доставчик на платежни услуги, с цел получателят да получи паричните средства чрез доставчик на платежни услуги, независимо дали платецът и получателят са едно и също лице и независимо дали доставчикът на платежни услуги на платеца и този на получателя са едно и също лице, включително:

i) кредитен превод по смисъла на член 2, точка 1 от Регламент (ЕС) № 260/2012 на Европейския парламент и на Съвета ([1]);

ii) директен дебит по смисъла на член 2, точка 2 от Регламент (ЕС) № 260/2012;

iii) наличен паричен превод по смисъла на член 4, точка 13 от Директива 2007/64/ЕО, независимо дали е национален или презграничен;

iv) превод, извършен чрез платежна карта, инструмент за електронни пари, мобилен телефон или каквото и да е друго цифрово или информационно-технологично устройство с подобни характеристики, предплатено или заплатено след използването му; и

б) всяка операция, извършена не по електронен път, а например посредством разплащане в брой, с чекове или счетоводни вписвания, с цел получателят да получи финансови средства, независимо от това дали платецът и получателят са едно и също лице;

([1]) Регламент (ЕС) № 260/2012 на Европейския парламент и на Съвета от 14 март 2012 г. за определяне на технически и бизнес изисквания за кредитни преводи и директни дебити в евро и за изменение на Регламент (ЕО) № 924/2009 (ОВ L 94, 30.3.2012 г., стр. 22).

▼B

24) „кораб с екипаж от КНДР“ означава:

а) плавателен съд, чиито екипаж е контролиран от:

i) физическо лице, което е гражданин на КНДР; или

ii) юридическо лице, образувание или орган, регистрирани или учредени съгласно правото на КНДР;

б) плавателен съд, чиито екипаж се състои изцяло от граждани на КНДР.

ГЛАВА II

**Ограничения върху износа и вноса**

*Член 3*

1. Забранява се:

а) пряката или непряката продажба, доставка, трансфер или износ на стоки и технологии, включително софтуер, посочени в приложение II, независимо дали са с произход от Съюза или не, на физически или юридически лица, образувания или органи в КНДР или за ползване в КНДР;

б) пряката или непряката продажба, доставка, трансфер или износ към КНДР на авиационно гориво, посочено в приложение III, или превозът до КНДР на авиационно гориво на борда на плавателни съдове или въздухоплавателни средства под знамето на държави членки, независимо дали е с произход от териториите на държавите членки или не;

в) вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на стоките и технологиите, изброени в приложение II, независимо дали са с произход от КНДР или не;

г) вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на злато, титаниеви руди, ванадиеви руди и редкоземни минерали, изброени в приложение IV, независимо дали са с произход от КНДР или не;

д) вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на въглища, желязо и железни руди, изброени в приложение V, независимо дали са с произход от КНДР или не;

е) вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на нефтопродукти, изброени в приложение VI, независимо дали са с произход от КНДР или не; и

ж) вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на мед, никел, сребро и цинк, изброени в приложение VII, независимо дали са с произход от КНДР или не.

2. Част I от приложение II включва всички изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, включително софтуер, които са изделия или технология с двойна употреба съгласно определеното в приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 Съвета ([1]).

Част II от приложение II включва други изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, които могат да спомогнат за развитието на ядрената програма на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или други оръжия за масово унищожение.

([1]) Регламент (ЕО) № 428/2009 на Съвета от 5 май 2009 г. за въвеждане режим на Общността за контрол на износа, трансфера, брокерската дейност и транзита на изделия и технологии с двойна употреба (ОВ L 134, 29.5.2009 г., стр. 1).

▼B

Част III от приложение II включва някои ключови компоненти за сектора на балистичните ракети.

Част IV от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, посочени в съответствие с точка 25 от Резолюция 2270(2016) на СС на ООН.

Част V от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, посочени в съответствие с точка 4 от Резолюция 2321(2016) на СС на ООН.

▼M1

Част VI от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, посочени в съответствие с параграф 4 от Резолюция 2371 (2017) на ССООН.

▼M3

Част VII от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с конвенционални оръжия, посочени в съответствие с точка 5 от Резолюция 2371 (2017) на СС на ООН.

Част VIII от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, посочени в съответствие с точка 4 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН.

Част IX от приложение II включва изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с конвенционални оръжия, посочени в съответствие с точка 5 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН.

▼B

Приложение III включва авиационното гориво, посочено в параграф 1, буква б).

Приложение IV включва златото, титаниевите руди, ванадиевите руди и редкоземните минерали, посочени в параграф 1, буква г).

Приложение V включва въглищата, желязото и железните руди, посочени в параграф 1, буква д).

Приложение VI включва нефтопродуктите, посочени в параграф 1, буква е).

Приложение VII включва мед, никел, сребро и цинк, посочени в параграф 1, буква ж).

3. Забраната в параграф 1, буква б) не се прилага по отношение на продажбата или доставката на авиационно гориво за граждански пътнически въздухоплавателни средства извън КНДР единствено за използване по време на полетите им към КНДР и завръщането им на летището по произход.

*Член 4*

1. Чрез дерогация от член 3, параграф 1, буква б) компетентните органи на държавите членки може да разрешат продажбата, доставката или трансфера на авиационно гориво, при условие че държавата членка е получила по изключение предварително одобрение от Комитета по санкциите след преценка на всеки отделен случай за трансфера в КНДР на такива продукти за проверени жизненоважни хуманитарни нужди и при спазване на предвидените условия за ефективно наблюдение на доставката и употребата.

▼M1

2. Чрез дерогация от член 3, параграф 1, буква д) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат вноса, закупуването или трансфера на въглища, при условие че компетентните органи на държавите членки са установили въз основа на надеждна информация, че произходът на доставката е извън КНДР и че тя е била транспортирана през КНДР единствено с цел износ от пристанище Rajin (Расън), че държавата износител е уведомила предварително Комитета по санкциите за такива сделки и че сделките не са свързани с генериране на приходи за ядрените програми или програмите за балистични ракети на КНДР и за други дейности, забранени с резолюции 1718(2006), 1874(2009), 2087(2013), 2094(2013), 2270(2016), 2321(2016), 2356(2017) или 2371(2017) на ССООН, или с настоящия регламент.

▼B

3. Съответните държави членки информират останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграфи 1 и 2.

*Член 5*

1. Забранява се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, за КНРД на всякакви изделия, с изключение на храна или лекарства, ако на износителя е известно или той има разумни основания да смята, че:

а) изделието е предназначено пряко или непряко за въоръжените сили на КНДР; или

б) износът на изделието би могъл да подкрепи или повиши оперативните способности на въоръжените сили на държава, различна от КНДР.

2. Забранява се вносът, покупката или превозът от КНРД на изделията, посочени в параграф 1, ако на износителя или превозвача е известно или той има разумни основания да смята, че съществува някое от основанията в параграф 1, буква а) или б).

*Член 6*

1. Чрез дерогация от член 5 компетентните органи на държавите членки може да разрешат продажбата, доставката, трансфера или износа на изделие до КНДР или продажбата, вноса или превоза на изделие от КНДР, когато:

а) изделието не е свързано с производството, разработването, поддръжката или употребата на военни стоки или развиването или поддържането на военен персонал и компетентният орган е установил, че изделието няма да допринесе пряко за развитието на оперативните способности на въоръжените сили на КНДР или за износ, който подкрепя или повишава оперативните способности на въоръжените сили на трета държава, различна от КНДР;

б) Комитетът по санкциите е определил, че конкретна доставка, продажба или трансфер не би противоречал(а) на целите на резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016) или 2321 (2016) на СС на ООН; или

в) компетентният орган на държавата членка се е уверил, че дейността е единствено за хуманитарни цели или осигуряване на прехрана и няма да се използва от лица, образувания или органи от КНДР за генериране на приходи, както и че не е

▼B

свързана с дейност, забранена с резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016) или 2321 (2016) на СС на ООН, при условие че държавата членка уведоми предварително Комитета по санкциите за това решение и информира Комитета по санкциите за мерките, предприети с цел предотвратяване на отклоняването на изделието за забранена цел.

2. Съответната държава членка уведомява другите държави членки и Комисията за намерението си да даде разрешение съгласно настоящия член най-малко една седмица преди даването на разрешение.

*Член 7*

1. Забранява се:

а) предоставянето, пряко или непряко, на техническа помощ и брокерски услуги, свързани със стоки и технологии, посочени в Общия списък с военно оборудване на ЕС или в приложение II, и свързани с доставката, производството, поддръжката и употребата на стоките, посочени в Общия списък с военно оборудване на ЕС или в приложение II, на физически или юридически лица, образувания или органи, във или за употреба в КНДР;

б) предоставянето, пряко или непряко, на финансиране или финансова помощ, свързана със стоки и технологии, посочени в Общия списък на оръжията на ЕС или в приложение II, включваща по-специално безвъзмездна помощ, заеми и застраховане на експортни кредити, както и застраховане и презастраховане на продажби, доставки, трансфер или износ на такива стоки, или за предоставянето на свързана с това техническа помощ на физически или юридически лица, образувания или органи, във или за ползване в КНДР;

в) получаването, пряко или непряко, на техническа помощ, свързана със стоки и технологии, посочени в Общия списък с военно оборудване на ЕС или в приложение II, и с доставката, производството, поддръжката и ползването на стоките, посочени в Общия списък с военно оборудване на ЕС или в приложение II, от физически или юридически лица, образувания или органи, във или за ползване в КНДР;

г) получаването, пряко или непряко, на финансиране или финансова помощ, свързана със стоки и технологии, посочени в Общия списък с военно оборудване на ЕС или в приложение II, включваща по-специално безвъзмездни средства, заеми и застраховане на експортни кредити, за продажби, доставки, трансфер или износ на такива стоки, или за предоставянето на свързана с това техническа помощ, от физически или юридически лица, образувания или органи, във или за ползване в КНДР.

2. Забраните, посочени в параграф 1, не се отнасят до невоенни превозни средства, произведени или оборудвани с материали, осигуряващи противоракетна защита, предназначени само за употреба с цел защита на персонала на Съюза и неговите държави членки в КНДР.

*Член 8*

1. Чрез дерогация от член 3, параграф 1 и член 7, параграф 1 компетентните органи на държавите членки може да разрешат, при условията, които смятат за подходящи, пряката или непряката доставка, продажба, трансфер или износ на стоките и технологиите, включително софтуер, посочени в член 3, параграф 1, букви а) и б),

▼B

или помощта или брокерските услуги, посочени в член 7, параграф 1, при условие че тези стоки, технологии, помощ или брокерски услуги са за хранителни, селскостопански, медицински или други хуманитарни цели.

2. Чрез дерогация от член 3, параграф 1, буква а) и член 7, параграф 1, букви а) и б) компетентните органи на държавите членки може да разрешат посочените там сделки, при условията, които смятат за подходящи и при условие че СС на ООН е одобрил искането.

3. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко искане за одобрение, което е отправила до СС на ООН съгласно параграф 3.

4. Съответната държава членка информира в срок от четири седмици останалите държави членки и Комисията за разрешенията, дадени съгласно настоящия член.

*Член 9*

1. В допълнение към задължението за предоставяне на компетентните митнически органи на информация преди пристигането или заминаването, както е предвидено в съответните разпоредби относно входните и изходните митнически манифести и митнически декларации в Регламент (ЕС) № 952/2013 на Европейския парламент и на Съвета ([1]), Делегиран регламент (ЕС) 2015/2446 на Комисията ([2]) и Регламент за изпълнение (ЕС) 2015/2447 на Комисията ([3]), лицето, което предоставя информацията по параграф 2, декларира дали стоките са обхванати от Общия списък на оръжията на ЕС или от настоящия регламент и в случай че износът им подлежи на разрешителен режим, посочва стоките и технологиите, обхванати от издадения лиценз за износ.

2. Изискваната допълнителна информация се подава чрез електронна митническа декларация или, при липса на такава декларация, в каквато и да е друга електронна или писмена форма, в зависимост от случая.

*Член 10*

1. Забранява се:

а) продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, в КНДР на луксозните стоки, посочени в приложение VIII;

б) вносът, покупката или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на луксозните стоки, посочени в приложение VIII, независимо дали те са с произход от КНДР или не.

2. Посочената в параграф 1, буква б) забрана не се прилага за лични вещи на пътниците или за стоки с нетърговски характер за лично ползване на пътниците, съдържащи се в пътническия им багаж.

([1]) Регламент (ЕС) № 952/2013 на Европейския парламент и на Съвета от 9 октомври 2013 г. за създаване на Митнически кодекс на Съюза (ОВ L 269, 10.10.2013 г., стр. 1).

([2]) Делегиран регламент (ЕС) № 2015/2446 на Комисията от 28 юли 2015 г. за допълнение на Регламент (ЕС) № 952/2013 на Европейския парламент и на Съвета за определяне на подробни правила за някои от разпоредбите на Митническия кодекс на Съюза (ОВ L 343, 29.12.2015 г., стр. 1).

([3]) Регламент за изпълнение (ЕС) 2015/2447 на Комисията от 24 ноември 2015 г. за определяне на подробни правила за прилагането на някои разпоредби на Регламент (ЕС) № 952/2013 на Европейския парламент и на Съвета за създаване на Митнически кодекс на Съюза (ОВ L 343, 29.12.2015 г., стр. 558).

▼B

3. Забраните, посочени в параграф 1, не се прилагат за стоките, които са необходими за официални цели на дипломатическите представителства и консулствата на държавите членки в КНДР или на международните организации, ползващи се с имунитет в съответствие с международното право, или за личните вещи на техните служители.

4. Компетентните органи на държавите членки може да разрешат, при условията, които смятат за подходящи, сделки по отношение на стоките, посочени в точка 17 от приложение VIII, при условие че стоките са предназначени за хуманитарни цели.

*Член 11*

Забранява се:

а) продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, на злато, ценни метали и диаманти, изброени в приложение IX, независимо дали са с произход от Съюза или не, към или за правителството на КНДР, неговите публични органи, дружества или агенции, Централната банка на КНДР и лица, образувания или органи, които действат от тяхно име или по тяхно указание, или образувания или органи, притежавани или контролирани от тях;

б) вносът, покупката или превозът, пряко или непряко, на злато, ценни метали и диаманти, изброени в приложение IX, независимо дали с произход от КНДР, от правителството на КНДР, от неговите публични органи, дружества или агенции, от Централната банка на КНДР или от лица, образувания или органи, които действат от тяхно име или по тяхно указание, или от образувания или органи, притежавани или контролирани от тях;

в) предоставянето, пряко или непряко, на техническа помощ или брокерски услуги, финансиране или финансова помощ, свързани със стоките, посочени в букви а) и б), на правителството на КНДР, на неговите публични органи, дружества или агенции, на Централната банка на КНДР или на лица, образувания или органи, които действат от тяхно име или по тяхно указание, или на образувания или органи, притежавани или контролирани от тях.

*Член 12*

Забранява се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, на новоотпечатани или неемитирани северно-корейски банкноти и изсечени монети за или в полза на Централната банка на КНДР.

*Член 13*

Забранява се вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на статуи, изброени в приложение X, независимо дали произхождат от КНДР или не.

*Член 14*

Чрез дерогация от забраната по член 13 компетентните органи на държавите членки може да разрешат вноса, покупката или трансфера, при условие че съответната държава членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

▼B

*Член 15*

Забранява се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, в КНДР на вертолети и плавателни съдове, изброени в приложение XI.

*Член 16*

Чрез дерогация от забраната в член 15 компетентните органи на държавите членки може да разрешат такава продажба, доставка, трансфер или износ, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

▼M11

*Член 16а*

1. Забраняват се вносът, закупуването или трансферът от КНДР, пряко или непряко, на морски храни, включително риби и ракообразни, мекотели и други водни безгръбначни под всякаква форма, посочени в приложение XIa, независимо от това дали са с произход от КНДР или не.

2. Забранява се закупуването или трансферът, пряко или непряко, на права за риболов от КНДР.

▼M1

*Член 16б*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът от КНДР, пряко или непряко, на олово и оловна руда, посочени в приложение XIб, независимо от това дали са с произход от КНДР.

▼M3

*Член 16в*

Забранява се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, за КНДР на кондензати и течни въглеводороди от природен газ, изброени в приложение XIв.

▼M11

*Член 16г*

Забраняват се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, за КНДР на рафинирани петролни продукти, посочени в приложение XIг, независимо от това дали са с произход от Съюза или не.

*Член 16д*

1. Чрез дерогация от член 16 г. компетентните органи на държавите членки могат да разрешат сделки с рафинирани петролни продукти, чието предназначение е било определено изключително за хуманитарни цели, при положение че са изпълнени всички посочени по-долу условия:

а) в сделките не участват лица или образувания, които са свързани с ядрените програми или програмите за балистични ракети на КНДР или с други дейности, забранени с резолюции 718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017) или 2397 (2017) на СС на ООН, включително лица, образувания и органи, включени в списъка в приложения XIII, XV, XVI и XVII;

▼M11

б) сделката не е свързана с генериране на приходи за ядрените програми или програмите за балистични ракети на КНДР или за други дейности забранени с резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017) или 2397 (2017) на СС на ООН;

в) Комитетът по санкциите не е уведомил държавите членки, че са достигнати 90 % от общия годишен лимит; както и

г) съответната държава членка уведомява Комитета по санкциите за обема на износа и на всеки 30 дни предоставя информация за всички страни по сделката.

2. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

*Член 16е*

Забраняват се продажбата, доставката, трансферът или износът, пряко или непряко, за КНДР на суров нефт, посочен в приложение XIд, независимо от това дали е с произход от Съюза или не.

▼M4

*Член 16ж*

▼M11

1. Чрез дерогация от член 16е компетентните органи на държавите членки могат да разрешат сделки със суров петрол, при положение че са изпълнени всички посочени по-долу условия:

а) компетентният орган на държавата членка е установил, че сделката е изключително за хуманитарни цели; както и

б) държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай в съответствие с точка 4 от Резолюция 2397 (2017) на СС на ООН.

▼M4

2. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

▼M3

*Член 16з*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на текстилни изделия, посочени в приложение XIе, независимо от това дали са с произход от КНДР.

*Член 16и*

1. Чрез дерогация от член 16з, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат вноса, закупуването или трансфера на текстилни изделия, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите за всеки конкретен случай.

2. Чрез дерогация от член 16з, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат вноса, закупуването или трансфера на текстилни изделия най-късно до 10 декември 2017 г., при условие че:

▼M3

а) вносът, закупуването или трансферът се извършва съгласно писмен договор, който е влязъл в сила преди 11 септември 2017 г.; и

б) съответната държава членка уведоми Комитета по санкциите за подробностите относно вноса, закупуването или трансфера не по-късно от 24 януари 2018 г.

3. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграфи 1 и 2.

▼M11

*Член 16й*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на хранителни и селскостопански продукти, посочени в приложение XIж, независимо от това дали са с произход от КНДР или не.

*Член 16к*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът от КНДР, пряко или непряко, на машини и електрическо оборудване, посочени в приложение XIз, независимо от това дали са с произход от КНДР или не.

*Член 16л*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът от КНДР, пряко или непряко, на пръст и камъни, включително магнезит и магнезиев оксид, посочени в приложение XIи, независимо от това дали са с произход от КНДР или не.

*Член 16м*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на дървен материал, посочен в приложение XIй, независимо от това дали е с произход от КНДР или не.

*Член 16н*

Забраняват се вносът, закупуването или трансферът, пряко или непряко, от КНДР на плавателни съдове, посочени в приложение XIк, независимо от това дали са с произход от КНДР или не.

*Член 16о*

1. Чрез дерогация от членове 16й — 16н, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат вноса, закупуването или трансфера на изделията, посочени в тези членове, най-късно до 21 януари 2018 г., при условие че:

а) вносът, закупуването или трансферът се извършва съгласно писмен договор, който е влязъл в сила преди 22 декември 2017 г.; и

б) съответната държава членка уведоми Комитета по санкциите за подробностите относно вноса, закупуването или трансфера не по-късно от 5 февруари 2018 г.

2. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

▼M11

*Член 16п*

Забраняват се продажбата, доставката, трансферът или износът за КНДР, пряко или непряко, на индустриални машини, превозни средства, желязо, стомана и други метали, посочени в част А от приложение XIл, независимо от това дали са с произход от Съюза или не.

*Член 16р*

1. Компетентните органи на държавите членки могат да разрешат износа на резервни части, които са необходими за поддържане на безопасната експлоатация от страна на КНДР на търговските граждански пътнически въздухоплавателни средства на моделите и видовете въздухоплавателни средства, посочени в част Б от приложение XIл.

2. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

▼B

ГЛАВА III

**Ограничения по отношение на някои търговски дейности**

*Член 17*

1. Забранява се на територията на Съюза да се приемат или одобряват инвестиции в търговска дейност, когато тези инвестиции се извършват от:

а) физически или юридически лица, образувания или органи на правителството на КНДР;

б) Корейската работническа партия;

в) граждани на КНДР;

г) юридически лица, образувания или органи, регистрирани или учредени съгласно правото на КНДР;

д) физически или юридически лица, образувания или органи, действащи от името или по указание на лицата, образуванията или органите, посочени в букви а)—г); както и

е) физически или юридически лица, образувания или органи, притежавани или контролирани от физическите или юридическите лица, образуванията или органите, посочени в букви а)—г).

2. Забранява се:

▼M4

а) създаването, поддържането или управлението на съвместно предприятие или на кооперативно предприятие с физическо или юридическо лице, образувание или орган по параграф 1 или със седалище в КНДР, придобиването, поддържането или разширяването на всякакво участие в собствеността на юридически лица, образувания или органи по параграф 1 или със седалище в КНДР, или в дейности или активи в КНДР, включително чрез пълно придобиване или придобиване на дялове и други даващи право на участие ценни книжа;

▼B

б) предоставянето на финансиране или финансова помощ на което и да е физическо или юридическо лице, образувание или орган, посочен(о) в параграф 1, букви г)—е), или за документираните цели на финансирането на такива физически и юридически лица, образувания или органи;

в) предоставянето на инвестиционни услуги, свързани пряко или непряко с дейностите, посочени в букви а) и б) от настоящия параграф; както и

г) участието, пряко или непряко, в съвместни предприятия или всякакви други търговски договорености с образуванията, изброени в приложение XIII, както и с физически или юридически лица, образувания или органи, действащи от тяхно име или по тяхно указание.

▼M3

3. Съществуващите съвместни предприятия или кооперативни предприятия, посочени в параграф 2, буква а), трябва да бъдат закрити до 9 януари 2018 г. или в срок от 120 дни, след като Комитетът по санкциите е постановил отказ по искане за одобрение.

▼M4

*Член 17а*

1. Чрез дерогация от член 17, параграф 2, буква а) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат такива дейности, по-специално такива относно съвместни предприятия или кооперативни предприятия, които не са с търговска цел, инфраструктурни проекти от обществена полза, които не генерират печалби, при условие че държавата членка предварително е получила одобрение от Комитета по санкциите за всеки отделен случай.

2. Чрез дерогация от член 17, параграф 2, буква а) и доколкото не се отнасят до съвместни предприятия или кооперативни предприятия, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат такива дейности, при условие че държавата членка е определила, че тези дейности са с изключително хуманитарни цели и не са в сектора на добивната, преработвателната или химическата промишленост, металургията и металообработването, авиокосмическата промишленост или промишления сектор, свързан с производството на конвенционални оръжия.

Съответната държава членка уведомява другите държави членки и Комисията за всяко разрешително, дадено съгласно параграф 1 или 2.

▼M3

*Член 17б*

Чрез дерогация от член 17, параграф 3, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат такива съвместни предприятия или кооперативни предприятия да продължат да извършват дейност, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите за всеки конкретен случай.

▼B

*Член 18*

1. Забранява се:

а) предоставянето, пряко или непряко, на която и да е от услугите, свързани с минното дело, или която и да е от услугите, свързани с производството в химическата, добивната и преработвателната промишленост, които са посочени в част А от приложение XII, на физически или юридически лица, образувания или органи в КНДР или за употреба в КНДР; както и

▼B

б) предоставянето, пряко или непряко, на компютърни и свързани услуги, посочени в част Б от приложение XII, на физически или юридически лица, образувания или органи в КНДР или за употреба в КНДР.

2. Забраната в параграф 1, буква б) не се прилага по отношение на компютърни и свързани услуги, доколкото тези услуги са предназначени да бъдат използвани изключително за официални цели от дипломатическо представителство или консулство или международна организация, ползващи се с имунитет в КНДР съгласно международното право.

3. Забраната в параграф 1, буква б) не се прилага по отношение на предоставянето на компютърни и свързани услуги от страна на публични органи или от страна на юридически лица, образувания или органи, които получават публично финансиране от Съюза или от държави членки за предоставянето на тези услуги за цели на развитието, пряко насочени към нуждите на цивилното население, или за насърчаване на премахването на ядреното оръжие.

*Член 19*

1. Чрез дерогация от член 18, параграф 1, буква а) компетентните органи на държавите членки може да разрешат предоставянето на услуги, свързани с минното дело, и предоставянето на услуги, свързани с производството в химическата, добивната и преработвателната промишленост, доколкото тези услуги са предназначени да бъдат използвани изключително за цели на развитието, които са пряко насочени към нуждите на цивилното население или към насърчаване на премахването на ядреното оръжие.

2. В случаите, които не са обхванати от член 18, параграф 3, и чрез дерогация от член 18, параграф 1, буква б) компетентните органи на държавите членки може да разрешат предоставянето на компютърни и свързани услуги, доколкото тези услуги са предназначени да бъдат използвани изключително за цели на развитието, пряко насочени към нуждите на цивилното население, или за насърчаване на премахването на ядреното оръжие.

*Член 20*

1. Забранява се:

а) отдаването под наем или предоставянето по друг начин, пряко или непряко, на недвижими имоти на лица, образувания или органи на правителството на КНДР, за каквато и да е цел, различна от дипломатически или консулски дейности съгласно Виенската конвенция за дипломатическите отношения от 1961 г. и Виенската конвенция за консулските отношения от 1963 г.;

б) наемането на недвижими имоти, пряко или непряко, от лица, образувания или органи на правителството на КНДР; както и

в) извършването на каквато и да било дейност, свързана с използването на недвижими имоти, които лица, образувания или органи на правителството на КНДР притежават, отдават под наем или имат право да ползват по друг начин, с изключение на предоставянето на стоки и услуги, които:

i) са от съществено значение за функционирането на дипломатическите представителства или консулствата съгласно Виенските конвенции от 1961 и 1963 г., както и

ii) не могат да бъдат използвани за генерирането на приходи или печалба, пряко или непряко, за правителството на КНДР.

▼B

2. За целите на настоящия член „недвижим имот“ означава земя, сгради и части от тях, разположени извън територията на КНДР.

ГЛАВА IV

**Ограничения върху преводите на финансови средства и финансовите услуги**

*Член 21*

▼M1

1. Забраняват се преводите на финансови средства, включително клирингът на финансови средства, към и от КНДР.

▼B

2. Забранява се на кредитните и финансовите институции да встъпват или да продължават да участват в операции със:

а) кредитни и финансови институции, регистрирани в КНДР;

б) клоновете или дъщерните дружества, попадащи в обхвата на член 1, на кредитни и финансови институции, регистрирани в КНДР;

в) клоновете или дъщерните дружества, които не попадат в обхвата на член 1, на кредитни и финансови институции, регистрирани в КНДР;

г) кредитни и финансови институции, които не са регистрирани в КНДР, които попадат в обхвата на член 1 и са контролирани от лица, образувания или органи, установени в КНДР;

д) кредитни и финансови институции, които не са регистрирани в КНДР и които не попадат в обхвата на член 1, но са контролирани от лица, образувания или органи, установени в КНДР.

3. Забраните по параграфи 1 и 2 не се прилагат за преводи на финансови средства или операции, които са необходими за официалните цели на дипломатическо представителство или консулство на държава членка в КНДР или международна организация, ползваща се с имунитет в КНДР в съответствие с международното право.

▼M4

4. Забраните по параграфи 1 и 2 не се прилагат по отношение на следните сделки, при условие че те са свързани с превод на финансови средства в размер равен на или под 15 000 евро или равностойността на тази сума:

а) сделки, свързани с хранителни продукти, здравеопазване или медицинско оборудване или за селскостопански или хуманитарни цели;

б) сделки, свързани с изпълнението на изключенията, предвидени в настоящия регламент;

в) сделки във връзка с конкретен търговски договор, който не е забранен с настоящия регламент;

г) сделки, необходими изключително за изпълнението на проекти, финансирани от Съюза или неговите държавите членки за целите на развитието, които са насочени пряко към нуждите на цивилното население или към насърчаване на премахването на ядреното оръжие; както и

▼M4

д) сделки, свързани с дипломатическо представителство или консулство, или международна организация, ползваща се с имунитет в съответствие с международното право, доколкото тези сделки са предназначени за официални цели на дипломатическото представителство или консулството, или международната организация.

5. Забраните по параграфи 1 и 2 не се прилагат по отношение на сделки, свързани с парични преводи на частни лица, при условие че те са свързани с превод на финансови средства в размер равен на или под 5 000 евро или равностойността на тази сума.

▼B

*Член 22*

▼M4

1. Чрез дерогация от забраните в член 21, параграфи 1 и 2, съответният компетентен орган на държавата членка може да разреши:

а) сделките, посочени в член 21, параграф 4, букви а) — д), със стойност над 15 000 евро или равностойността на тази сума; както и

б) сделките, посочени в член 21, параграф 5, със стойност над 5 000 евро или равностойността на тази сума.

2. Изискването за разрешение по параграф 1 се прилага независимо от това дали преводът на финансови средства се извършва чрез една операция или чрез няколко операции, които изглеждат свързани. За целите на настоящия регламент „операции, които изглеждат свързани“ включва:

а) поредица от последователни преводи от или до една и съща кредитна или финансова институция, попадаща в обхвата на член 21, параграф 2, или от или до едно и също лице, образувание или орган от КНДР, които са направени във връзка с едно задължение за превод на финансови средства, когато всеки индивидуален превод е под 15 000 евро за сделките, посочени в член 21, параграф 4, или 5 000 евро за сделките, посочени в член 21, параграф 5, но които заедно отговарят на критериите за разрешение; както и

б) поредица от преводи, включващи различни доставчици на платежни услуги или физически или юридически лица, която е свързана с едно задължение за превод на финансови средства.

▼B

3. Държавите членки уведомяват другите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

4. Чрез дерогация от забраните в член 21, параграфи 1 и 2, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат операции във връзка с плащане за удовлетворяване на претенции срещу КНДР, нейните граждани или юридически лица, образувания или органи, регистрирани или учредени съгласно законите на КНДР, и операции с подобен характер, които не допринасят за забранени по настоящия регламент дейности, поотделно за всеки конкретен случай и ако съответната държава членка е уведомила останалите държави членки и Комисията поне десет дни предварително за намерението си да издаде разрешение.

▼B

*Член 23*

▼M1

1. Кредитните и финансовите институции, в рамките на дейностите си, включително клиринга на финансови средства, с кредитните и финансовите институции по член 21, параграф 2:

▼B

а) прилагат мерки за комплексна проверка на клиента, установени съгласно членове 13 и 14 от Директива (ЕС) 2015/849 на Европейския парламент и на Съвета ([1]);

б) осигуряват съответствие с мерките за борба с изпирането на пари и финансирането на тероризма в съответствие с процедурите, установени от Директива (ЕС) 2005/849 и Регламент (ЕС) № 2015/847 на Европейския парламент и на Съвета ([2]);

в) изискват да се предоставя информацията относно платеца, както и информация за получателите, придружаваща преводите на финансови средства, както се изисква съгласно Регламент (ЕС) 2015/847, и отказват да извършат операцията, ако тази информация липсва или е непълна;

г) поддържат архив на операциите в съответствие с член 40, буква б) от Директива (ЕС) 2015/849;

д) когато са налице разумни основания да се съмняват, че финансовите средства биха могли да допринесат за програми или дейности на КНДР, свързани с ядрени оръжия, балистични ракети или други оръжия за масово унищожение („финансиране на разпространението“), уведомяват незабавно компетентното звено за финансово разузнаване (ЗФР), както е определено в Директива (ЕС) 2015/849, или всеки друг компетентен орган, определен от съответната държава членка, без да се засяга член 7, параграф 1 или член 33 от настоящия регламент;

е) незабавно уведомяват за всички съмнителни операции, включително опитите за извършване на операции;

ж) се въздържат от извършването на операции, за които имат разумно основание да подозират, че биха могли да са свързани с финансиране на разпространението, докато не извършат необходимите действия в съответствие с буква д) и не са изпълнили всички указания на съответните ЗФР или на компетентния орган.

2. За целите на параграф 1 ЗФР или друг компетентен орган, изпълняващ ролята на национален център за получаване и анализиране на доклади за съмнителни операции, получава докладите относно възможното финансиране на разпространението и има своевременен пряк или непряк достъп до информацията с финансов, административен и правоприлагащ характер, която му е необходима за правилното изпълнение на тази функция, включително анализ на докладите за съмнителни операции.

([1]) Директива (ЕС) 2015/849 на Европейския парламент и на Съвета от 20 май 2015 г. за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането на пари и финансирането на тероризма, за изменение на Регламент (ЕС) № 648/2012 на Европейския парламент и на Съвета и за отмяна на Директива 2005/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета и на Директива 2006/70/ЕО на Комисията (ОВ L 141, 5.6.2015 г., стр. 73).

([2]) Регламент (ЕС) 2015/847 на Европейския парламент и на Съвета от 20 май 2015 г. относно информацията, придружаваща преводите на средства, и за отмяна на Регламент (ЕО) № 1781/2006 (ОВ L 141, 5.6.2015 г., стр. 1).

▼B

*Член 24*

Забранява се на кредитните и финансовите институции:

а) да откриват банкова сметка в кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2;

б) да установяват кореспондентски банкови отношения с кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2;

в) да откриват представителства в КНДР или да създават нови клонове или дъщерни дружества в КНДР; както и

г) да създават съвместно предприятие с кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2, или да придобиват участие в собствеността им.

*Член 25*

1. Чрез дерогация от забраните в член 24, букви б) и г) компетентните органи на държавите членки може да разреши операциите, ако те предварително са били одобрени от Комитета по санкциите.

2. Съответната държава членка уведомява незабавно останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение съгласно параграф 1.

*Член 26*

В съответствие с изискванията на Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН най-късно на 31 май 2016 г. кредитните и финансовите институции:

а) закриват всички сметки в кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2;

б) прекратяват кореспондентски банкови отношения с кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2;

в) закриват представителствата, клоновете и дъщерните дружества в КНДР;

г) прекратяват всички съвместни предприятия с кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2; както и

д) отказват се от всякакво участие в собствеността на кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2.

*Член 27*

1. Чрез дерогация от член 26, букви а) и в) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат някои представителства, дъщерни дружества или банкови сметки да продължат да действат, при условие че Комитетът по санкциите определи за всеки отделен случай, че тези представителства, дъщерни дружества или банкови сметки са необходими за провеждането на хуманитарни дейности, за дейностите на дипломатическите представителства в КНДР или за дейностите на ООН, на нейни специализирани агенции или на свързани организации или за всякаква друга цел, съответстваща на целите на резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016) или 2371 (2017) на СС на ООН.

▼B

2. Съответната държава членка уведомява незабавно останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

▼C1

*Член 28*

1. Забранява се на кредитните и финансовите институции, да откриват сметки на дипломатически представителства или консулства на КНДР и на техните сътрудници на представителства или членове на консулства, които са граждани на КНДР.

2. Най-късно до 11 април 2017 г. кредитните и финансовите институции закриват всички сметки, притежавани или контролирани от дипломатически представителства или консулства на КНДР и техните сътрудници на представителствата или членове на консулствата, които са граждани на КНДР.

*Член 29*

1. Чрез дерогация от член 28, параграф 1 компетентните органи на държавите членки могат да разрешат по искане на дипломатическо представителство или консулство на КНДР, или на техен сътрудник на дипломатическото представителство или член на консулството, откриването на една сметка на дипломатическо представителство, консулство и сътрудник на дипломатическо представителство или член на консулство, при условие че дипломатическото представителство или консулството са установени в съответната държава членка или че сътрудникът на представителството или членът на консулството са акредитирани в съответната държава членка.

2. Чрез дерогация от член 28, параграф 2 компетентните органи на държавите членки могат, по искане на дипломатическо представителство или консулство на КНДР, или техен сътрудник или член, да разрешат сметка да продължи да действа, при условие че държавата членка е установила, че:

i) представителството или консулството са установени в съответната държава членка или сътрудникът на представителството или членът на консулството са акредитирани в съответната държава членка; както и

ii) представителството, консулството или техните сътрудници или членове не притежават други сметки на територията на тази държава членка.

В случай че дипломатическото представителство или консулството на КНДР, или техен сътрудник или член притежава повече от една сметка на територията на съответната държава членка, представителството, консулството или техният сътрудник или член могат да посочат коя сметка да продължи да действа.

3. В съответствие с приложимите правила на Виенската конвенция за дипломатическите отношения от 1961 г. и Виенската конвенция за консулските отношения от 1963 г. държавите членки съобщават на останалите държави членки и на Комисията имената и идентификационните данни на всички сътрудници на дипломатически представителства и членове на консулства, които са граждани на КНДР, акредитирани на тяхна територия, най-късно до 13 март 2017 г., както и всяко последващо обновяване на информацията в рамките на една седмица.

4. Компетентните органи на държавите членки могат да съобщят на кредитните и финансовите институции в тази държава членка идентификационните данни на всеки сътрудник на дипломатическо представителство или член на консулство, които са граждани на КНДР, акредитирани на територията на съответната държава членка или на територията на всяка друга държава членка.

▼C1

5. Държавите членки информират останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграфи 1 и 2.

▼B

*Член 30*

Забраняват се:

а) даването на разрешение за откриване на представителство или за създаване в Съюза на кредитна или финансова институция, посочена в член 21, параграф 2;

б) сключването на споразумения за сметка или от името на кредитна или финансова институция, посочена в член 21, параграф 2, свързано с откриването на представителство или със създаването на клон или дъщерно дружество в Съюза;

в) предоставянето на разрешение за започване и извършване на стопанската дейност на кредитна институция или каквато и да е друга стопанска дейност, за която се изисква предварително разрешение, от страна на посочени в член 21, параграф 2 представителство, клон или дъщерно дружество на кредитна или финансова институция, ако представителството, клонът или дъщерното дружество не са били действащи преди 19 февруари 2013 г.;

г) придобиването или разширяването на участие или придобиването на всякакъв друг вид дялово участие в кредитна или финансова институция, попадаща в обхвата на член 1, от страна на която и да е кредитна или финансова институция, посочена в член 21, параграф 2; както и

д) извършване на дейност или улесняването на извършване на дейност от представителство, клон или дъщерно дружество на кредитните или финансовите институции, посочени в член 21, параграф 2.

*Член 31*

Забраняват се:

а) продажбата или покупката пряко или непряко на държавни облигации или гарантирани от държавата облигации, издадени след 19 февруари 2013 г., на или от който и да е от следните:

i) КНДР или нейното правителство, както и нейните публични органи, дружества и агенции;

ii) Централната банка на КНДР;

iii) всяка кредитна или финансова институция, посочени в член 21, параграф 2;

iv) физическо или юридическо лице, образувание или орган, действащ(о) от името или по указание на юридическо лице, образувание или орган, посочен(о) в подточка i) или ii);

v) юридическо лице, образувание или орган, притежаван(о) или контролиран(о) от лице, образувание или орган, посочен(о) в подточка i), ii) или iii);

▼B

б) предоставянето на лице, образувание или орган по буква а) на брокерски услуги във връзка с държавни облигации или гарантирани от държавата облигации, издадени след 19 февруари 2013 г.;

в) подпомагане на лице, образувание или орган по буква а) с цел емитиране на държавни облигации или гарантирани от държавата облигации чрез предоставяне на брокерски услуги, рекламни или други услуги във връзка с такива облигации.

*Член 32*

Забранява се предоставянето на финансиране или финансова помощ за търговия със КНДР, включително предоставянето на експортни кредити, гаранции или застраховане, на физически или юридически лица, образувания или органи, участващи в такава търговия.

*Член 33*

1. Чрез дерогация от член 32 компетентните органи на държавите членки могат да разрешат финансова подкрепа за търговия със КНДР, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

2. Съответната държава членка информира останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

ГЛАВА V

**Замразяване на финансови средства и икономически ресурси**

*Член 34*

1. Замразяват се всички финансови средства и икономически ресурси, принадлежащи на, притежавани, държани или контролирани от лицата, образуванията или органите, включени в списъка в приложения XIII, XV, XVI и XVII.

▼M3

2. Всички плавателни съдове, изброени в приложение XIV, се изземват, ако Комитетът по санкциите е взел решение за това.

▼B

3. Никакви финансови средства или икономически ресурси не се поставят на разположение, пряко или непряко, на или в полза на физическите или юридическите лица, образуванията или органите, изброени в приложения XIII, XV, XVI и XVII.

▼M3

4. Приложение XIII включва лицата, образуванията и органите, посочени от Комитета по санкциите или от СС на ООН съгласно точка 8(d) от Резолюция 1718 (2006) на СС на ООН и точка 8 от Резолюция 2094 (2013) на СС на ООН.

Приложение XIV включва плавателните съдове, посочени от Комитета по санкциите съгласно точка 12 от Резолюция 2321 (2016) на СС на ООН и точка 8 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН.

▼M3

Приложение XV включва лица, образувания и органи, които не са изброени в приложение XIII и приложение XIV и които съгласно член 27, параграф 1, буква б) от Решение (ОВППС) 2016/849 или последваща равностойна разпоредба са определени от Съвета:

а) като отговорни — включително поради оказване на подкрепа или насърчаване — за ядрените програми на КНДР или програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или други оръжия за масово унищожение, или лица, образувания или органи, които действат от тяхно име или по тяхно указание, или лица, образувания или органи, притежавани или контролирани от тях, включително чрез незаконни средства;

б) като предоставящи финансови услуги или трансфера към, през и от територията на Съюза, или със съдействието на граждани на държавите членки или образувания, учредени в съответствие с тяхното право, или лица или финансови институции на територията на Съюза, на всякакви финансови или други активи или ресурси, които биха могли да допринесат за ядрените програми на КНДР или програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или други оръжия за масово унищожение, или лица, образувания или органи, действащи от тяхно име или по тяхно указание, или лица, образувания или органи, притежавани или контролирани от тях; или

в) като участващи, включително чрез предоставяне на финансови услуги, в доставянето за или от КНДР на оръжие и свързани с него материали от всякакъв вид или на изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, които биха могли да допринесат за ядрените програма на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или други оръжия за масово унищожение.

▼B

5. Приложение XVI включва лица, образувания или органи, които не са обхванати от приложение XIII, XIV или XV и които действат от името или по указание на лице, образувание или орган, изброен в приложение XIII, XIV или XV, или лица, които помагат за избягване на санкциите или за нарушение на разпоредбите на настоящия регламент.

6. Приложение XVII включва образуванията или органите на правителството на КНДР или на Корейската работническа партия, лицата, образуванията или органите, които действат от тяхно име или по тяхно указание, и образуванията или органите, притежавани или контролирани от тях, които са свързани с ядрената програма или програмата за балистични ракети на КНДР или с други дейности, забранени с резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016) или 2371 (2017) на СС на ООН, и които не са обхванати от приложения XIII, XIV, XV или XVI.

▼M11

_____

▼B

►M11 7. ◄ Забраните в параграфи 1 и 3, доколкото се отнасят за лицата, образуванията или органите, изброени в приложение XVII, не се прилагат, когато финансовите средства и икономическите ресурси са необходими за провеждане на дейностите на мисиите на КНДР към ООН и нейните специализирани агенции и свързани с тях организации или други дипломатически и консулски мисии на КНДР, или когато компетентният орган на държавата членка е получил предварително одобрение от Комитета по санкциите за всеки отделен случай, че финансовите средства, финансовите активи или икономическите ресурси са необходими за предоставянето на хуманитарна помощ, премахването на ядреното оръжие или всяка друга цел, съответстваща на целите на Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН.

▼B

►M11 8. ◄ Параграф 3 не препятства финансовите или кредитните институции на Съюза да кредитират замразените сметки, когато получат финансови средства, прехвърлени от трети лица към сметката на включено с списъка физическо или юридическо лице, образувание или орган, при положение че всички средства, добавени в такива сметки, също се замразяват. Финансовата или кредитната институция незабавно уведомява компетентните органи за такива операции.

►M11 9. ◄ При условие че тези лихви или други печалби и плащания са замразени в съответствие с параграфи 1, параграф 3 не се прилагат за добавянето към замразени сметки на:

а) лихви и други печалби по тези сметки; както и

б) плащания, дължими по договори, споразумения или задължения, сключени или възникнали преди датата на посочването на лицето, образуването или органа по настоящия член.

*Член 35*

1. Чрез дерогация от член 34 компетентните органи на държавите членки могат да разрешат освобождаването на някои замразени финансови средства или икономически ресурси или предоставянето на някои финансови средства или икономически ресурси, при условия, които сметнат за подходящи, ако са спазени следните условия:

а) след като преценят, че въпросните финансови средства или икономически ресурси са необходими за задоволяване на основните нужди на физическите или юридическите лица, образуванията или органите, изброени в приложения XIII, XV, XVI или XVII, и на членове на семейството на тези физически лица, които са на тяхна издръжка, включително за заплащане на хранителни продукти, наем или ипотека, лекарства и медицинско обслужване, данъци, застрахователни премии и такси за комунални услуги, и са предназначени изключително за

   i) разумни по размер хонорари за професионални услуги и за възстановяването на направени разходи, свързани с предоставени правни услуги; или

   ii) разходи или такси за услуги по текущото съхраняване или поддръжка на замразените финансови средства или икономически ресурси; както и

б) когато разрешението засяга лице, образувание или орган, изброен в приложение XIII, съответната държава членка е уведомила Комитета по санкциите за тази констатация и за намерението си да издаде разрешение и Комитетът по санкциите не е възразил срещу това действие в срок от пет работни дни от уведомлението.

2. Чрез дерогация от член 34 компетентните органи на държавите членки могат да разрешат освобождаването на някои замразени финансови средства или икономически ресурси или предоставянето на разположение на някои замразени финансови средства или икономически ресурси, когато преценят, че финансовите средства или икономическите ресурси са необходими за извънредни разходи, при условие че:

а) когато разрешението засяга лице, образувание или орган, изброен в приложение XIII, съответната държава членка е уведомила Комитета по санкциите за тази констатация и констатацията е била одобрена от него;

▼B

б) когато разрешението засяга лице, образувание или орган, изброен в приложения XV, XVI или XVII, съответната държава членка е уведомила останалите държави членки и Комисията за своите мотиви за даване на специално разрешение най-малко две седмици преди даване на разрешението.

3. Съответната държава членка уведомява незабавно останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграфи 1 и 2.

*Член 36*

1. Чрез дерогация от параграф 34 компетентните органи в държавите членки могат да разрешат освобождаването на някои замразени финансови средства или икономически ресурси, ако са изпълнени следните условия:

а) финансовите средства или икономическите ресурси са предмет на съдебно, административно или арбитражно решение, постановено преди датата на посочването на лицето, образуването или органа по член 34, или на съдебна, административна или арбитражна обезпечителна мярка, постановена преди тази дата;

б) финансовите средства или икономическите ресурси ще се използват изключително за удовлетворяване на претенции, обезпечени с такова решение или признати за основателни в такава обезпечителна мярка, в границите, установени от приложимите законови и подзаконови актове, уреждащи правата на лица с такива претенции;

в) решението или обезпечителната мярка не е в полза на лице, образувание или орган, посочен(о) в списъка в приложения XIII, XV, XVI или XVII;

г) признаването на решението или обезпечителната мярка не противоречи на обществения ред в съответната държава членка;

д) Комитетът по санкциите е бил уведомен от съответната държава членка за решението или обезпечителната мярка по отношение на лицата, образуванията или органите, посочени в приложение XIII.

2. Чрез дерогация от член 34 и при условие че е дължимо плащане от лице, образувание или орган, посочен(о) в приложение XV, XVI или XVII, съгласно договор или споразумение, сключен(о) от съответното лице, образувание или орган, или съгласно задължение, което е възникнало за него преди датата, на която това лице, образувание или орган е бил(о) посочен(о), компетентните органи на държавите членки могат да разрешат при условията, които смятат за подходящи, освобождаване на определени замразени финансови средства или икономически ресурси, ако съответният компетентен орган е констатирал, че:

а) договорът няма връзка с изделие, операция, услуга или сделка по член 3, параграф 1, буква а), член 3, параграф 3 или член 7; както и

б) плащането не се получава пряко или непряко от лице, образувание или орган, посочен(о) в приложение XV, XVI или XVII.

▼B

3. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за констатацията и за намерението си да даде разрешение най-малко 10 дни преди даването на всяко разрешение съгласно параграф 2.

*Член 37*

Забраните в член 34, параграфи 1 и 3 не се прилагат по отношение на финансови средства и икономически ресурси, принадлежащи или предоставени на Външнотърговската банка (Foreign Trade Bank) и Корейското национално застрахователно дружество (Korean National Insurance Company — „KNIC“), доколкото тези финансови средства и икономически ресурси са предназначени изключително за официални цели на дипломатически представителства или консулства в КНДР или за дейности, свързани с хуманитарна помощ, които се извършват от ООН или в координация с ООН.

ГЛАВА VI

**Ограничения спрямо транспорта**

*Член 38*

1. Товар, включително личен багаж и регистриран багаж, в рамките на Съюза или преминаващ транзитно през него, включително в летища, морски пристанища и свободни зони, както е посочено в членове 243—249 от Регламент (ЕС) № 952/2013, подлежи на проверка с цел да се гарантира, че не съдържа предмети, забранени с резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2371 (2017) на СС на ООН или с настоящия регламент, когато:

а) товарът е с произход от КНДР;

б) товарът е предназначен за КНДР;

в) товарът е бил договорен с посредничеството или съдействието на КНДР или на нейни граждани, или лица или образувания, действащи от тяхно име или по тяхно указание, или образувания, притежавани или контролирани от тях;

г) товарът е бил договорен с посредничеството или съдействието на лица, образувания или органи, посочени в приложение XIII;

д) товарът се превозва от плавателен съд под знамето на КНДР или въздухоплавателно средство, регистрирано в КНДР, или плавателен съд или въздухоплавателно средство без националност.

2. Когато товарът в рамките на Съюза или преминаващ транзитно през него, включително в летища, морски пристанища и свободни зони, не попада в приложното поле на параграф 1, той подлежи на проверка, когато са налице разумни основания да се смята, че може да съдържа изделия, чиято продажба, доставка, трансфер или износ са забранени с настоящия регламент, при следните обстоятелства:

а) товарът е с произход от КНДР;

б) товарът е предназначен за КНДР; или

в) товарът е бил договорен с посредничеството или съдействието на КНДР или на нейни граждани, или лица или образувания, действащи от тяхно име.

▼B

3. Параграфи 1 и 2 не засягат неприкосновеността и защитата на дипломатическата и консулската поща съгласно Виенската конвенция за дипломатическите отношения от 1961 г. и Виенската конвенция за консулските отношения от 1963 г.

4. Предоставянето на услуги, свързани с товарене, снабдяване на плавателни съдове или друг вид обслужване на плавателни съдове, се забранява за плавателни съдове на КНДР, ако доставчиците на услуги имат информация — включително от компетентните митнически органи въз основа на посочената в член 9, параграф 1 информация преди пристигане или преди заминаване — която дава разумни основания да се смята, че товарът на тези плавателни съдове съдържа изделия, чиято доставка, продажба, трансфер или износ са забранени с настоящия регламент, освен ако предоставянето на такива услуги е необходимо с хуманитарна цел.

*Член 39*

1. Забранява се предоставянето на достъп до пристанищата на територията на Съюза на всеки плавателен съд:

а) който е притежаван, експлоатиран или чийто екипаж е от КНДР;

б) който плава под знамето на КНДР;

в) когато са налице разумни основания да се смята, че той е притежаван или контролиран, пряко или непряко, от лице или образувание, посочен(о) в приложение XIII, XV, XVI или XVII;

г) когато са налице разумни основания да се смята, че той съдържа изделия, чиято доставка, продажба, трансфер или износ са забранени с настоящия регламент;

д) който отказва да бъде проверен, след като подобна проверка е била разрешена от държавата, под чийто знаме е плавателният съд, или от държавата на регистрация;

е) който е без националност и е отказал да бъде проверен в съответствие с член 38, параграф 1; или

▼M3

ж) който е посочен в приложение XIV, ако Комитетът по санкциите е взел решение за това.

▼B

2. Параграф 1 не се прилага:

а) в извънредни случаи;

б) когато плавателният съд се връща в пристанището си по произход;

в) в случай че плавателният съд пристига в пристанище за проверка, когато става въпрос за плавателен съд, попадащ в обхвата на параграф 1, букви а)—д).

*Член 40*

1. Чрез дерогация от забраната в член 39, параграф 1, когато става въпрос за плавателен съд, попадащ в обхвата на букви а)—д), компетентните органи на държавите членки могат да разрешат на плавателния съд да влезе в пристанище, ако:

а) Комитетът по санкциите е констатирал предварително, че това е необходимо за хуманитарни цели или за всяка друга цел, съответстваща на целите на Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН; или

▼B

б) държавата членка е констатирала предварително, че това е необходимо за хуманитарни цели или за всяка друга цел, съответстваща на целите на настоящия регламент.

▼M1

2. Чрез дерогация от забраната в член 39, параграф 1, когато става въпрос за плавателен съд, попадащ в обхвата на буква е), компетентните органи на държавите членки могат да разрешат на плавателен съд да влезе в пристанище, ако Комитетът по санкциите е дал такова указание.

▼M3

3. Чрез дерогация от забраната в член 39, параграф 1, когато става въпрос за плавателен съд, попадащ в обхвата на буква ж), компетентните органи на държавите членки могат да разрешат на плавателен съд да влезе в пристанище, ако Комитетът по санкциите е определил предварително, че влизането е необходимо за хуманитарни цели или за всяка друга цел, съответстваща на целите на резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017) или 2375 (2017) на СС на ООН.

▼B

*Член 41*

1. Забранява се на всички въздухоплавателни средства, управлявани от превозвачи от КНДР или с произход от КНДР, да излитат, да се приземяват или да прелитат над територията на Съюза.

2. Параграф 1 не се прилага:

а) когато въздухоплавателно средство се приземява за проверка;

б) в случай на аварийно кацане.

*Член 42*

Чрез дерогация от член 41 компетентните органи на държавите членки могат да разрешат на въздухоплавателно средство да излети от територията на Съюза, да се приземи на нея или да прелети над нея, ако компетентните органи са констатирали предварително, че това е необходимо за хуманитарни цели или за всяка друга цел, съответстваща на целите на настоящия регламент.

▼M11

*Член 43*

1. Забранява се:

а) отдаването на лизинг или чартър на плавателни съдове или въздухоплавателни средства или предоставянето на услуги за набиране на екипаж на КНДР, на лица или образувания, посочени в приложение XIII, XV, XVI или XVII, на всички други образувания от КНДР, на всички други лица или образувания, които са спомогнали за нарушаване на резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016) или 2371 (2017) на СС на ООН, или на всяко лице или образувание, което действа от името или по указание на такива лица или образувания, и на образувания, притежавани или контролирани от тях;

б) услуги по предоставянето на екипаж за плавателни съдове или въздухоплавателни средства от КНДР;

в) притежаването, наемането, експлоатирането, чартърът, застраховането или предоставянето на услуги, свързани с класификацията на плавателни съдове, или на свързани услуги, на плавателни съдове под знамето на КНДР;

▼M11

г) предоставянето на услуги, свързани с класификацията на плавателни съдове, посочени в приложение XVIII;

д) искането или съдействието за регистриране или поддържане в регистъра на плавателен съд, който е притежаван, контролиран или експлоатиран от КНДР или граждани на КНДР, на плавателен съд, посочен в приложение XVIII или който е бил заличен от регистъра на друга държава съгласно точка 24 от Резолюция 2321 (2016) на СС на ООН, точка 8 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН или точка 12 от Резолюция 2397 (2017) на СС на ООН; или

е) предоставянето на застрахователни и презастрахователни услуги за плавателни съдове, които са притежавани, контролирани или експлоатирани от КНДР, или за плавателни съдове, посочени в приложение XVIII.

2. Приложение XVIII включва плавателните съдове, които не са включени в приложение XIV, за които Съветът има основания да смята, че са участвали в дейности или в превоза на изделия, забранени с резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017) или 2397 (2017)) на СС на ООН.

*Член 44*

1. Чрез дерогация от забраната по член 43, параграф 1, буква а) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат отдаването на лизинг, чартъра или предоставянето на услуги за набиране на екипаж, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

2. Чрез дерогация от забраната по член 43, параграф 1, букви в) и д) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат притежаването, отдаването на лизинг, експлоатацията, извършването под формата на чартър или предоставянето на услуги, свързани с класификацията на плавателни съдове, или свързани услуги, на плавателен съд под знамето на КНДР, или регистрирането или поддържането в регистъра на плавателен съд, който е притежаван, контролиран или експлоатиран от КНДР или граждани на КНДР, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

3. Чрез дерогация от забраната по член 43, параграф 1, точка г) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат услуги, свързани с класификацията на плавателни съдове, посочени в приложение XVIII, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

4. Чрез дерогация от забраните по член 43, параграф 1, буква д) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат регистрацията на плавателен съд, който е бил заличен от регистъра на друга държава съгласно точка 12 от Резолюция 2397 (2017) на СС на ООН, при условие че държавата членка е получила предварителното одобрение на Комитета по санкциите поотделно за всеки конкретен случай.

5. Чрез дерогация от забраната по член 43, параграф 1, буква е) компетентните органи на държавите членки могат да разрешат предоставянето на застрахователни или презастрахователни услуги, при условие че Комитетът по санкциите е констатирал предварително и поотделно за всеки конкретен случай, че плавателният съд участва в дейности, предназначени изключително за осигуряване на прехрана, които няма да бъдат използвани от физически лица или образувания от КНДР за генериране на приходи, или изключително за хуманитарни цели.

▼M11

6. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграфи 1, 2, 3, 4 и 5.

▼M3

*Член 44а*

Забранява се улесняването или извършването на прехвърляне между плавателни съдове от плавателен съд, плаващ под знамето на КНДР, или на плавателен съд, плаващ под знамето на КНДР, на стоки или изделия, които се продават, доставят, прехвърлят или изнасят за КНДР или от КНДР.

▼B

ГЛАВА VII

**Общи и заключителни разпоредби**

▼M11

*Член 45*

1. Чрез дерогация от забраните, произтичащи от резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017) или 2397 (2017) на СС на ООН, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат всякакви дейности, ако Комитетът по санкциите е определил във всеки конкретен случай, че те са необходими за улесняване на работата на международни и неправителствени организации, предоставящи помощ и хуманитарна помощ в КНДР в интерес на цивилното население в КНДР или за всяка друга цел, съответстваща на целите на посочените резолюции на СС на ООН.

2. Съответната държава членка уведомява останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

*Член 45а*

1. Освен ако друго не е предвидено в настоящия регламент и чрез дерогация от забраните, произтичащи от резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013), 2094 (2013), 2270 (2016), 2321 (2016), 2356 (2017), 2371 (2017), 2375 (2017) или 2397 (2017) на СС на ООН, компетентните органи на държавите членки могат да разрешат за всеки конкретен случай всякакви дейности, които са необходими за функционирането на дипломатическите представителства и консулствата в КНДР съгласно Виенските конвенции от 1961 г. и 1963 г., или на международните организации, ползващи се с имунитет в КНДР в съответствие с международното право.

2. Засегнатите държави членки информират останалите държави членки и Комисията за всяко разрешение, дадено съгласно параграф 1.

▼B

*Член 46*

На Комисията се предоставя правомощието:

а) да изменя приложение I въз основа на информация, предоставена от държавите членки;

▼M11

б) да изменя части II, III, IV, V, VI, VII, VIII и IX от приложение II и приложения VI, VII, IX, X, XI, XIа, XIб, XIв, XIг, XIд, XIе, XIж, XIз, XIи, XIй, XIк и XIл въз основа на констатациите, направени от Комитета по санкциите или от СС на ООН, и да актуализира кодовете от Комбинираната номенклатура, установена в приложение I към Регламент (ЕИО) № 2658/87;

▼B

в) да изменя приложение VIII, за да конкретизира или адаптира списъка на стоките, включени в него, като взема предвид определенията или насоките, оповестени от Комитета по санкциите, или да актуализира кодовете от Комбинираната номенклатура, установена в приложение I към Регламент (ЕИО) № 2658/87;

г) да изменя приложения III, IV и V въз основа на констатациите, направени от Комитета по санкциите или от СС на ООН, или решенията, взети относно тези приложения в Решение (ОВППС) 2016/849;

д) да изменя приложение XII, за да конкретизира или адаптира списъка на включените в него услуги, като взема предвид информацията, предоставена от държавите членки, както и всяко определение или всички насоки, които бъдат отправени от Статистическата комисия на ООН, или за да добави референтна номерация, взета от системата за Централна класификация на продуктите и услугите, която се публикува от Статистическата комисия на ООН.

*Член 47*

1. Когато СС на ООН или Комитетът по санкциите включи в списъка физическо или юридическо лице, образувание или орган, Съветът включва същото физическо или юридическо лице, образувание или орган в приложения XIII и XIV.

▼M11

2. Когато Съветът реши да приложи към физическо или юридическо лице, образувание или орган мерките, предвидени в член 34, параграф 1, 2 или 3 или да посочи плавателен съд съгласно член 43, той изменя приложения XV, XVI, XVII и XVIII съответно.

▼B

3. Съветът съобщава решението си на физическото или юридическо лице, образуването или органа по параграфи 1 и 2, като прилага основанията на включване в списъка, било пряко, ако адресът е известен, или чрез публикуването на известие, като предоставя възможност на съответното физическо или юридическо лице, образувание или орган да представят възраженията си.

4. Когато са представени възражения или нови съществени доказателства, Съветът прави преглед на решението си и уведомява физическото или юридическото лице, образуването или органа по параграфи 1 и 2 за това.

5. Когато ООН реши да заличи от списъка физическо или юридическо лице, образувание или орган или да измени идентификационните данни за включено в списъка физическо или юридическо лице, образувание или орган, Съветът изменя съответно приложения XIII и XIV.

▼M11

*Член 47а*

1. Приложения XV, XVI, XVII и XVIII подлежат на редовен преглед, поне веднъж на 12 месеца.

▼M11

2. Приложения XIII, XIV, XV, XVI, XVII и XVIII съдържат основанията за включване в списъка на съответните лица, образувания, органи и плавателни съдове.

3. Приложения XIII, XIV, XV, XVI, XVII и XVIII съдържат също така информацията, когато има такава, необходима за идентифициране на съответните физически и юридически лица, образувания, органи и плавателни съдове. По отношение на физическите лица информацията може да включва имена, включително псевдоними, дата и място на раждане, гражданство, номер на паспорт и лична карта, пол, адрес, ако е известен, и длъжност или професия. По отношение на юридическите лица, образуванията и органите информацията може да включва наименования, място и дата на регистрация, регистрационен номер и място на стопанска дейност.

▼B

*Член 48*

Комисията и държавите членки незабавно се уведомяват взаимно за мерките, предприети съгласно настоящия регламент, и си предоставят всяка друга свързана с настоящия регламент информация, с която разполагат, и по-специално информация по отношение на нарушения и проблеми по правоприлагането, както и решения на националните съдилища.

*Член 49*

1. Държавите членки определят компетентните органи по настоящия регламент и ги посочват на или чрез уебсайтовете, изброени в приложение I.

2. След влизането в сила на настоящия регламент държавите членки незабавно уведомяват Комисията за компетентните органи, както и за всички последващи изменения.

*Член 50*

1. Без да се засягат приложимите правила за докладване, поверителност и професионална тайна, физическите и юридическите лица, образуванията и органите:

а) предоставят незабавно всяка информация, която би улеснила спазването на настоящия регламент, като например замразени сметки и суми по член 34, на компетентните органи на държавите членки, на чиято територия пребивават или са установени, и незабавно предават такава информация, пряко или чрез съответните държави членки, на Комисията; и

б) сътрудничат на компетентните органи при проверката на тази информация.

2. Всяка допълнителна информация, получена пряко от Комисията, се предоставя бързо на съответната държава членка.

3. Всяка информация, предоставена или получена в съответствие с настоящия член, се използва само за целите, за които е била предоставена или получена.

▼B

*Член 51*

Комисията обработва лични данни, за да изпълни поверените съгласно настоящия регламент задачи и в съответствие с разпоредбите на Регламент (ЕО) № 45/2001.

*Член 52*

Забранява се съзнателното и умишлено участие в дейности, чиято цел или резултат е заобикалянето на забраните, съдържащи се в настоящия регламент.

*Член 53*

1. Не се удовлетворяват претенции във връзка с договор или сделка, чието изпълнение е засегнато, пряко или непряко, изцяло или частично, от мерките, наложени с настоящия регламент, включително претенции за обезщетение или други претенции от този вид, като претенция за компенсация или претенция по гаранция, по-специално претенции за удължаване на срокове или плащане по обезпечение, гаранция или обезщетение, по-специално финансова гаранция или финансово обезщетение, под всякаква форма, ако са предявени от:

▼M11

а) посочени лица, образувания или органи, изброени в приложение XIII, XV, XVI или XVII, или корабособствениците на плавателни съдове, изброени в приложение XIV или приложение XVIII;

▼B

б) всяко друго лице, образувание или орган на КНДР, включително правителството на КНДР, публичните му органи, дружества и агенции;

в) всяко лице, образувание или орган, действащ(о) чрез или от името на едно от лицата, образуванията или органите, посочени в букви а) и б).

2. Изпълнението на договор или сделка се счита за засегнато от мерките, наложени с настоящия регламент, когато съществуването или съдържанието на претенцията пряко или непряко произтича от тези мерки.

3. Във всяко производство за изпълнение на дадена претенция тежестта на доказване, че нейното удовлетворяване не е забранено съгласно параграф 1 пада върху лицето, търсещо изпълнение на претенцията.

4. Настоящият член не засяга правото на лицата, образуванията и органите, посочени в параграф 1, на съдебен контрол за законосъобразността на неизпълнението на договорни задължения в съответствие с настоящия регламент.

*Член 54*

1. Замразяването на финансови средства и икономически ресурси или отказът да се предоставят финансови средства или икономически ресурси, извършени добросъвестно въз основа на обстоятелството, че подобни действия са в съответствие с настоящия регламент, не пораждат отговорност от какъвто и да е вид за физическото или юридическото лице, образуването или органа, който ги предприема, нито за неговите ръководители или служители, освен ако не бъде доказано, че финансовите средства и икономическите ресурси са били замразени или задържани в резултат на небрежност.

▼B

2. Действията на физическите или юридическите лица, образуванията или органите не пораждат отговорност за тях, ако те не са знаели и не са имали основателна причина да предполагат, че действията им ще бъдат в нарушение на мерките, предвидени в настоящия регламент.

*Член 55*

1. Държавите членки определят система за санкциите, приложими за нарушения на настоящия регламент, и вземат всички необходими мерки за осигуряване на тяхното прилагане. Предвидените санкции са ефективни, пропорционални и възпиращи.

2. След влизането в сила на настоящия регламент държавите членки незабавно уведомяват Комисията за тези санкции, както и за всички последващи изменения.

*Член 56*

Регламент (ЕО) № 329/2007 се отменя. Позоваванията на отменения регламент се считат за позовавания на настоящия регламент.

*Член 57*

Настоящият регламент влиза в сила в деня след публикуването му в *Официален вестник на Европейския съюз*.

Настоящият регламент е задължителен в своята цялост и се прилага пряко във всички държави членки.

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ I*

Уебсайтове с информация за компетентните органи, посочени в членове 2, 4, 6, 8, 14, 16, 19, 22, 25, 27, 29, 33, 34, 35, 36, 37, 40, 42, 44, 45, 49 и 50, и адрес за уведомяване на Европейската комисия

БЕЛГИЯ

https://diplomatie.belgium.be/nl/Beleid/beleidsthemas/vrede_en_veiligheid/sancties

https://diplomatie.belgium.be/fr/politique/themes_politiques/paix_et_securite/sanctions

https://diplomatie.belgium.be/en/policy/policy_areas/peace_and_security/sanctions

БЪЛГАРИЯ

http://www.mfa.bg/en/pages/135/index.html

ЧЕШКА РЕПУБЛИКА

www.financnianalytickyurad.cz/mezinarodni-sankce.html

ДАНИЯ

http://um.dk/da/Udenrigspolitik/folkeretten/sanktioner/

ГЕРМАНИЯ

http://www.bmwi.de/DE/Themen/Aussenwirtschaft/aussenwirtschaftsrecht,did=404888.html

ЕСТОНИЯ

http://www.vm.ee/est/kat_622/

ИРЛАНДИЯ

http://www.dfa.ie/home/index.aspx?id=28519

ГЪРЦИЯ

http://www.mfa.gr/en/foreign-policy/global-issues/international-sanctions.html

ИСПАНИЯ

http://www.exteriores.gob.es/Portal/en/PoliticaExteriorCooperacion/GlobalizacionOportunidadesRiesgos/Paginas/SancionesInternacionales.aspx

ФРАНЦИЯ

http://www.diplomatie.gouv.fr/fr/autorites-sanctions/

ХЪРВАТИЯ

http://www.mvep.hr/sankcije

ИТАЛИЯ

http://www.esteri.it/MAE/IT/Politica_Europea/Deroghe.htm

КИПЪР

http://www.mfa.gov.cy/sanctions

ЛАТВИЯ

http://www.mfa.gov.lv/en/security/4539

ЛИТВА

http://www.urm.lt/sanctions

ЛЮКСЕМБУРГ

http://www.mae.lu/sanctions

▼**B**

УНГАРИЯ

http://www.kormany.hu/download/9/2a/f0000/EU%20szankci%C3%B3s%20t%C3%A1j%C3%A9koztat%C3%B3_20170214_final.pdf

МАЛТА

https://www.gov.mt/en/Government/Government%20of%20Malta/Ministries%20and%20Entities/Officially%20Appointed%20Bodies/Pages/Boards/Sanctions-Monitoring-Board-.aspx

НИДЕРЛАНДИЯ

https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/internationale-sancties

АВСТРИЯ

http://www.bmeia.gv.at/view.php3?f_id=12750&LNG=en&version=

ПОЛША

http://www.msz.gov.pl

ПОРТУГАЛИЯ

http://www.portugal.gov.pt/pt/ministerios/mne/quero-saber-mais/sobre-o-ministerio/medidas-restritivas/medidas-restritivas.aspx

РУМЪНИЯ

http://www.mae.ro/node/1548

СЛОВЕНИЯ

http://www.mzz.gov.si/si/omejevalni_ukrepi

СЛОВАКИЯ

https://www.mzv.sk/europske_zalezitosti/europske_politiky-sankcie_eu

ФИНЛАНДИЯ

http://formin.finland.fi/kvyhteistyo/pakotteet

ШВЕЦИЯ

http://www.ud.se/sanktioner

ОБЕДИНЕНО КРАЛСТВО

https://www.gov.uk/sanctions-embargoes-and-restrictions

Адрес за изпращане на уведомления до Европейската комисия:

European Commission

Service for Foreign Policy Instruments (FPI)

EEAS 07/99

B-1049 Brussels, Belgium

Адрес за електронна поща: relex-sanctions@ec.europa.eu

▼**M25**

*ПРИЛОЖЕНИЕ II*

**Стоки и технологии, посочени в член 3, параграф 1, букви а) и в) и в член 7**

За целите на настоящото приложение се прилагат бележките, акронимите и съкращенията и дефинициите от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009.

ЧАСТ I

Всички стоки и технологии, изброени в приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009.

ЧАСТ II

Други изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, които могат да допринесат за ядрената програма на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с други оръжия за масово унищожение или балистични ракети.

Освен ако не е посочено друго, референтните номера в колоната, озаглавена „Описание“, се отнасят до описанията на изделията и технологиите с двойна употреба, посочени в приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009.

Наличието на референтен номер в колоната, озаглавена „Свързано изделие от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009“, означава, че характеристиките на изделието, описано в колона „Описание“, са извън параметрите, определени в описанието на изделието с двойна употреба, към което е препратката.

Дефинициите на термини, оградени с „единични кавички“, са дадени в техническа бележка към съответното изделие.

Дефинициите на термини в „двойни кавички“ са дадени в приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009.

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ

Забраните, посочени в настоящото приложение, не трябва да се обезсмислят чрез износа на стоки, които не са забранени (включително инсталации), съдържащи един или няколко забранени компонента, когато тези компоненти са основният елемент на стоките и на практика могат да бъдат отделени от тях или използвани за други цели.

*N.B.: При преценката дали забраненият компонент или компоненти трябва да се разглеждат като основен елемент е необходимо да се оценят факторите количество, стойност и вложено технологично ноу-хау, както и други особени обстоятелства, които могат да направят от забранения компонент или компоненти основен елемент на доставяните стоки.*

Стоките, посочени в настоящото приложение, включват както нови, така и употребявани стоки.

ОБЩА БЕЛЕЖКА ОТНОСНО ТЕХНОЛОГИИТЕ (ОБТ)

(Да се чете във връзка с част С)

Продажбата, доставката, трансферът и износът на „технологии“, „необходими“ за „разработването“, „производството“ или „употребата“ на стоки, чиято продажба, доставка, трансфер или износ са забранени съгласно част А (Стоки), се забраняват в съответствие с разпоредбите на част В.

„Технологиите“, „необходими“ за „разработването“, „производството“ или „употребата“ на забранени стоки, остават забранени дори когато са приложими за стоки, които не са забранени.

Забраните не се прилагат по отношение на тези „технологии“, които представляват необходимият минимум за инсталирането, експлоатацията, поддръжката (проверката) и поправката на стоките, които не са забранени.

Забраните върху трансфера на „технологии“ не се прилагат за информация, която е „обществено достояние“, за „фундаментални научни изследвания“, нито по отношение на минимално необходимата информация за заявки за патент.

▼**M25**

## А. **СТОКИ**

### II.A0. *ЯДРЕНИ МАТЕРИАЛИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A0.001 | Лампи с кух катод, както следва:<br>a. Лампи с кух катод от йод, с прозорци на катода от чист силиций или кварц;<br>b. Лампи с кух катод от уран. | неприложимо |
| II.A0.002 | Фарадееви изолатори във вълновия обхват между 500 nm и 650 nm. | неприложимо |
| II.A0.003 | Оптични решетки във вълновия обхват между 500 nm и 650 nm. | неприложимо |
| II.A0.004 | Оптични влакна във вълновия обхват между 500 nm и 650 nm с антиотразяващи слоеве във вълновия обхват<br>между 500 nm и 650 nm и с диаметър на сърцевината, по-голям от 0,4 mm, но без да надхвърля 2 mm. | неприложимо |
| II.A0.005 | Компоненти и изпитвателно оборудване за корпус на ядрен реактор, различни от посочените в 0A001, както следва:<br>a. Салници;<br>b. Вътрешни компоненти;<br>c. Оборудване за поставяне на салници, изпитване и измерване. | 0A001 |
| II.A0.006 | Системи за откриване на ядрени материали, различни от посочените в рубрики 0A001.j. или 1A004.c., за откриване, установяване или количествено определяне на радиоактивни материали или лъчение с ядрен произход и специално разработени компоненти за тях.<br>*N.B: За лично оборудване вж. II.A1.004 по-долу.* | 0A001.j.<br>1A004.c. |
| II.A0.007 | Клапани със силфонно уплътнение, различни от посочените в рубрики 0B001.c.6., 2A226 или 2B350, изработени от алуминиева сплав или неръждаема стомана тип 304, 304L или 316L. | 0B001.c.6.<br>2A226<br>2B350 |
| II.A0.008 | Лазерни огледала, различни от посочените в рубрика 6A005.e., състоящи се от субстрати с коефициент на топлинно разширение по-малък или равен на $10^{-6}$ $K^{-1}$ при 20 °C (например стопен силициев диоксид или сапфир).<br>*Бележка: Тази рубрика не включва оптични системи, проектирани специално за ползване в областта на астрономията, освен ако огледалата включват стопен силициев диоксид.* | 0B001.g.5.<br>6A005.e. |
| II.A0.009 | Лазерни лещи, различни от тези в рубрика 6A005.e.2, състоящи се от субстрати с коефициент на топлинно разширение по-малък или равен на $10^{-6}$ $K^{-1}$ при 20 °C (например стопен силициев диоксид). | 0B001.g.<br>6A005.e.2. |
| II.A0.010 | Тръби, тръбопроводи, фланци, фитинги, направени от или облицовани с никел или никелова сплав, с тегловно съдържание на никел над 40 %, различни от посочените в рубрика 2B350.h.1. | 2B350 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A0.011 | Вакуумни помпи, различни от посочените в рубрика 0B002.f.2. или 2B231, както следва:<br>a. Турбомолекулярни помпи с дебит, равен на или по-голям от 400 l/s;<br>b. Помпи с предварителен вакуум, коренен тип, с дебит на обемната смукателна вентилация по-голям от 200 $m^3$/h;<br>c. Сухи скрол-компресори със силфонно уплътнение и сухи вакуумни скрол-помпи със силфонно уплътнение. | 0B002.f.2.<br>2B231 |
| II.A0.012 | Екранирани помещения за манипулиране, съхранение и боравене с радиоактивни вещества (горещи камери). | 0B006 |
| II.A0.013 | „Природен уран“ или „обеднен уран“, или торий под формата на метал, сплав, химическо съединение или концентрат, и всякакъв друг материал, съдържащ едно или няколко от гореспоменатите вещества, различни от посочените в рубрика 0C001. | 0C001 |
| II.A0.014 | Детонационни камери с капацитет на абсорбиране на експлозията от над 2,5 kg тротилов еквивалент. | неприложимо |

II.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A1.001 | Бис(2-етилхексил)фосфорна киселина (HDEHP или D2HPA) номер на Службата за химични индекси (CAS): [CAS 298-07-7] като разтворител в каквото и да е количество, с чистота по-висока от 90 %. | неприложимо |
| II.A1.002 | Флуор газ CAS: [7782-41-4], с чистота най-малко 95 %. | неприложимо |
| II.A1.003 | Пръстеновидни салници и уплътнения с вътрешен диаметър по-малък или равен на 400 mm, изработени от следните материали:<br>a. Съполимери от винилиденов флуорид със 75 % или повече бета кристална структура без разпъване;<br>b. Флуорирани полиимиди, съдържащи 10 или повече в тегловно отношение свързан флуор;<br>c. Флуорирани фосфазенови еластомери, съдържащи 30 % или повече в тегловно отношение свързан флуор.<br>d. Политрифлуорохлороетилен (PCTFE, например. Kel-F ®);<br>e. Флуороеластомери (напр. Viton ®, Tecnoflon ®);<br>f. Политетрафлуороетилен (PTFE). | 1A001 |
| II.A1.004 | Лично оборудване за откриване на лъчение с ядрен произход, различно от посоченото в рубрика 1A004.c., включително лични дозиметри. | 1A004.c. |
| II.A1.005 | Електролитни елементи за производство на флуор, различни от посочените в рубрика 1B225, с производствен капацитет над 100 g флуор на час. | 1B225 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A1.006 | Катализатори, различни от посочените в рубрики 1A225 или 1B231, съдържащи платина, паладий или родий, които могат да се употребяват за ускоряване на обменната реакция на водородни изотопи между водорода и водата за извличането на тритий от тежка вода или за производството на тежка вода. | 1A225<br>1B231 |
| II.A1.007 | Алуминий и негови сплави, различни от посочените в рубрики 1C002.b.4 или 1C202.a, в суров или полуобработен вид, притежаващи една от следните характеристики:<br>a. „Притежаващи“ максимална якост на опън от 460 MPa или повече при 293 K (20 °C); или<br>b. Притежаващи якост на опън от 415 MPa или повече при 298 K (25 °C).<br>*Техническа бележка:*<br>*Изразът сплави, „притежаващи“, включва сплави преди или след топлинна обработка.* | 1C002.b.4.<br>1C202.a. |
| II.A1.008 | Магнитни метали от всички видове и във всякаква форма, различни от посочените в рубрика 1C003.a. с „първоначална относителна пропускливост“ от 120 000 или повече и дебелина между 0,05 и 0,1 mm.<br>*Техническа бележка:*<br>*Измерването на „първоначалната относителна пропускливост“ трябва да бъде осъществено върху напълно темперирани материали.* | 1C003.a. |
| II.A1.009 | „Влакнести или нишковидни материали“ или предварително импрегнирани материали, различни от тези, посочени в рубрики 1C010.a., 1C010.b., 1C210.a. или 1C210.b., както следва:<br>a. Арамидни „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи една от следните характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над $10 \times 10^6$ m; или<br>2. „Специфична якост на опън“ над $17 \times 10^4$ m;<br>b. Стъклени „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи една от следните характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над $3{,}18 \times 10^6$ m; или<br>2. „Специфична якост на опън“ над $76{,}2 \times 10^3$ m;<br>c. Импрегнирани с термореактивна смола, непрекъснати „прежди“, „ровинги“, „въжета“ или „ленти“ с ширина 15 mm или по-малко (предварително импрегнирани), изработени от стъклени „влакнести или нишковидни материали“, различни от посочените в рубрика I.A1.010.a. по-долу;<br>d. Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“;<br>e. Импрегнирани с термореактивна смола непрекъснати „прежди“, „ровинги“, „въжета“ или „ленти“, изработени от въглеродни „влакнести или нишковидни материали“;<br>f. Непрекъснати „прежди“, „ровинги“, „въжета“ или „ленти“ от полиакрилонитрил (PAN);<br>g. Пара-арамидни „влакнести или нишковидни материали“ (Kevlar® и други подобни на него влакна). | 1C010.a.<br>1C010.b.<br>1C210.a.<br>1C210.b. |
| II.A1.010 | Влакна, импрегнирани със смола или катран (предварително импрегнирани), метални или покрити с въглерод влакна (предварително формовани) или „предварително формовани въглеродни влакна“, както следва:<br>a. Изработени от „влакнести или нишковидни материали“, посочени в II.A1.009 по-горе;<br>b. Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ (предварително импрегнирани) за „матрици“, импрегнирани с епоксидна смола, посочени в рубрики 1C010.a, 1C010.b или 1C010.c, за ремонт на конструкции или ламинати за летателни апарати, където размерът на отделните листове не надвишава 50 cm × 90 cm; | 1C010<br>1C210 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | c. Предварително импрегнирани материали, посочени в рубрики 1C010.a, 1C010.b или 1C010.c, когато са импрегнирани с фенолни или епоксидни смоли, с температура на встъкляване (Tg) по-ниска от 433 K (160 °C) и температура на вулканизация, по-ниска от температурата на встъкляване. | |
| II.A1.011 | Усилени силициево-карбидни керамични композитни материали, използваеми за накрайници, апарати за обратно навлизане в атмосферата, изпускателни клапи, използваеми в „ракетни снаряди“, различни от посочените в рубрика 1C107. | 1C107 |
| II.A1.012 | Не се използва. | |
| II.A1.013 | Тантал, танталов карбид, волфрам, волфрамов карбид и техните сплави, различни от посочените в рубрика 1C226, притежаващи следните две характеристики:<br>a. Във форми с кухини, разположени в цилиндрична или сферична симетрия (включително сегменти на цилиндри) с вътрешен диаметър между 50 mm и 300 mm; и<br>b. Маса, по-голяма от 5 kg. | 1C226 |
| II.A1.014 | „Елементи във вид на прах“, представляващи кобалт, неодим или самарий на прах или техни сплави или смеси с тегловно съдържание на кобалт, неодим или самарий от най-малко 20 %, с големина на частиците по-малка от 200 μm.<br>*Техническа бележка: „Елемент във вид на прах“ означава прах от един елемент с висока чистота.* | неприложимо |
| II.A1.015 | Чист трибутилфосфат (TBP) [CAS № 126-73-8] или всяка смес с тегловно съдържание на TBP от над 5 %. | неприложимо |
| II.A1.016 | Мартензитно-стареещи стомани, различни от посочените в рубрики 1C116 или 1C216.<br>*Технически бележки:*<br>*1. Изразът мартензитно-стареещa стомана, „издържаща на“, включва мартензитно-стареещa стомана преди или след топлинна обработка.*<br>*2. Мартензитно-стареещите стомани са железни сплави, които като цяло се характеризират с високо съдържание на никел, много ниско съдържание на въглерод и употребата на елементи на заместване или утайки, с цел уякчаване и втвърдяване при стареене на сплавта.* | 1C116<br>1C216 |
| II.A1.017 | Следните метали, метали на прах и материали:<br>a. Волфрам и волфрамови сплави, различни от посочените в рубрика 1C117, под формата на еднакви сферични или атомизирани частици с диаметър равен или по-малък от 500 μm (микрометра) и тегловно съдържание на волфрам от 97 % или повече;<br>b. Молибден и молибденови сплави, различни от посочените в рубрика 1C117, под формата на еднакви сферични или атомизирани частици с диаметър равен или по-малък от 500 μm и тегловно съдържание на молибден от 97 % или повече;<br>c. Волфрамови материали в твърда форма, различни от посочените в рубрика 1C226, със следния състав:<br>1. Волфрам и сплави с тегловно съдържание на волфрам от 97 % или повече;<br>2. Инфилтриран с мед волфрам с тегловно съдържание на волфрам от 80 % или повече; или<br>3. Инфилтриран със сребро волфрам с тегловно съдържание на волфрам от 80 % или повече. | 1C117<br>1C226 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A1.018 | Меки магнитни сплави, различни от посочените в рубрика 1C003, със следния химичен състав:<br>a. Съдържание на желязо между 30 % и 60 %; и<br>b. Съдържание на кобалт между 40 % и 60 %. | 1C003 |
| II.A1.019 | Не се използва. | |
| II.A1.020 | Графит, различен от посочения в рубрики 0C004 или 1C107.a., който е разработен или предвиден за употреба в машинно оборудване за електроерозионна обработка (EDM). | 0C004<br>1C107.a. |
| II.A1.021 | Стоманени сплави под формата на листове или плочи с някоя от следните характеристики:<br>a. Стоманени сплави, „притежаващи“ максимална якост на опън от 1 200 MPa или повече при 293 K (20 °C); или<br>b. Стабилизирана с азот дуплексна неръждаема стомана.<br>*Бележка: Изразът сплави, „притежаващи“, включва сплави преди или след топлинна обработка.*<br>*Техническа бележка: „Стабилизираната с азот дуплексна неръждаема стомана“ има двуфазова микроструктура, съставена от зърна на феритна и аустенитна стомана с добавяне на азот за стабилизиране на микроструктурата.* | 1C116<br>1C216 |
| II.A1.022 | Композитни материали въглерод—въглерод. | 1A002.b.1 |
| II.A1.023 | Никелови сплави в суров или полуобработен вид, с тегловно съдържание на никел от 60 % или повече. | 1C002.c.1.a |
| II.A1.024 | Титанови сплави под формата на листове или плочи, „притежаващи“ максимална якост на опън от 900 MPa или повече при 293 K (20 °C).<br>*Бележка: Изразът сплави, „притежаващи“, включва сплави преди или след топлинна обработка.* | 1C002.b.3 |
| II.A1.025 | Титанови сплави, различни от посочените в 1C002 и 1C202. | 1C002<br>1C202 |
| II.A1.026 | Цирконий и циркониеви сплави, различни от посочените в 1C011, 1C111 и 1C234. | 1C011<br>1C111<br>1C234 |
| II.A1.027 | Взривни вещества, различни от посочените в 1C239, или материали или смеси с тегловно съдържание на такива взривни вещества над 2 %, с плътност на кристалната структура над 1,5 g/cm$^3$ и със скорост на детониране над 5 000 m/s. | 1C239 |

II.A2. *ОБРАБОТКА НА МАТЕРИАЛИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A2.001 | Системи за вибрационни изпитвания, оборудване и компоненти за тях, различни от посочените в рубрика 2B116: | 2B116 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | a. Системи за вибрационно изпитване, използващи техники на обратна връзка или затворен контур и включващи цифров контролер, който създава в дадена система вибрации при средно квадратично ускорение, равно на или по-голямо от 0,1 g rms между 0,1 Hz и 2 kHz и придаващи сила от 50 kN или по-голяма, измерена на „празна маса“;<br>b. Цифрови контролери, съчетани със специален „софтуер“ за вибрационно изпитване, с „контролна честотна лента в реално време“, по-голяма от 5 kHz, предназначени за използване в системи за вибрационно изпитване, посочени в буква a.;<br>*Техническа бележка: „Контролна честотна лента в реално време“ означава максималната скорост, с която контролер може да осъществи пълен цикъл на извличане, обработка на данните и предаване на контролните сигнали.*<br>c. Вибрационни тласкащи устройства (вибрационни агрегати), със или без свързаните с тях усилватели, способни да придадат сила от 50 kN или по-голяма, измерена на „празна маса“, и които могат да се употребяват в системите за вибрационни изпитвания, посочени в буква a.;<br>d. Подпорни конзоли за изпитваните образци и електронни устройства, предназначени да съчетават няколко вибрационни агрегата в система в състояние да придаде ефективна съчетана сила от 50 kN или по-голяма, измерена на „празна маса“, и които се употребяват в системите за вибрационни изпитания, описани в буква a.<br>*Техническа бележка: „Празна маса“ означава плоска маса или повърхност, по която няма закрепващи устройства или приспособления.* | |
| II.A2.002 | Машинни инструменти, различни от посочените в 2B001 или 2B201, и комбинации от тях за отстраняване (или рязане) на метали, керамика или композити, които според техническите характеристики, дадени от производителя, могат да бъдат снабдени с електронни устройства за „цифров контрол“, имащи точности на позициониране по която и да е линейна ос равни на или по-малки (по-добри) от 30 µm съобразно стандарт ISO 230/2 (1988) или равнозначни национални стандарти.<br>*Техническа бележка: Производителите, пресмятащи точността на позициониране съгласно ISO 230/2 (1997), трябва да се консултират с компетентните органи на държавата членка, в която са установени.* | 2B001<br>2B201 |
| II.A2.002a | Компоненти и цифрови уреди за управление, специално разработени за машинните инструменти, посочени в рубрики 2B001, 2B201 или I.A2.002 по-горе. | неприложимо |
| II.A2.003 | Машини за балансиране и свързано с тях оборудване, както следва:<br>a. Машини за балансиране, разработени или изменени за стоматологично или друго медицинско оборудване, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Неспособни да балансират ротори/агрегати с маса над 3 kg;<br>2. Способни да балансират ротори/агрегати при скорости над 12 500 rpm;<br>3. Способни да коригират дисбаланси в две и повече плоскости; и<br>4. Способни да балансират до специфичен остатъчен дисбаланс от 0,2 g × mm на kg роторна маса;<br>b. „Индикаторни глави“, предназначени или изменени за употреба с машините, описани в буква a. по-горе.<br>*Техническа бележка: „Индикаторните глави“ понякога се наричат балансиращи инструменти.* | 2B119 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A2.004 | Манипулатори с дистанционно управление, които могат да се употребяват за осигуряване на действие от разстояние при радиохимично разделяне или в горещи камери, различни от посочените в рубрика 2B225, притежаващи една от следните характеристики:<br>a. Способност за проникване през стена на гореща камера с дебелина 0,3 m или повече (проникване през стената); или<br>b. Способност за преминаване над горната част на стена на гореща камера с дебелина от 0,3 m или повече (преминаване над стената).<br>*Техническа бележка: Манипулаторите с дистанционно управление предават движенията на човека-оператор към механична работна ръка, която има устройство за хващане. Те могат да са от вида водач/подчинен или да се задвижват с джойстик или клавиатура.* | 2B225 |
| II.A2.005 | Пещи за топлинна обработка с контролирана атмосфера или окислителни пещи, способни да работят при температура над 400 °C.<br>*Бележка: Тази рубрика не включва тунелни пещи с ролерно или моторно подаване, тунелни пещи с лентов транспортьор, пещи от тип тласкач или пещи с подвижен под, разработени специално за производството на стъкло, кухненска керамика или структурна керамика.* | 2B226<br>2B227 |
| II.A2.006 | Не се използва. | |
| II.A2.007 | „Датчици за налягане“, различни от посочените в рубрика 2B230, способни да измерват абсолютни налягания във всяка точка в обхвата 0 до 200 kPa, притежаващи следните две характеристики:<br>a. Напорни елементи, направени от или защитени с „материали, устойчиви на корозия от уранов хексафлуорид ($UF_6$)“; и<br>b. Притежаващи една от следните характеристики:<br>1. Пълна скала по-малка от 200 kPa и „точност“ по-добра от ± 1 % от пълната скала; или<br>2. Пълна скала 200 kPa или по-голяма и „точност“, по-добра от 2 kPa.<br>*Техническа бележка: За целите на рубрика 2B230 „точност“ включва нелинейност, хистерезис и повторяемост в температурата на средата.* | 2B230 |
| II.A2.008 | Оборудване за контакт течност-течност (смесители утаители, импулсни колони, тарелкови колони, центробежни контактори); и разпределители на течност, разпределители на пара или колектори на течност, разработени за такова оборудване, при които всички повърхности, влизащи в пряко съприкосновение с преработвания(ите) химикал(и), които са изработени от някой от следните материали:<br>a. Сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>b. Флуорополимери;<br>c. Стъкло (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития или стъклени облицовки);<br>d. Графит или „въглероден графит“;<br>e. Никел или никелови сплави с тегловно съдържание повече от 40 % никел.<br>f. Тантал или танталови сплави;<br>g. Титан или титанови сплави; | 2B350.e. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | h. Цирконий или циркониеви сплави; или<br>i. Неръждаема стомана.<br>*Техническа бележка: „Въглеродният графит“ е съставен от аморфен въглерод и графит, като тегловното съдържание на графит е 8 % или повече.* | |
| II.A2.009 | Промишлено оборудване и компоненти, различни от посочените в 2B350.d., както следва:<br>Топлообменници или кондензатори с топлоотдаваща площ, по-голяма от 0,05 $m^2$и по-малка от 30 $m^2$; и тръби, плочи, серпантини или блокове (сърцевини), разработени за такива топлообменници или кондензатори, при които всички повърхности, влизащи в пряко съприкосновение с флуида(ите), са изработени от някой от следните материали:<br>a. Сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>b. Флуорополимери;<br>c. Стъкло (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития или стъклени облицовки);<br>d. Графит или „въглероден графит“;<br>e. Никел или никелови сплави с тегловно съдържание повече от 40 % никел.<br>f. Тантал или танталови сплави;<br>g. Титан или титанови сплави;<br>h. Цирконий или циркониеви сплави;<br>i. Силициев карбид;<br>j. Титанов карбид; или<br>k. Неръждаема стомана.<br>*Бележка: Тази рубрика не включва радиаторите на транспортните средства.*<br>*Техническа бележка: Материалите, които се употребяват за уплътнения и салници и за друго изпълнение на функции, свързани с поставяне на салници, не са определящи за статуса на топлообменника като контролирано изделие.* | 2B350.d. |
| II.A2.010 | Многосалникови и безсалникови помпи, различни от посочените в рубрика 2B350.i., подходящи за корозивни флуиди, или вакуумни помпи и кутии (корпуси на помпи), заготовки на обшивки, лопатки, ротори или жигльори за тези помпи, при които всички повърхности, влизащи в пряко съприкосновение с преработвания(ите) химикал(и) са изработени от някой от следните материали:<br>a. Сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>b. Керамика;<br>c. Феросиликон;<br>d. Флуорополимери;<br>e. Стъкло (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития или стъклени облицовки);<br>f. Графит или „въглероден графит“;<br>g. Никел или никелови сплави с тегловно съдържание повече от 40 % никел;<br>h. Тантал или танталови сплави;<br>i. Титан или титанови сплави;<br>j. Цирконий или циркониеви сплави;<br>k. Ниобий (колумбий) или ниобиеви сплави; | 2B350.i. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | l. Неръждаема стомана;<br>m. Алуминиеви сплави; или<br>n. Каучук.<br>*Технически бележки: Материалите, които се употребяват за уплътнения и салници и за други функции, свързани с поставяне на салници, не са определящи за статуса на помпата като контролирано изделие.*<br>*Терминът „каучук“ обхваща всички видове естествен или синтетичен каучук.* | |
| II.A2.011 | „Центрофужни сепаратори“, различни от посочените в рубрика 2B352.c., които позволяват непрекъснато разделяне без аерозолно разпространение и изработени от:<br>a. Сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>b. Флуорополимери;<br>c. Стъкло (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития или стъклени облицовки);<br>d. Никел или никелови сплави с тегловно съдържание повече от 40 % никел;<br>e. Тантал или танталови сплави;<br>f. Титан или титанови сплави; или<br>g. Цирконий или циркониеви сплави.<br>*Техническа бележка:*<br>*„Центрофужните сепаратори“ включват декантаторите.* | 2B352.c. |
| II.A2.012 | Агломерирани метални филтри, различни от посочените в рубрика 2B352.d., изработени от никел или никелова сплав с тегловно съдържание на никел над 40 %. | 2B352.d. |
| II.A2.013 | Развалцовъчни и поточноформовъчни машини, различни от описаните в 2B009, 2B109 или 2B209 и специално разработени компоненти за тях.<br>*Техническа бележка: За целите на тази рубрика машините, комбиниращи функциите на развалцовъчни и поточноформовъчни машини, се разглеждат като поточноформовъчни машини.* | 2B009<br>2B109<br>2B209 |
| II.A2.014 | Оборудване и реагенти, различни от посочените в 2B350 или 2B352, както следва:<br>a. Ферментатори, които позволяват култивирането на патогенни „микроорганизми“ или вируси, или позволяват произвеждането на токсини без аерозолно разпространение, и чийто общ капацитет е 10 l или повече;<br>b. Бъркалки за ферментатори, както са описани в буква a. по-горе;<br>*Техническа бележка: Ферментаторите включват биореактори, хемостати и системи с непрекъсната проточност.*<br>c. Лабораторно оборудване, както следва:<br>1. Оборудване за полимеразна верижна реакция (PCR);<br>2. Оборудване за генетично секвениране;<br>3. Генетични синтезатори;<br>4. Оборудване за електропорация;<br>5. Специфични реагенти, свързани с оборудването в рубрика I.A2.014.c. номера 1—4 по-горе; | 2B350<br>2B352 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | d. Филтри, микрофилтри, нанофилтри или ултрафилтри, използваеи за промишлена или лабораторна биология за продължително филтруване, с изключение на филтри, специално изработени или модифицирани за медицински цели или за получаване на чиста вода, или такива, които ще бъдат използвани в рамките на официално подкрепените от ЕС или ООН проекти;<br>e. Ултрацентрофуги, ротори и адаптери за ултрацентрофуги;<br>f. Оборудване за сушене чрез замразяване. | |
| II.A2.015 | Оборудване, различно от описаното в 2B005, 2B105 или 3B001.d, за нанасяне на метални покрития, както следва, и специално проектирани компоненти и аксесоари за него:<br>a. Производствено оборудване за химично отлагане от газова фаза (CVD);<br>b. Производствено оборудване за физично отлагане от газова фаза (PVD);<br>c. Производствено оборудване за нанасяне на покритие посредством индуктивно или резистивно нагряване. | 2B005<br>2B105<br>3B001.d. |
| II.A2.016 | Открити резервоари или контейнери, със или без бъркалки, с общ вътрешен (геометричен) обем, по-голям от 0,5 $m^3$ (500 литра), при които всички повърхности, влизащи в пряко съприкосновение с преработвания(те) или съхранявания(те) химикал(и), са изработени от някой от следните материали:<br>a. Сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>b. Флуорополимери;<br>c. Стъкло (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития или стъклени облицовки);<br>d. Никел или никелови сплави с тегловно съдържание повече от 40 % никел;<br>e. Тантал или танталови сплави;<br>f. Титан или титанови сплави;<br>g. Цирконий или циркониеви сплави;<br>h. Ниобий (колумбий) или ниобиеви сплави;<br>i. Неръждаема стомана;<br>j. Дървесина; или<br>k. Каучук.<br>*Техническа бележка: Терминът „каучук“ обхваща всички видове естествен или синтетичен каучук.* | 2B350 |

II.A3. *ЕЛЕКТРОНИКА*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A3.001 | Източници на захранване с високо напрежение, различни от описаните в рубрики 0B001.j.5. или 3A227, притежаващи следните две характеристики:<br>a. Способност да произвеждат без прекъсване в продължение на осем часа напрежение от 10 kV или повече с мощност от 5 kW или повече, със или без спадове; и<br>b. Стабилност на тока или напрежението, по-добра от 0,1 % за период от четири часа. | 0B001.j.5.<br>3A227 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A3.002 | Масспектрометри, различни от посочените в 0B002.g. или 3A233, способни да измерват йони с 200 а.е.м. или по-голяма и имащи разделителна способност, по-висока от 2 части на 200, както следва, плюс йонни източници за тях:<br>a. Масспектрометри с индуктивносвързана плазма (ICP/MS);<br>b. Масспектрометри с тлеещ разряд (GDMS);<br>c. Масспектрометри с топлинна йонизация (TIMS);<br>d. Масспектрометри с бомбардиране с електрони, при които камерата на източника е изработена от, облицована или покрита с „материали, устойчиви на корозия от уранов хексафлуорид ($UF_6$)“;<br>e. Масспектрометри с молекулярен лъч, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Камера на източника, изработена от, облицована или покрита с неръждаема стомана или молибден, и оборудвана с охлаждаща среда, способна да охлажда до 193 K (-80 °C) или по-ниска температура; или<br>2. Камера на източника изработена, облицована или покрита с материали, устойчиви на $UF_6$;<br>f. Масспектрометри, снабдени с йонен източник с микрофлуориране, разработен за актиниди или техни флуориди. | 0B002.g.<br>3A233 |
| II.A3.003 | Честотни преобразуватели или генератори, различни от посочените в 0B.001.b.13 или 3A225, притежаващи всички следни характеристики, и специално разработени компоненти и софтуер за тях:<br>a. Многофазова изходна мощност равна на или по-голяма от 40 W;<br>b. Способни да работят в честотния диапазон между 600 и 2 000 Hz; и<br>c. Честотен контрол, по-добър (по-малък) от 0,1 %.<br>*Технически бележки:*<br>*1. Честотните преобразуватели са известни още като преобразуватели, инвертори, генератори, електронно изпитвателно оборудване, източници на променлив ток, задвижващи механизми с променлива скорост или задвижващи механизми с променлива честота.*<br>*2. Посочената в тази рубрика функционалност може да се изпълнява от оборудване, което се разпространява на пазара като електронно изпитателно оборудване, източници на променлив ток, задвижващи механизми с променлива скорост или задвижващи механизми с променлива честота.* | 0B001.b.13.<br>3A225 |
| II.A3.004 | Спектрометри и дифрактометри, разработени за индикативно изпитване или количествен анализ на елементния състав на метали или сплави без химично разграждане на материала. | неприложимо |

II.A6. *СЕНЗОРИ И ЛАЗЕРИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A6.001 | Пръти от итриево-алуминиев гранат (ИАГ). | неприложимо |
| II.A6.002 | Оптическо оборудване и компоненти, различни от посочените в 6A002 или 6A004.b., както следва:<br>Инфрачервени оптични прибори във вълновия обхват 9 μm—17 μm и компоненти за тях, включително компоненти от кадмиев телурид (CdTe). | 6A002<br>6A004.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A6.003 | Коригиращи системи с динамично чело на вълната, различни от огледалата, посочени в 6A004.a., 6A005.e. или 6A005.f., които да се употребяват с лазерен лъч с диаметър над 4 mm и специално разработени компоненти за тях, включително контролни системи и датчици за определяне на началото на фазата и „деформиращи се огледала“, включително биморфни огледала. | 6A004.a.<br>6A005.e.<br>6A005.f. |
| II.A6.004 | Аргонови йонни „лазери“, различни от посочените в 0B001.g.5., 6A005.a.6. и/или 6A205.a., със средна изходна мощност, равна на 5 W или по-голяма. | 0B001.g.5.<br>6A005.a.6.<br>6A205.a. |
| II.A6.005 | Полупроводникови „лазери“, различни от посочените в 0B001.g.5., 0B001.h.6. или 6A005.b., и компоненти за тях, както следва:<br>a. Единични полупроводникови „лазери“ с изходна мощност, по-голяма от 200 mW всеки, в количества, по-големи от 100;<br>b. Полупроводникови „лазерни“ решетки с изходна мощност, по-голяма от 20 W.<br>*Бележки:*<br>*1. Полупроводниковите „лазери“ обикновено се наричат „лазерни“ диоди.*<br>*2. Тази рубрика не включва „лазерните“ диоди с дължина на вълната между 1,2 μm и 2,0 μm.* | 0B001.g.5.<br>0B001.h.6.<br>6A005.b. |
| II.A6.006 | Регулиращи се полупроводникови „лазери“ и регулиращи се полупроводникови „лазерни“ решетки, различни от посочените в 0B001.h.6. или 6A005.b., с дължина на вълната между 9 μm и 17 μm, както и групирани решетки на полупроводникови „лазери“, съдържащи поне една регулируема полупроводникова „лазерна“ решетка с такава дължина на вълната.<br>*Бележка: Полупроводниковите „лазери“ обикновено се наричат „лазерни“ диоди.* | 0B001.h.6.<br>6A005.b. |
| II.A6.007 | „Регулиращи се“ „лазери“ в твърдо състояние, различни от посочените в 0B001.g.5., 0B001.h.6. или 6A005.c.1., и специално разработени компоненти за тях, както следва:<br>a. Титан-сапфирни лазери;<br>b. Александритни лазери. | 0B001.g.5.<br>0B001.h.6.<br>6A005.c.1. |
| II.A6.008 | „Лазери“ с добавка на неодим (различни от стъклените), различни от посочените в 6A005.c.2.b., с дължина на вълната на изход над 1,0 μm, но не повече от 1,1 μm, и енергия на изход над 10 J на импулс. | 6A005.c.2.b. |
| II.A6.009 | Компоненти на акустично-оптични прибори, както следва:<br>a. Кадриращи електронни лампи и твърди изобразителни устройства с честота на повторяемост, равна на или надхвърляща 1 kHz;<br>b. Източници на честота на повторяемост;<br>c. Затвори на Покелс. | 6A203.b.4. |
| II.A6.010 | Радиационноустойчиви камери или лещи за тях, различни от посочените в рубрика 6A203.c., специално разработени или класифицирани като радиационноустойчиви, за да могат да устоят на обща доза облъчване, по-голяма от$50 \times 10^3$ Gy (силиций) ($5 \times 10^6$ (силиций) без влошаване на работата.<br>*Техническа бележка: Терминът Gy (силиций) се отнася за енергията в джаули на килограм, поета от неекранирана мостра силиций, когато бъде изложена на йонизиращо лъчение.* | 6A203.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A6.011 | Регулиращи се импулсни еднорежимни матрични лазерни усилватели и осцилатори, различни от посочените в 0B001.g.5, 6A005 и/или 6A205.c., притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Работещи при дължини на вълните между 300 nm и 800 nm;<br>b. Със средна мощност на изход по-голяма от 10 W, но непревишаваща 30 W;<br>c. Честота на повторение, по-голяма от 1 kHz; и<br>d. Продължителност на импулса, по-малка от 100 ns.<br>*Бележка: Тази рубрика не включва еднорежимните осцилатори.* | 0B001.g.5.<br>6A005<br>6A205.c. |
| II.A6.012 | Импулсни „лазери“ с въглероден диоксид, различни от посочените в 0B001.h.6., 6A005.d. или 6A205.d., притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Работещи при дължини на вълните между 9 μm и 11 μm;<br>b. Честота на повторение, по-голяма от 250 Hz;<br>c. Със средна мощност на изход по-голяма от 100 W, но непревишаваща 500 W; и<br>d. Продължителност на импулса, по-малка от 200 ns. | 0B001.h.6.<br>6A005.d.<br>6A205.d. |
| II.A6.013 | Лазери, различни от посочените в 6A005 или 6A205. | 6A005<br>6A205 |

II.A7. *НАВИГАЦИОННО И АВИАЦИОННО ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A7.001 | Инерционни навигационни системи и специално разработени компоненти за тях, както следва:<br>a. Инерционни навигационни системи, сертифицирани за употреба в „граждански летателни апарати“ от граждански органи на държава, участваща в Споразумението от Васенаар, и специално разработени съставни части за тях, както следва:<br>1. Инерционни навигационни системи (ИНС/INS) (шарнирно/карданно окачени или статични) и инерционно оборудване, проектирани за „летателни апарати“, наземни превозни средства, плавателни съдове (надводни или подводни) или „космически летателни апарати“ за положение, насочване или контрол, притежаващи някоя от следните характеристики, както и специално разработени компоненти за тях:<br>a. Навигационна грешка (свободно-инерциална), след нормално коригиране от 0,8 морски мили в час (nm/hr) „вероятна кръгова грешка“ (CEP) или по-малка (по-добра); или<br>b. Предназначени за работа при равнища на линейно ускорение над 10 g;<br>2. Хибридни инерционни навигационни системи, в които е(са) интегрирана(и) глобална(и) навигационна(и) спътникова(и) система(и) (ГНСС/GNSS) или система(и) „Навигация, базирана на база данни“ („НББД“/„DBRN“) за положение, насочване или контрол, след нормално коригиране, притежаващи ИНС/INS точност на позицията за навигация, след изгубване на ГНСС/GNSS или на „НББД“/„DBRN“ за период до четири минути, за по-малка (по-добра) от 10 метра „вероятна кръгова грешка“ (CEP); | 7A001<br>7A003<br>7A101<br>7A103 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Инерционно оборудване, сочещо азимут, направление/курс или север, което има някоя от следните характеристики, и специално разработени компоненти за него:<br>a. Предназначено да указва азимут, направление/курс или север, точността на указване на които е равна на или по-малка (по-добра) от 6 дъгови минути RMS при 45 градуса ширина; или<br>b. Предназначено да има неексплоатационно ниво на удар от 900 g или по-голямо при времетраене най-малко 1 msec.<br>b. Теодолитни системи, включващи инерционно оборудване, специално разработено за целите на гражданското геодезично измерване и предназначено да указва азимут, направление/курс или север, точността на които е равна на или по-малка (по-добра) от 6 дъгови минути RMS при 45 градуса ширина, и специално разработени компоненти за тях.<br>c. инерционно или друго оборудване, ползващо акселерометрите, посочени в 7A001 или 7A101, когато тези акселерометри са специално конструирани и разработени като MWD-сензори (датчици за извършване на измервания по време на сондиране) за използване в челото на сондажа по време на сондиране.<br>*Бележка: Параметрите на a.1 и a.2 са приложими при което и да е от следните условия на околната среда:*<br>*1. Вибрация на вход с обща големина от 7,7 g rms през първия половин час и обща продължителност на изпитването от час и половина на ос по всяка от трите перпендикулярни оси, при което произволната вибрация трябва да отговаря на следното:*<br>*a. Постоянна стойност на спектралната плътност на мощността (СПМ/PSD) от 0,04 $g^2$/Hz в честотен диапазон от 15 до 1 000 Hz; и*<br>*b. СПМ/PSD отслабва с честота от 0,04 $g^2$/Hz до 0,01 $g^2$/Hz в честотен диапазон от 1 000 до 2 000 Hz;*<br>*2. Темп на въртене и рискаене, равен на или по-голям от + 2,62 радиана/s (150 deg/s); или*<br>*3. В съответствие с национални стандарти, еквивалентни на 1. или 2. по-горе.*<br>*Технически бележки:*<br>*1. Буква a.2. се отнася до системи, в които ИНС/INS или други независими помощни средства за навигация са интегрирани в един-единствен елемент (вградени) с цел да се подобрят качествата.*<br>*2. „Вероятна кръгова грешка“ (CEP) означава, при кръгово нормално разпределение, радиусът на кръга, съдържащ 50 % от направените индивидуални измервания, или радиусът на кръга, в който има 50 % вероятност да се намира обектът.* | |

II.A9. *КОСМИЧЕСКИ АПАРАТИ И СИЛОВИ УСТАНОВКИ (ДВИГАТЕЛНИ СИСТЕМИ)*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A9.001 | Експлозивни болтове. | неприложимо |
| II.A9.002 | Двигатели с вътрешно горене (напр. аксиално-бутални или ротационно-бутални), проектирани или модифицирани за задвижване на „летателни апарати“ или „аеростати“ и специално проектирани компоненти за тях. | неприложимо |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.A9.003 | Товарни превозни средства, различни от посочените в 9A115, с повече от една моторизирана ос и с възможност за носене на полезен товар над 5 тона.<br>*Бележка: Тази рубрика включва ремаркета, полуремаркета и други видове ремаркета.* | 9A115 |

B. **СОФТУЕР**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.B.001 | Софтуер, необходим за разработването, производството или употребата на изделията в част А. (Стоки). | неприложимо |

C. **ТЕХНОЛОГИИ**

| № | Описание на изделията, материалите, оборудването, стоките и технологиите | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| II.C.001 | Технология, необходима за разработването, производството или употребата на изделията в част А. („Стоки“). | неприложимо |

ЧАСТ III

Други изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, които могат да допринесат за сектора на балистичните ракети на КНДР.

A. **СТОКИ**

III.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| III.A1.001 | Необработен алуминий | 1C002 |
| III.A1.002 | Отпадъци и отломки от алуминий | 1C002 |
| III.A1.003 | Прахове и люспи от алуминий | 1C111 |
| III.A1.004 | Пръти и профили от алуминий | 1C002 |
| III.A1.005 | Телове от алуминий | 1C002 |
| III.A1.006 | Ламарини, листове и ленти от алуминий, с дебелина, превишаваща 0,2 mm | 1C002 |
| III.A1.007 | Тръби от алуминий | 1C002 |
| III.A1.008 | Принадлежности за тръбопроводи (например свръзки, колена, муфи) от алуминий | 1C002 |
| III.A1.009 | Въжета, кабели, сплитки и други подобни от алуминий, без електрическа изолация | 1C002 |

▼**M25**

ЧАСТ IV

Оръжия за масово унищожение и свързани изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, определени и посочени съгласно точка 25 от Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН.

А. **СТОКИ**

IV.A0. *ЯДРЕНИ МАТЕРИАЛИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IV.A0.001 | Пръстеновидни магнитиПостоянни магнитни материали, притежаващи и двете изброени по-долу характеристики:<br>i. Магнит под формата на пръстен със съотношение между външния и вътрешния диаметър равно на 1,6:1 или по-малко; и<br>ii. Изработени от някой от следните магнитни материали: алуминий-никел-кобалт, ферити, самарий-кобалт или неодим-желязо-бор. | 3A201.b. |
| IV.A0.002 | Честотни преобразователи (известни също като честотни конвертори или инвертори)<br>Честотни преобразователи, различни от посочените в 0B.001.b.13 или 3A225 от приложение 1, притежаващи всички следни характеристики, и специално разработен софтуер за тях:<br>i. Многофазен честотен изход;<br>ii. С изходна мощност 40 W или по-голяма; и<br>iii. Които могат да работят навсякъде (във всяка една или няколко точки) в честотния диапазон между 600 и 2 000 Hz.<br>*Технически бележки:*<br>*1) Честотните преобразователи са известни също като честотни конвертори или инвертори.*<br>*2) Посочената по-горе функционалност може да се изпълнява от оборудване, което е описано или се разпространява на пазара като електронно изпитателно оборудване, източници на променлив ток, задвижващи механизми с променлива скорост или задвижващи механизми с променлива честота.* | 0B001.b.13.<br>3A225 |

IV.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IV.A1.001 | Мартензитно-стареещa стомана, притежаваща следните две характеристики:<br>i. „притежаваща“ максимална якост на опън от 1 500 MPa или повече при 293 K (20 °C);<br>ii. под формата на пръти или тръби, с външен диаметър, равен на 75 mm или по-голям. | 1C216 |
| IV.A1.002 | Материали от магнитни сплави под формата на лист или тънка лента, притежаващи следните две характеристики:<br>a) Дебелина от 0,05 mm или по-малко; или височина от 25 mm или по-малко, и<br>b) Изработени от някой от следните материали от магнитни сплави: желязо-хром-кобалт, желязо-кобалт-ванадий, желязо-хром-кобалт-ванадий или желязо-хром. | 1C005 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IV.A1.003 | Алуминиеви сплави с голяма якост<br>Алуминиеви сплави, притежаващи следните две характеристики:<br>i. „притежаващи“ максимална якост на опън, равна на или по-голяма от 415 MPa при 293 K (20 °C); и<br>ii. под формата на пръти или тръби, с външен диаметър, равен на 75 mm или по-голям.<br>*Техническа бележка:*<br>*Изразът „притежаващи“ включва алуминиеви сплави преди и след топлинна обработка.* | 1C202 |
| IV.A1.004 | „Влакнести или нишковидни материали“ и предварително импрегнирани материали, както следва:<br>i. Въглеродни, арамидни или стъклени „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи следните две характеристики:<br>1) „Специфичен модул“ над $3{,}18 \times 10^6$ m; и<br>2) „Специфична якост на опън“ над $76{,}2 \times 10^3$m;<br>ii. Предварително импрегнирани материали: термоустойчиви импрегнирани със смола непрекъснати „прежди“, „ровинги“, „въжета“ или „ленти“ с ширина 30 mm или по-малко, изработени от въглеродни, арамидни или стъклени „влакнести или нишковидни материали“, контролирани в буква а) по-горе. | 1C210 |
| IV.A1.005 | Машини за намотаване на нишки и свързано с тях оборудване, както следва:<br>i. Машини за намотаване на нишки, притежаващи всички следни характеристики:<br>1) Движенията им по разполагане, обвиване и намотаване на влакната са координирани и програмирани по две или повече оси;<br>2) Проектирани са специално за производство на композитни конструкции или ламинати от „влакнести или нишковидни материали“; и<br>3) Способни са да намотават цилиндрични тръби с диаметър, равен на 75 mm или по-голям;<br>ii. Координиращи и програмиращи елементи (контролери) за машините за намотаване на нишки, посочени в буква а) по-горе;<br>iii. Дорници за машините за намотаване на нишки, описани в буква а) по-горе. | 1B201 |
| IV.A1.006 | Метални хидриди, като например циркониев хидрид | 1B231 |
| IV.A1.007 | Натрий, метал (7440-23-5) | 1C350 |
| IV.A1.008 | Серен триоксид (7446-11-9) | 1C350 |
| IV.A1.009 | Алуминиев хлорид (7446-70-0) | неприложимо |
| IV.A1.010 | Калиев бромид (7758-02-3) | 1C350 |
| IV.A1.011 | Натриев бромид (7647-15-6) | 1C350 |
| IV.A1.012 | Дихлорометан (75-09-2) | 1C350 |
| IV.A1.013 | Изопропилбромид (75-26-3) | 1C350 |
| IV.A1.014 | Изопропилов етер (108-20-3) | 1C350 |
| IV.A1.015 | Моноизопропиламин (75-31-0) | 1C350 |
| IV.A1.016 | Триметиламин (75-50-3) | 1C350 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IV.A1.017 | Трибутиламин (102-82-9) | 1C350 |
| IV.A1.018 | Триетиламин (121-44-8) | 1C350 |
| IV.A1.019 | N,N-Диметиланилин (121-69-7) | 1C350 |
| IV.A1.020 | Пиридин (110-86-1) | 1C350 |

IV.A2. *ОБРАБОТКА НА МАТЕРИАЛИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IV.A2.001 | Поточноформовъчни машини<br>Както са описани в INFCIRC/254/Rev.9/Part2 и S/2014/253. | 2B209 |
| IV.A2.002 | Лазерно оборудване за заваряване | неприложимо |
| IV.A2.003 | Инструментални машини с ЦПУ (CNC) с 4 и 5 оси | 2B201 |
| IV.A2.004 | Машини за плазмено рязане | неприложимо |
| IV.A2.005 | Реакторни съдове, реактори, бъркалки, топлообменници, кондензатори, помпи, клапани, резервоари за съхранение, контейнери, приемници и дестилационни или абсорбционни колони, които отговарят на параметрите, описани в S/2006/853 и S/2006/853/corr.1.<br>Едносалникови помпи, при които максималната пропускателна способност, посочена от производителя, е по-голяма от 0,6 m3/час, и кутии (корпуси на помпи), заготовки на обшивки, лопатки, ротори или жигльори за тези помпи, при които всички повърхности, влизащи в пряко съприкосновение с преработвания(ите) химикал(и), са изработени от някой от следните материали:<br>a) никел или никелови сплави с тегловно съдържание на никел повече от 40 %;<br>b) сплави с тегловно съдържание повече от 25 % никел и 20 % хром;<br>c) флуорополимери (полимерни или еластомерни материали с тегловно съдържание на флуор повече от 35 %);<br>d) стъкло или стъклени облицовки (включително преминали в стъкловидно състояние или емайлирани покрития);<br>e) графит или въглероден графит;<br>f) тантал или танталови сплави;<br>g) титан или титанови сплави;<br>h) цирконий или циркониеви сплави;<br>i) керамика;<br>j) феросилиций (железни сплави с високо съдържание на силиций); или<br>k) ниобий (колумбий) или ниобиеви сплави. | 2B350 |
| IV.A2.006 | Конвенционални или турбулентни херметични кабини с въздушен поток (air-flow clean-air rooms) и автономни вентилатори с филтър HEPA, които могат да бъдат използвани за изолаторни съоръжения от тип P3 или P4 (BL3, BL4, L3, L4). | 2B352 |

▼**M25**

ЧАСТ V

Оръжия за масово унищожение и свързани изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, определени и посочени съгласно точка 4 от Резолюция 2321 (2016) на СС на ООН.

А. **СТОКИ**

V.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| V.A1.001 | Изоцианати (толуенов диизоцианат (TDI), MDI (метиленов бис(фенилизоцианат)), IPDI (изофоронов диизоцианат), HNMDI или HDI (хексаметиленов диизоцианат) и DDI (димерилов диизоцианат) и производствено оборудване. | неприложимо |
| V.A1.002 | Амониев нитрат, химически чист или стабилизиран (PSAN). | 1C111 |
| V.A1.003 | Полимерни вещества (полиетер с крайна хидроксилна група (HTPE), капролактон етер с крайна хидроксилна група (HTCE), полипропиленгликол (PPG), полидиетиленгликолов адипат (PGA) и полиетилен гликол (PEG). | 1C111 |
| V.A1.004 | Манганово фолио за спояване на метали. | 1C111 |

V.A2. *ОБРАБОТКА НА МАТЕРИАЛИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| V.A2.001 | Машини за хидроформоване. | 2B109 |
| V.A2.002 | Пещи за топлинна обработка — температура > 850 °C и едно измерение > 1m. | II.A2.005<br>2B226<br>2B227 |
| V.A2.003 | Електроерозийни машини (EDM) | 2B001.d |
| V.A2.004 | Машини за заваряване чрез триене и размесване | неприложимо. |
| V.A2.005 | Лабораторни камини, монтирани на пода (тип кабина), с минимална номинална ширина 2,5 m. | 2B352 |
| V.A2.006 | Центрофуги с периодично действие с вместимост на ротора 4 L или повече, които се използват с биологични материали. | II.A2.014.e.<br>2B350<br>2B352 |
| V.A2.007 | Ферментатори с вътрешен обем от 10—20 L (0,01—0,02 $m^3$), които се използват с биологични материали. | 2B352<br>II.A2.014.a. |

V.A6. *СЕНЗОРИ И ЛАЗЕРИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| V.A6.001 | Висикоскоростни камери за изображения, с изключение на използваните в медицинските системи за образна диагностика | 6A003.a.2 |

▼**M25**

V.A9. *КОСМИЧЕСКИ АПАРАТИ И СИЛОВИ УСТАНОВКИ (ДВИГАТЕЛНИ СИСТЕМИ)*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| V.A9.001 | Камери за безразрушително изпитване с критично вътрешно измерение 1 m или повече. | 9B106 |
| V.A9.002 | Турбопомпи за ракетни двигатели с течно гориво или хибридни | 9A006 |
| V.A9.003 | Подсистеми за противодействие и средства за преодоляване на ПВО или ПРО (напр. предавател-излъчватели на смущения, диполни отражатели и лъжливи цели), предназначени за насищане, заблуждаване или избягване на противоракетна отбрана. | неприложимо |
| V.A9.004 | Шасита на товарни автомобили с шест или повече оси | 9A115<br>II.A9.003 |

B. **СОФТУЕР**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| V.B.001 | Софтуер за моделиране и проектиране в областта на моделирането на аеродинамични и термодинамични анализи на ракетни системи или системи за безпилотни летателни апарати. | неприложимо |

ЧАСТ VI

Изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, определени и посочени съгласно точка 4 от Резолюция 2371 (2017) на СС на ООН.

A. **СТОКИ**

VI.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VI.A1.001 | Експлозивни болтове, гайки и скоби; гъвкави линейни кумулативни заряди (FLSC), секретни болтове с цилиндрична глава, пружини, работещи на натиск, циркулярни режещи устройства и ускорителни ракети, които се използват в механизми за степени | неприложимо |
| VI.A1.002 | Всички камери за изпитване на външни въздействащи фактори, способни да симулират условия на полет (температура, налягане, удар и вибрация), с изключение на тези, използвани за целите на безопасността на граждански летателни апарати | 9B106 |
| VI.A1.003 | Оборудване за бързо прототипиране, включително за адитивно производство | неприложимо |
| VI.A1.004 | Влакно от полиакрилонитрил (PAN), което може да се използва като прекурсор за производството на въглеродно влакно и свързаното с това производство оборудване | 1C010<br>1C210<br>9C110 |
| VI.A1.005 | За точка 12 от списъка в доклада на Комитета, изготвен в съответствие с параграф 25 от Резолюция 2270 (2016) (S/2016/308, приложение) да се чете „Метални хидриди като циркониев хидрид, берилиев хидрид, алуминиев хидрид, литиево-алуминиев хидрид и титанов хидрид“ | 1C111 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VI.A1.006 | Пластификатори, които могат да се използват в композитни пропеленти като:<br>— диоктил адипат (DOA) (CAS 123-79-5)<br>— диоктил себакат (DOS) (CAS 122-62-3)<br>— диоктил азелат (DOZ) (CAS 103-24-2) | 1C111 |
| VI.A1.007 | Мартензитно-стареещa стомана, притежаваща максимална якост на опън от 1 950 MPa или повече при 293 K (20 °C), в някоя от следните форми:<br>a) Листове, плочи или тръби с дебелина на стената или на плочата, равна на или по-малка от 5,0 mm;<br>b) Тръбни форми с дебелина на стената равна на или по-малка от 50 mm и вътрешен диаметър равен на или по-голям от 270 mm | 1C216 |
| VI.A1.008 | Машини за намотаване на нишки и свързано с тях оборудване:<br>Машини за намотаване на нишки или машини за полагане на влакна/въжета, при които движенията по разполагане, обвиване и намотаване на влакната могат да бъдат координирани и програмирани по три или повече оси и които са проектирани за производство на композитни материали или ламинати от влакнести или нишковидни материали, както и координиращи и програмиращи елементи за контрол и високоточни дорници за такова оборудване | 1B001<br>1B101<br>1B201 |
| VI.A1.009 | Пречистващи въздуха и подаващи въздух респиратори с цяла лицева маска, с изключение на тези, използвани в дихателни апарати за огнеборци | 1A004.a.<br>2B352 |
| VI.A1.010 | Допълнителни химикали, подходящи за деконтаминация на химически бойни вещества:<br>Диетилентриамин (CAS 111-40-0) | неприложимо |
| VI.A1.011 | Химиопрофилактика за нервнопаралитични вещества:<br>— Бутирилхолинестераза (BCHE)<br>— Пиридостигминов бромид (CAS 101-26-8)<br>— Обидоксим хлорид (CAS 114-90-9) | неприложимо |

ЧАСТ VII

Изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с конвенционални оръжия, посочени съгласно точка 5 от Резолюция 2371 (2017) на СС на ООН.

А. **СТОКИ**

VII.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A1.001 | „Композитни“ структури или ламинати, съставени от органична „матрица“ и материали, както следва:<br>*Бележка:*<br>*Не се прилага за „композитни“ структури или ламинати, изработени от импрегнирани с епоксидна смола въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ за ремонт на структури или ламинати за „граждански летателни апарати“, притежаващи всички следни характеристики:* | 1A002<br>1A202 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | — *Площ, непревишаваща 1 $m^2$;*<br><br>— *Дължина, непревишаваща 2,5 m;*<br><br>— *Широчина, превишаваща 15 mm*<br><br>*Не се прилага за полуготови изделия, специално проектирани за чисто граждански приложения, както следва: спортни стоки, автомобилостроене, машиностроене, медицински приложения. Не се прилага за готови изделия, специално проектирани за конкретно приложение.*<br><br>a) Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 2,54 × $10^6$ m и точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 649 °C в инертна среда.<br><br>*Бележка: Не се прилага за следното:*<br><br>— *Прекъснати, многофазни, поликристални влакна от алуминий във форма на накъсани влакна или неподредени матирани форми, съдържащи тегловно 3 % или повече кварц, със „специфичен модул“, по-малък от 10 × $10^6$ m;*<br><br>— *Влакна от молибден и молибденови сплави;*<br><br>— *Борни влакна;*<br><br>— *Прекъснати керамични влакна с точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране под 1 770 °C в инертна среда.*<br><br>b) „Влакнести или нишковидни материали“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br><br>1. Материали, съставени от ароматни полиетеримиди с температура на встъкляване (Tg) над 290 °C,<br><br>2. Полиарилен кетони,<br><br>3. Полиарилен сулфиди, където ариленовата група е бифенилен, трифенилен или комбинации от тях,<br><br>4. Полибифениленетерсулфон с Tg над 290 °C), или<br><br>5. Всеки от посочените по-горе материали, „съединени“ с някое от следните:<br><br>a. Органични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 12,7 × $10^6$ m и „специфична якост на опън“ над 23,5 × $10^4$ m;<br><br>b. Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 14,65 × $10^6$ m и специфична якост на опън над 26,82 × $10^4$ m;<br><br>c. Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 2,54 × $10^6$ m и точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 649 °C в инертна среда.<br><br>*Бележки:*<br><br>*1. Не се прилага за полиетилен.*<br><br>*2. Не се прилага за следното:*<br><br>— *„Влакнести или нишковидни материали“ за ремонт на структури или ламинати на „граждански летателни апарати“, с площ, непревишаваща 1 $m^2$; дължина, непревишаваща 2,5 m; и широчина, превишаваща 15 mm.* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | — *Механично накъсани, смлени или нарязани въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ с дължина 25,0 mm или по-малко.* | |
| | *3. Не се прилага за прекъснати, многофазни, поликристални влакна от алуминий във форма на накъсани влакна или неподредени матирани форми, съдържащи тегловно 3 % или повече кварц, със „специфичен модул“, по-малък от 10 × $10^6$ m; влакна от молибден и молибденови сплави; борни влакна; прекъснати керамични влакна с точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране под 1 770 °C в инертна среда.* | |
| | c) Органични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 12,7 × $10^6$ m и „специфична якост на опън“ над 23,5 × $10^4$ m; | |
| | d) Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 14,65 × $10^6$ m и специфична якост на опън над 26,82 × $10^4$ m; | |
| | e) Изцяло или частично импрегнирани със смола или катран „влакнести или нишковидни материали“ (предварително импрегнирани), метални или покрити с въглерод „влакнести или нишковидни материали“ (предварително формовани) или предварително формовани въглеродни влакна, съдържащи някой(я) от следните „влакнести или нишковидни материали“ и смоли: | |
| | 1. Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над 2,54 × $10^6$ m и точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 649 °C в инертна среда; или | |
| | 2. Органични или въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики: | |
| | a. „Специфичен модул“ над 10,15 × $10^6$ m; и | |
| | b. „Специфична якост на опън“ над 17,7 × $10^4$ m; или | |
| | 3. Смола или катран от непреработени флуорирани съединения като: | |
| | a. Флуорирани полиимиди, с тегловно съдържание на свързан флуор 10 % или повече; | |
| | b. Флуорирани фосфазенови еластомери, с тегловно съдържание на свързан флуор 30 % или повече; или | |
| | 4. Фенолни смоли с температура на встъкляване на база динамичен механичен анализ (DMA Tg), равна на или надвишаваща 180 °C, и съдържащи фенолна смола; или | |
| | 5. Друга смола или катран с температура на встъкляване на база динамичен механичен анализ (DMA Tg), равна на или надвишаваща 232 °C | |
| | *Бележка:* | |
| | *Не се прилага за следното:* | |
| | — *Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ (предварително импрегнирани) за „матрици“, импрегнирани с епоксидна смола, за ремонт на конструкции или ламинати за „граждански летателни апарати“, притежаващи всички следни характеристики;* | |
| | — *Площ, непревишаваща 1 $m^2$;* | |
| | — *Дължина, непревишаваща 2,5 m; и* | |
| | — *Широчина, превишаваща 15 mm* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A1.002 | „Влакнести или нишковидни материали“, съдържащи някое от следните:<br>a) Материали, съставени от ароматни полиетеримиди с температура на встъкляване (Tg) над 290 °C,<br>b) Полиарилен кетони,<br>c) Полиарилен сулфиди, където ариленовата група е бифенилен, трифенилен или комбинации от тях,<br>d) Полибифениленетерсулфон с Tg над 290 °C), или<br>e) Всеки от посочените по-горе материали, „съединени“ с някое от следните:<br>1. Органични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над $12,7 \times 10^6$ m и „специфична якост на опън“ над $23,5 \times 10^4$ m,<br>2. Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над $14,65 \times 10^6$ m и „специфична якост на опън“ над $26,82 \times 10^4$ m,<br>3. Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, които имат „специфичен модул“ над $2,54 \times 10^6$ m и точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 649 °C в инертна среда.<br>*Бележки:*<br>*1. Не се прилага за полиетилен.*<br>*2. Не се прилага за:*<br>— *„Влакнести или нишковидни материали“ за ремонт на конструкции или ламинати на „граждански летателни апарати“, с площ, непревишаваща 1 $m^2$; дължина, непревишаваща 2,5 m; и широчина, превишаваща 15 mm.*<br>— *Механично накъсани, смлени или нарязани въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ с дължина 25,0 mm или по-малко.*<br>3. Не се прилага за прекъснати, многофазни, поликристални влакна от алуминий във форма на накъсани влакна или неподредени матирани форми, съдържащи тегловно 3 % или повече кварц, със „специфичен модул“, по-малък от $10 \times 10^6$ m; влакна от молибден и молибденови сплави; борни влакна; прекъснати керамични влакна с точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране под 1 770 °C в инертна среда | 1C008<br>1C010<br>1C210<br>9C110 |
| VII.A1.003 | Оборудване за „производството“ или контрола на „композитни“ материали<br>Специално проектирани компоненти и принадлежности, които включват:<br>a) Машини за намотаване на нишки, при които движенията по разполагане, обвиване и намотаване на влакната са координирани и програмирани по три или повече оси на „първично серво позициониране“, специално проектирани за производството на „композитни“ материали или ламинати от „влакнести или нишковидни материали“;<br>b) „Лентополагащи машини“, при които движенията по разполагане и полагане на лента са координирани и програмирани по пет или повече оси на „първично серво позициониране“, специално проектирани за производството на „композитни“ фюзелажи или ракетни корпуси;<br>c) Многопосочни, многоизмерни тъкачни или сплитащи машини, включително адаптери и модифициращи комплекти, специално проектирани или модифицирани за тъкане, сплитане или преплитане на влакна за „композитни“ материали; | B001.a.<br>1B001.b.<br>1B001.c.<br>1B001.d.<br>1B001.e.<br>1B001<br>1B101<br>1B201 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | d) Оборудване, специално проектирано или приспособено за „производството“ на укрепващи влакна, както следва:<br>1. Оборудване за преработка на полимерни влакна (като полиакрилонитрил, изкуствена коприна, смола или поликарбосилан) във въглеродни влакна или влакна от силициев карбид, включително специално оборудване за опъване на влакната по време на нагряването;<br>2. Оборудване за отлагане на химични пари на елементи или съединения върху нагрети нишковидни субстрати за производство на влакна от силициев карбид;<br>3. Оборудване за мокро изтегляне на огнеупорна керамика (като алуминиев оксид);<br>4. Оборудване за преработка на съдържащи алуминий прекурсорни влакна във влакна от алуминий посредством топлинна обработка;<br>5. Оборудване за производство на предварително импрегнираните материали, посочени в VII.A1.003., буква d), под заглавието „Материали“, чрез горещо топене;<br>6. Оборудване за безразрушително изпитване, специално проектирано за „композитни“ материали, както следва:<br>a. системи за рентгенова томография за триизмерно контролиране на дефекти;<br>b. Цифрово управляеми ултразвукови машини за изпитване, при които движенията по разполагане на предавателите или приемниците са едновременно координирани и програмирани по четири или повече оси, така че да следват триизмерните контури на проверяваната част.<br>*Бележки:*<br>*1. За целите на тази рубрика „лентополагащите машини“ имат способността да полагат една или няколко „ленти от нишки“ с ширина по-голяма от 25 mm и по-малка или равна на 305 mm включително, както и да отрязват и започват самостоятелни „ленти от нишки“ в течение на процеса на полагане.*<br>*2. Техниката на сплитане включва плетене.* | |
| VII.A1.004 | Метални сплави, прах от метални сплави и сплавени материали, както следва:<br>a) Алуминиди, както следва:<br>1. Никелови алуминиди, с тегловно съдържание на алуминий най-малко 15 % и най-много 38 % и поне още един допълнителен сплавяващ елемент;<br>2. Титанови алуминиди, с тегловно съдържание на алуминий 10 % или повече алуминий и поне още един допълнителен сплавяващ елемент;<br>b) Метални сплави, получени от прах или прахови частици, включително:<br>1. Никелови сплави с издръжливост на разрушаващо напрежение от 10 000 часа или повече при 650 °C при напрежение от 676 MPa или с издръжливост на умора на материала при циклично натоварване от 10 000 цикъла или повече при 550 °C при максимално напрежение от 1 095 MPa;<br>2. Ниобиеви сплави с издръжливост на разрушаващо напрежение от 10 000 часа или повече при 800 °C при напрежение от 400 MPa или с издръжливост на умора на материала при циклично натоварване от 10 000 цикъла или повече при 700 °C при максимално напрежение от 700 MPa; | 1C002<br>1C202 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Титанови сплави с издръжливост на разрушаващо напрежение от 10 000 часа или повече при 450 °C при напрежение от 200 MPa или с издръжливост на умора на материала при циклично натоварване от 10 000 цикъла или повече при 450 °C при максимално напрежение от 400 MPa;<br>4. Алуминиеви сплави с якост на опън 240 MPa или повече при 200 °C или а якост на опън 415 MPa или повече при 25 °C;<br>5. Магнезиеви сплави с якост на опън 345 MPa и темп на корозия, по-малък от 1 mm годишно в 3 % воден разтвор на натриев хлорид, измерен в съответствие със стандарт G-31 на ASTM (АДИМ) или еквивалентни национални стандарти;<br>6. Прах или прахови частици от метални сплави, притежаващи всички следни характеристики и произведени от някоя от следните композитни системи:<br>a. Никелови сплави (Ni-Al-X, Ni-X-Al), годни за части или компоненти на турбинни двигатели, т.е. с по-малко от 3 неметални частици (въведени по време на производствения процес), по-големи от 100 μm в $10^9$ частици на сплавта;<br>b. Ниобиеви сплави (Nb-Al-X или Nb-X-Al, Nb-Si-X или Nb-X-Si, Nb-Ti-X или Nb-X-Ti);<br>c. Титанови сплави (Ti-Al-X или Ti-X-Al);<br>d. Алуминиеви сплави (Al-Mg-X или Al-X-Mg, Al-Zn-X или Al-X-Zn, Al-Fe-X или Al-X-Fe) или<br>e. Магнезиеви сплави (Mg-Al-X или Mg-X-Al)<br>7. Произведени в контролирана среда посредством някой от следните процеси:<br>a. „Вакуумна пулверизация“;<br>b. „Газова пулверизация“;<br>c. „Ротационна пулверизация“;<br>d. „Закаляване чрез разпръскване върху топлопроводяща повърхност“;<br>e. „Изтегляне на стопилка и фино стриване“<br>*Бележка:*<br>*Освен ако изрично не е посочено друго, думите „метали“ и „сплави“ обхващат суровите и полуобработените форми.*<br>*Сурови форми: аноди, топки, слитъци (включително с нарези и заготовки за тел), блокови заготовки, блокове, блуми, брикети, плочки, катоди, кристали, кубове, зарове, зърна, гранули, кокили, балванки, сачми, сплави на блокове, прахове, дробинки, плочи, ковашки заготовки, шуплести материали, пръти. Полуобработени форми: ковани или обработени материали, произведени чрез валцоване, изтегляне, екструдиране, коване, ударно пресоване през дюза, пресоване, раздробяване, пулверизиране и смилане, т.е.: винкели, П-образни профили, пръстени, дискове, прахове, ламели, фолиа и листове, изковки, плочи, прахове, пресовани и щамповани изделия, ленти, халки, пръти (включително непокрити пръти за заваряване, пръти за тел и валцдрат), секции, форми, листове, ивици, тръбопроводи, тръби (включително кръгли, четириъгълни и издълбани), изтеглена или екструдирана тел. Лети материали, произведени чрез отливане в пясъчни, щанцови, метални, гипсови или други видове калъпи, включително леене под високо налягане, в синтеровани калъпи и калъпи изработени чрез прахова металургия.* | |
| VII.A1.005 | Магнитни метали от всички видове и във всякаква форма, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>а) Първоначална относителна пропускливост 120 000 или повече и дебелина 0,5 mm или по-малко; | 1C003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) Магнитострикативни сплави, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Магнитострикция на насищане повече от $5 \times 10^{-4}$; или<br>2. Фактор на магнитомеханично свързване (k) повече от 0,8; или<br>c) Аморфни или „нанокристални“ ивици сплав, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Съдържание на желязо, кобалт или никел най-малко 75 тегловни процента;<br>2. Магнитна индукция на насищане (Bs) от 1,6 T или повече; и някое от следните:<br>a. Дебелина на лентата от 0,02 mm или по-малко; или<br>b. Електрическо специфично съпротивление от $2 \times 10^{-4}$ Ωcm или повече. | |
| VII.A1.006 | Ураново-титанови сплави или волфрамови сплави с „матрица“ на основа желязо, никел или мед, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Плътност над 17,5 g/cm$^3$;<br>b) Лимит на еластичност над 880 MPa;<br>c) Максимална якост на опън над 1 270 MPa; и<br>d) Относително удължение над 8 %. | 1C004 |
| VII.A1.007 | „Свръхпроводими“ композитни проводници, с дължини над 100 m или с маса над 100 g, както следва:<br>a) „Свръхпроводими“ „композитни“ проводници, състоящи се от едно или няколко „влакна“ от ниобий-титан, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Вградени в „матрица“, която не е „матрица“ от мед или на медна основа; и<br>2. С площ на напречното сечение по-малка от $0 \times 10^{-4}$ mm$^2$ (6 μm в диаметър за кръглите „влакна“);<br>b) „Свръхпроводими“ „композитни“ проводници, състоящи се от едно или няколко „свръхпроводими“ „влакна“, различни от ниобий—титан, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Критична температура“ при нулева магнитна индукция над -263,31 °C; и<br>2. Остават в състояние на „свръхпроводимост“ при температура от -268,96 °C, когато бъдат изложени на магнитно поле, разположено в посока, перпендикулярна на надлъжната ос на проводника, и съответстващо на магнитна индукция от 12 T с критична плътност на тока над 1 750 A/mm$^2$ по общото напречно сечение на проводника.<br>c) „Свръхпроводими“ „композитни“ проводници, състоящи се от едно или няколко „свръхпроводими“ „влакна“, които остават „свръхпроводими“ над -158,16 °C | 1C005 |
| VII.A1.008 | Течности и смазочни материали, както следва:<br>a) Смазочни материали, съдържащи като основни съставки някое от следните:<br>1. Фениленови или алкилфениленови етери или тиоетери или техни смеси, съдържащи повече от две етерни или тиоетерни функционални групи или техни смеси; или<br>2. Флуорирани силициеви течности с кинематичен вискозитет по-малко от 5 000 mm$^2$/s (5 000 сантистокса), измерен при 25 °C; | 1C006 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) Овлажняващи или флотационни течности, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Чистота над 99,8 %;<br>2. Съдържащи по-малко от 25 частици с размер 200 μm или по-голям на<br>3. 100 ml; и<br>4. Произведени от най-малко 85 % от някое от следните:<br>a. Дибромотетрафлуороетан (CAS 25497-30-7, 124-73-2, 27336-23-8);<br>b. Полихлоротрифлуороетилен (само маслени и восъчни разновидности); или<br>c. Полибромотрифлуороетилен<br>c) Флуоровъглеродни течности за охлаждане на електроника, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Съдържащи 85 и повече тегловни процента от някое от следните вещества или техни смеси:<br>a. Мономерни форми на перфлуорополиалкилетер-триазини или перфлуороалифатни етери;<br>b. Перфлуороалкиламини;<br>c. Перфлуороциклоалкани; или<br>d. Перфлуороалкани;<br>e. Плътност при 298 K (25 °C) от 1,5 g/ml или повече;<br>f. В течно агрегатно състояние при 273 K (0 °C); и<br>g. Съдържащи 60 или повече тегловни процента флуор<br>*Бележка: Не се прилага за материали, посочени и опаковани като медицински продукти.* | |
| VII.A1.009 | Керамични прахове, не-„композитни“ керамични материали, керамично-„матрични“ „композитни“ материали и прекурсорни материали, както следва:<br>a) Керамични прахове от прости и сложни титанови бориди с общ брой метални примеси, с изключение на целенасочените добавки, по-малък от 5 000 ppm, със среден размер на частиците равен на или по-малък от 5 μm и не повече от 10 % от частиците с размер, по-голям от 10 μm;<br>b) Не-„композитни“ керамични материали в суров или полупреработен вид, състоящи се от титанови бориди, с плътност от 98 % или повече от теоретичната плътност;<br>c) „Композитни“ материали керамика—керамика със стъклена или оксидна „матрица“ и армирани (усилени) с влакна, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Изработени са от някой от следните материали:<br>a. Si-N;<br>b. Si-C;<br>c. Si-A1-O-N; или<br>d. Si-O-N; и<br>2. Имат „специфична якост на опън“ над $12,7 \times 10^3$ m<br>d) „Композитни“ материали керамика—керамика със или без непрекъсната метална фаза, включващи частици, нишковидни кристали или влакна, в които силициевите, циркониевите или борните карбиди или нитриди съставляват „матрицата“; | 1C007 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | e) Прекурсорни материали (т.е. полимерни или метало-органични материали със специално предназначение) за производство на която и да е фаза или фази на материалите, описани по-горе, както следва:<br>1. Полидиорганосилани (за производството на силициев карбид);<br>2. Полисилазани (за производството на силициев нитрид);<br>3. Поликарбосилазани (за производството на керамика със силициеви, въглеродни и азотни компоненти);<br>f) „Композитни“ материали керамика—керамика със оксидна или стъклена „матрица“, армирани (усилени) с влакна от някоя от следните системи:<br>1. $Al_2O_3$ (CAS 1344-28-1); или<br>2. Si-C-N.<br>*Бележки:*<br>*1. Не се прилага за абразиви.*<br>*2. Не се прилага за „композитни материали“, съдържащи влакна от тези системи с якост на опън на влакната по-ниска от 700 MPa при 1 273 K (1 000 °C) или якост на опън на влакната при пълзене повече от 1 % деформация при пълзене при товар от 100 MPa и 1 273 K (1 000 °C) в продължение на 100 часа.* | |
| VII.A1.010 | Нефлуорирани полимерни вещества, както следва:<br>a) Имиди, както следва:<br>1. Бисмалеимиди;<br>2. Ароматни полиамид-имиди (PAI) с „температура на встъкляване (Tg)“ над 290 °C;<br>3. Ароматни полиимиди с „температура на встъкляване (Tg)“ над 232 °C;<br>4. Ароматни полиетеримиди с „температура на встъкляване (Tg)“ над 290 °C;<br>b) Полиарилен кетони;<br>c) Полиарилен сулфиди, където ариленовата група е бифенилен, трифенилен или комбинации от тях;<br>d) Полибифениленетерсулфон с „температура на встъкляване (Tg)“ над 290 °C.<br>*Бележка: Не се прилага за веществата в течен или твърд „топим“ вид, включително смола, прах, сачми, фолио, листа, ленти или ивици.* | 1C008 |
| VII.A1.011 | Непреработени флуорирани съединения, както следва:<br>a) Флуорирани полиимиди, с тегловно съдържание на свързан флуор 10 % или повече;<br>b) Флуорирани фосфазенови еластомери, с тегловно съдържание на свързан флуор 30 % или повече. | 1C009 |
| VII.A1.012 | „Влакнести или нишковидни материали“, както следва:<br>a) Органични „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „специфичен модул“ над $12,7 \times 10^6$ m; и<br>2. „специфична якост на опън“ над $23,5 \times 10^4$ m;<br>b) Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „специфичен модул“ над $14,65 \times 10^6$ m; и | 1C010.a.<br>1C010.b.<br>1C010.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. „специфична якост на опън“ над 26,82 × $10^4$ m;<br>c) Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над 2,54 × $10^6$ m; и<br>2. Точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 649 °C в инертна среда;<br>d) „Влакнести или нишковидни материали“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Съставени от някое от следните:<br>a. Полиетеримиди, описани в VII.A1.010<br>b. Други материали, описани в VII.A1.010<br>2. Съставени от материали, описани по-горе, и съединени с други влакна, описани в VII.A1.012.<br>e) Изцяло или частично импрегнирани със смола или катран влакнести или нишковидни материали (предварително импрегнирани), метални или покрити с въглерод „влакнести или нишковидни материали“ (предварително формовани такива) или предварително формовани въглеродни влакна, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, описани по-горе<br>b. Органични или въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над 10,15 × $10^6$ m; и<br>2. „Специфична якост на опън“ над 17,7 × $10^4$ m; и<br>2. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Смола или катран, описани в предишните раздели;<br>b. „Температура на встъкляване на база динамичен механичен анализ (DMA Tg)“, равна на или надвишаваща 180 °C, и имащи фенолна смола; или<br>c. „Температура на встъкляване на база динамичен механичен анализ (DMA Tg)“, равна на или надвишаваща 232 °C, и имащи смола или катран, които не са описани в по-горе и които не са фенолна смола.<br>*Бележки:*<br>*1. Не се прилага за полиетилена.*<br>*2. Не се прилага за „влакнести или нишковидни материали“ за ремонт на конструкции или ламинати на „граждански летателни апарати“, притежаващи всички следни характеристики:*<br>*a) Площ, непревишаваща 1 $m^2$;*<br>*b) Дължина, непревишаваща 2,5 m; и*<br>*c) Широчина, превишаваща 15 mm. Или механично накъсани, смлени или нарязани въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ с дължина 25,0 mm или по-малко.*<br>*3. Не се прилага за следното:*<br>*a) Прекъснати, многофазни, поликристални влакна от алуминий във форма на накъсани влакна или неподредени матирани форми, съдържащи 3 тегловни процента или повече кварц, със „специфичен модул“, по-малък от 10 × $10^6$ m;*<br>*b) Влакна от молибден и молибденови сплави;*<br>*c) Борни влакна;*<br>*d) Прекъснати керамични влакна с точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране под 2 043 K (1 770 °C) в инертна среда.* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *4. Не се прилага за следното:*<br>*a) Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ (предварително импрегнирани) за „матрици“, импрегнирани с епоксидна смола, за ремонт на конструкции или ламинати за „граждански летателни апарати“, притежаващи всички следни характеристики;*<br>*1. Площ, непревишаваща 1 $m^2$;*<br>*2. Дължина, непревишаваща 2,5 m; и*<br>*3. Широчина, превишаваща 15 mm*<br>*b) Изцяло или частично импрегнирани със смола или с катран механично накъсани, смлени или нарязани въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ с дължина 25,0 mm или по-малко, ако са използвани смола или катран, различни от посочените преди това.* | |
| VII.A1.013 | Метали и съединения, както следва:<br>a) Частици метали с размер, по-малък от 60 µm, независимо дали сферични, атомизирани, сфероидни, люспести или смлени, произведени от материал, представляващ 99 % и повече цирконий, магнезий и техни сплави;<br>b) Бор или борни сплави с размер на частиците, равен на или по-малък от 60 µm, както следва:<br>1. Бор с чистота, равна на или по-голяма от 85 тегловни процента;<br>2. Борни сплави със съдържание на бор, равно на или по-голямо от 85 тегловни процента;<br>c) Гуанидинов нитрат (CAS 506-93-4);<br>d) Нитрогуанидин (NQ) (CAS 556-88-7).<br>*Бележка: Посочените тук метали се отнасят и за металите или сплавите, капсуловани в алуминий, магнезий, цирконий или берилий.* | 1C011 |
| VII.A1.014 | Бронежилетки и компоненти за тях, както следва:<br>a) Меки бронежилетки, които не са изработени по военни стандарти или спецификации или по еквивалентни такива, и специално проектирани компоненти за тях;<br>b) Плочи за твърди бронежилетки, осигуряващи балистична защита, равностойна или по-слаба от ниво IIIA (NIJ 0101.06, юли 2008 г.) или еквивалентни национални стандарти.<br>*Бележка: Този параграф не се прилага за бронежилетки, носени от притежателите им за тяхна лична защита, за бронежилетки, предназначени да осигуряват само фронтална защита от осколъчни попадения и взрив на невоенни взривни устройства, и за бронежилетки, предназначени да осигуряват само защита от пробождане с нож, шип, игла или от травма, причинена от тъп предмет.* | 1A005 |

VII.A4. *КОМПЮТРИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A4.001 | Електронни компютри и свързани с тях системи, оборудване и компоненти или „електронни модули“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Специално проектирани, за да имат някоя от следните характеристики: | 4A001 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 1. Радиационна устойчивост, надвишаваща някой от следните параметри:<br>a. Обща доза от $5 \times 10^3$ Gy (Si);<br>b. Колебание в мощността на дозата лъчение от $5 \times 10^6$ Gy (Si)/s; или<br>c. Колебание при единично събитие $1 \times 10^{-8}$ грешка/bit/ден. | |

VII.A5. *ТЕЛЕКОМУНИКАЦИИ И „ИНФОРМАЦИОННА СИГУРНОСТ“*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A5.001 | Телекомуникационно оборудване и системи и специално проектирани компоненти и принадлежности за тях, които имат някоя от следните характеристики, функции или особености:<br>a) Специално проектирани, за да имат някоя от следните характеристики:<br>1. Програмируеми от потребителя разширяващи кодове; или<br>2. Обща широчина на честотната лента 100 или повече пъти по-голяма от широчината на честотната лента на кой и да е информационен канал и превишаваща 50 kHz;<br>*Бележка: Не се прилага за радиооборудване, специално проектирано за използване с някое от следните:*<br>*a) Граждански клетъчни радиокомуникационни системи; или*<br>*b) Фиксирани или мобилни наземни сателитни станции за граждански търговски телекомуникации.*<br>b) Цифрово управлявани радиоприемници, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Повече от 1 000 канала;<br>2. „Време за превключване на канала“, по-малко от 1 ms;<br>3. Автоматично търсене или сканиране на част от електромагнитния спектър; и<br>4. Разпознаване на приеманите сигнали или вида на предавателя.<br>*Бележка: Не се прилага за радиооборудване, специално проектирано за използване с граждански клетъчни радиокомуникационни системи.*<br>*Техническа бележка:*<br>*„Време за превключване на канала“: времето (т.е. забавянето) за преминаване от една честота на приемане на сигнал на друга, за което сигналът достига до или в рамките на ± 0,05 % от крайната определена честота на приемане. Изделия с определен честотен обхват, по-малък от ± 0,05 % спрямо тяхната централна честота, се определят като негодни да превключват честотата на канала.* | 5A001.b. |
| VII.A5.002 | Оборудване за изпитване, контрол и производство в областта на телекомуникациите и специално проектирани компоненти или принадлежности за него, специално проектирани за „разработването“ или „производството“ на оборудване, функции или особености в областта на телекомуникациите.<br>*Бележка: Не се прилага за оборудване за определяне на експлоатационните параметри на оптични влакна.* | 5B002 |

▼**M25**

VII.A6 *СЕНЗОРИ И ЛАЗЕРИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A6.001 | Хидрофони, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Съдържащи непрекъснато действащи гъвкави чувствителни елементи;<br>b) Съдържащи гъвкави сглобки от обособени чувствителни елементи, при които или диаметърът, или дължината са по-малки от 20 mm, и с раздалечаване между елементите по-малко от 20 mm;<br>c) Притежаващи някой от следните чувствителни елементи:<br>1. Оптични влакна;<br>2. „Пиезоелектрични полимерни“ слоеве, различни от поливинилиденфлуорид (PVDF) и неговите кополимери {P(VDF-TrFE) и P(VDF-TFE)};<br>3. „Гъвкави пиезоелектрични композитни материали“;<br>4. Оловно-магнезиево-ниобатови/оловно-титанатови (т.е. $Pb(Mg_{1/3}Nb_{2/3})O_3$-$PbTiO_3$ или PMN-PT) пиезоелектрични монокристали, получени от твърд разтвор; или<br>5. Оловно-индиево-ниобатови/оловно-магнезиево ниобатови/оловно-титанатови (т.е. $Pb(In_{1/2}Nb_{1/2})O_3$–$Pb(Mg_{1/3}Nb_{2/3})O_3$–$PbTiO_3$ или PIN-PMN-PT) пиезоелектрични монокристали, получени от твърд разтвор;<br>d) Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 35 m, с компенсация за ускорение; или<br>e) Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 1 000 m.<br>*Бележка: Статусът на хидрофоните, специално проектирани за друго оборудване, се определя от статуса на другото оборудване.* | 6A001.a. |
| VII.A6.002 | Буксируеми групи от хидрофони, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Разстояние в групата от хидрофони, по-малко от 12,5 m или „позволяващо да бъде модифицирано“, за да се получи група от хидрофони с разстояние, по-малко от 12,5 m;<br>b) Проектирани или „позволяващи да бъдат модифицирани“ за работа на дълбочини, по-големи от 35 m;<br>c) Сензори за насочване, описани в VII.A6.003;<br>d) Надлъжно укрепени защитни ръкави за антенни решетки;<br>e) Сглобена антенна решетка с диаметър, по-малък от 40 mm;<br>f) Характеристиките на хидрофоните, описани в буква a) по-горе, или хидрофон с чувствителност, по-голяма от 180 dB при всякакви дълбочини без ускорение, или<br>g) Хидроакустични сензори на основата на акселерометри със следните характеристики:<br>1. Съставена от три акселерометъра, подредени по три различни оси;<br>2. С обща „чувствителност на ускорение“, по-добра от 48 dB (еталон 1 000 mV rms на 1 g);<br>3. Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 35 m; и<br>4. Работни честоти под 20 kHz. | 6A001.a. |
| VII.A6.003 | Сензори за насочване, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) „Точност“, по-добра от 0,5°; и<br>b) Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 35 m, или разполагащи с настройващо се или сменяемо устройство за измерване на дълбочина, за да се позволи работа на дълбочини, по-големи от 35 m. | 6A001.a. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A6.004 | Групи от кабелни дънни или брегови хидрофони, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Включващи хидрофоните, описани в VII.A6.002, или хидрофон с чувствителност, по-голяма от 180 dB при всякакви дълбочини без ускорение;<br>b) Включващи модули за мултиплексирани сигнали на групи от хидрофони, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 35 m, или разполагащи с настройващо се или сменяемо устройство за измерване на дълбочина, за да се позволи работа на дълбочини, по-големи от 35 m; и<br>2. С възможност да бъдат оперативно заменени с буксируеми групи от хидрофони; или<br>c) Включващи хидроакустични сензори на основата на акселерометри.<br><u>*Техническа бележка:*</u><br>Хидроакустични сензори на основата на акселерометри, притежаващи всички следни характеристики:<br>*1. Съставена от три акселерометъра, подредени по три различни оси;*<br>*2. С обща „чувствителност на ускорение“, по-добра от 48 dB (еталон 1 000 mV rms на 1 g);*<br>*3. Проектирани за работа на дълбочини, по-големи от 35 m; и*<br>*4. Работни честоти под 20 kHz.*<br><u>*Бележки:*</u><br>*1. Не се прилага за сензори за определяне на скоростта на частици, нито за геофони.*<br>*2. Прилага се също за оборудване за получаване на данни, независимо дали при нормално приложение това оборудване е свързано към отделно активно оборудване, и за специално проектирани компоненти за него.* | 6A001.a. |
| VII.A6.005 | „Сензори за моноспектрално формиране на изображения“ и „сензори за многоспектрално формиране на изображения“, проектирани за приложения за дистанционно наблюдение и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Моментно полезрение (МП), по-малко от 200 μrad (микрорадиана); или<br>b) Предназначени за използване във вълновия диапазон над 400 nm, но не повече от 30 000 nm, и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Осигуряване на изходни данни за изображения в цифров формат; и<br>2. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Предназначени за използване в космоса“; или<br>b. Проектирани за работа на борда на летателни апарати, използващи детектори, различни от силициеви, и с моментно полезрение (МП), по-малко от 2,5 mrad (милирадиана).<br><u>*Бележка*</u>*: Не се прилага за „сензори за моноспектрални изображения“ с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 300 nm, но не повече от 900 nm, които включват само някои от следните детектори, които не са „предназначени за използване в космоса“, или от следните „фокални плоски решетки“, които не са „предназначени за използване в космоса“:*<br>*a) Уреди със зарядна връзка, които не са проектирани или модифицирани за постигане на „умножаване на заряда“; или*<br>*b) Допълващи полупроводникови устройства от метален оксид, които не са проектирани или модифицирани за постигане на „умножаване на заряда“.* | 6A002 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A6.006 | „Предназначени за използване в космоса“ компоненти за оптични системи, както следва:<br>a) Компоненти, олекотени до по-малко от 20 % от „еквивалентната плътност“, сравнено с цяла заготовка със същите апертура и дебелина;<br>b) Непреработени подложки, преработени подложки с повърхностни покрития (еднопластови или многопластови, метални или диелектрични, проводими, полупроводими или изолиращи) или със защитни слоеве;<br>c) Сегменти или сглобки от огледала, проектирани за сглобяване в космоса в оптична система, със събирателна апертура, равна на или по-голяма от единична оптика с диаметър 1 m;<br>d) Компоненти, произведени от „композитни“ материали, притежаващи коефициент на линейно топлинно разширение, равен на или по-малък от $5 \times 10^{-6}$ във всяка координатна посока. | 6A004.a. |
| VII.A6.007 | Оптично контролно оборудване, както следва:<br>a) Оборудване, специално проектирано да поддържа формата на повърхността или ориентацията на компонентите, „предназначени за използване в космоса“, посочени по-горе;<br>b) Управляващо, проследяващо и стабилизиращо оборудване и оборудване за настройване на резонатор, както следва:<br>1. Рамки за насочващи лазерното лъчение огледала, проектирани за монтиране на огледала с диаметър или дължина по основната ос над 50 mm и притежаващи всички следни характеристики, и специално проектирани електронни управляващи устройства за тях:<br>a. Максимално ъглово изместване от ± 26 mrad или повече;<br>b. Честота на механичния резонанс от 500 Hz или повече; и<br>c. „Точност“ на ъгловото насочване от 10 μrad (микрорадиана) или по-малка (по-добра);<br>2. Оборудване за настройване на резонатор с честотна лента, равна или по-голяма от 100 Hz, и точност от 10 μrad или по-малка (по-добра);<br>c) Шарнирни сглобки, които имат всички следни характеристики:<br>1. Максимално завъртане над 5°;<br>2. Честотна лента от 100 Hz или по-голяма;<br>3. Грешка на ъгловото насочване от 200 μrad (микрорадиана) или по-малко; и<br>4. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Над 0,15 m, но не повече от 1 m в диаметър, или дължина по основната ос и способност за ъглови ускорения над 2 rad (радиана)/$s^2$; или<br>b. Над 1 m в диаметър или дължина по основната ос и способност за ъглови ускорения над 0,5 rad (радиана)/$s^2$. | 6A004.d. |
| VII.A6.008 | „Магнитометри“, използващи свръхпроводими технологии (SQUID) и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) SQUID системи, проектирани за стационарно използване без специално разработени подсистеми, предназначени да намалят шума от движение, и с „чувствителност“, равна на или по-ниска (по-добра) от 50 fT (rms) на квадратен корен от Hz при честота от 1 Hz; или<br>b) SQUID системи с „чувствителност“ на движение на магнитометъра, по-ниска (по-добра) от 2 pT (rms) на квадратен корен от Hz при честота от 1 Hz, и специално проектирани да намалят шума от движение | 6A006<br>С изключение на:<br>— 6A006.a.3 „Магнитометри“, използващи „технология“ със сензори за поток (fluxgate)<br>— 6A006.a.4 „Магнитометри“ с индукционни намотки<br>— 6A006.b. Подводни сензори, използващи електрическо поле |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A6.009 | „Магнитометри“, използващи „технология“ на оптично включване или изключване или ядрена прецесия (протон/Оверхаузер), с „чувствителност“, по-ниска (по-добра) от 2 pT (rms) на квадратен корен от Hz при честота от 1 Hz. | 6A006 |
| VII.A6.010 | „Магнитни градиометри“, използващи множествените „магнитометри“, описани в VII.A6. | 6A006 |
| VII.A6.011 | „Компенсационни системи“ за следните:<br>a) „Магнитометри“, използващи „технология“ на оптично включване или изключване или ядрена прецесия (протон/Оверхаузер), с „чувствителност“, по-ниска (по-добра) от 20 pT (rms) на квадратен корен от Hz при честота от 1 Hz, и използващи „технология“ на оптично включване или изключване или ядрена прецесия (протон/Оверхаузер), която ще позволи на тези сензори да реализират „чувствителност“, по-ниска (по-добра) от 2 pT rms на квадратен корен от Hz;<br>b) Подводни сензори, използващи електрическо поле, с „чувствителност“, по-ниска (по-добра) от 8 нановолта на метър за квадратен корен от Hz, когато е измерена при 1 Hz;<br>c) „Магнитни градиометри“, описани в VII.A6.010, които ще позволят на тези сензори да реализират „чувствителност“, по-ниска (по-добра) от 3 pT/m rms на квадратен корен от Hz.<br>*Бележка:*<br>*„Вътрешни магнитни градиометри“ с оптични влакна, с полева „чувствителност“ на магнитния градиент, по-ниска (по-добра) от 0,3 nT/m (rms) на квадратен корен от Hz;*<br>*„Вътрешни магнитни градиометри“, използващи „технология“, различна от технология, използваща оптични влакна, с полева „чувствителност“ на магнитния градиент, по-ниска (по-добра) от 0,015 nT/m (rms) на квадратен корен от Hz.* | 6A006 |
| VII.A6.012 | Подводни електромагнитни приемници, съдържащи „магнетометри“, посочени в VII.A6.008 или VII.A6.009. | 6A006 |

VII.A7. *НАВИГАЦИОННО И АВИАЦИОННО ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A7.001 | Акселерометри, както следва, и специално проектирани компоненти за тях:<br>a) Линейни акселерометри, имащи някоя от следните характеристики:<br>1. Предвидени да работят при равнища на линейно ускорение, по-малки или равни на 15 g и имащи някоя от следните характеристики:<br>a. „Устойчивост“ на „отклонение“, по-малка (по-добра) от 130 micro g по отношение на фиксирана калибрираща стойност за период от една година; или<br>b. „Устойчивост“ на „мащабния коефициент“, по-малка (по-добра) от 130 ppm по отношение на фиксирана калибрираща стойност за период от една година;<br>2. Предвидени да работят при равнища на линейно ускорение, по-големи от 15 g, но по-малки от или равни на 100 g, и притежаващи всички следни характеристики:<br>a. „Повторяемост“ на „отклонение“, по-малка (по-добра) от 1 250 micro g за период от една година; и<br>b. „Повторяемост“ на „мащабния коефициент“, по-малка (по-добра) от 1 250 ppm за период от една година; или | 7A001 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Проектирани за използване в инерционни навигационни системи или системи за насочване и предвидени да работят при равнища на линейно ускорение над 100 g;<br>*Бележка: Параграфите по-горе не се прилагат за акселерометри, ограничени до измерване само на вибрации или удар.*<br>b) Ъглови или ротационни акселерометри, предвидени да работят при равнища на линейно ускорение над 100 g. | |
| VII.A7.002 | Жироскопи или ъглови акселерометри, притежаващи някоя от следните характеристики, и специално проектирани компоненти за тях:<br>a) Предвидени да работят при равнища на линейно ускорение, по-малки или равни на 100 g и имащи някоя от следните характеристики:<br>1. Обхват на скоростта на отклонение, по-малък от 500 градуса за секунда, и имащи някоя от следните характеристики:<br>a. „Устойчивост“ на „отклонение“, по-малка (по-добра) от 0,5 градуса на час, измерена при ускорение 1 g за период от един месец, и по отношение на фиксирана калибрираща стойност; или<br>b. „Произволен ъглов ход“, по-малък (по-добър) от или равен на 0,0035 градуса за квадратен корен на час; или<br>*Бележка: Този параграф не се прилага за „въртящи масжироскопи“.*<br>2. Обхват на скоростта на отклонение, по-голям от или равен на 500 градуса за секунда, и имащи някоя от следните характеристики:<br>a. „Устойчивост“ на „отклонение“, по-малка (по-добра) от 4 градуса за час, измерена при ускорение 1 g за период от три минути, и по отношение на фиксирана калибрираща стойност; или<br>b. „Произволен ъглов ход“, по-малък (по-добър) от или равен на 0,1 градуса за квадратен корен на час; или<br>*Бележка: Този параграф не се прилага за „въртящи масжироскопи“.*<br>b) Предназначени за работа при равнища на линейно ускорение над 100 g. | 7A002 |
| VII.A7.003 | „Инерционно измервателно оборудване или системи“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>*Бележки:*<br>*1. „Инерционно измервателно оборудване или системи“ означава акселерометри или жироскопи за измерване на промените в скоростта и ориентацията с цел определяне или поддържане на насоченост или позиция след еднократно настройване, без необходимост от външен еталон. „Инерционно измервателно оборудване или системи“ включва:*<br>*— Еталонни системи за положение и насочване (AHRS);*<br>*— Жирокомпаси;*<br>*— Инерционни измервателни блокове (IMU);*<br>*— Инерционни навигационни системи (INS);*<br>*— Инерционни еталонни системи (IRS);*<br>*— Инерционни еталонни блокове (IRU).*<br>*2. Този параграф не се прилага за „инерционно измервателно оборудване или системи“, сертифицирани за използване в „граждански летателни апарати“ от органите за гражданска авиация на една или няколко държави членки.* | 7A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | a) Проектирани за „летателни апарати“, наземни превозни средства или плавателни съдове, определящи местоположение без използването на „помощни средства за определяне на местоположението“ и притежаващи някоя от следните „точности“ след нормално коригиране:<br>1. „Вероятна кръгова грешка“ („CEP“) от 0,8 морски мили в час (nm/hr) или по-малка (по-добра);<br>2. „CEP“ от 0,5 % от изминатото разстояние или по-малка (по-добра); или<br>3. „CEP“, равна на сумарно отклонение от 1 морска миля или по-малка (по-добра) в рамките на 24-часов период;<br>b) Проектирани за „летателни апарати“, наземни превозни средства или плавателни съдове с вградени „помощни средства за определяне на местоположението“ и определящи местоположение в продължение на период до 4 минути след загуба на всички „помощни средства за определяне на местоположението“ с „точност“, по-малка (по-добра) от 10 метра „CEP“;<br>c) Проектирани за „летателни апарати“, наземни превозни средства или плавателни съдове, предоставящи насочване или указващи посока север и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Максимална работна ъглова скорост, по-малка (по-ниска) от 500 deg/s, и „точност“ на направление без използване на „помощни средства за определяне на местоположението“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,07 deg sec(Lat) (равно на 6 дъгови минути rms при 45 градуса ширина); или<br>2. Максимална работна ъглова скорост равна на или по-голяма (по-висока) от 500 deg/s и „точност“ на направление без използване на „помощни средства за определяне на местоположението“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,2 deg sec(Lat) (равно на 17 дъгови минути rms при 45 градуса ширина);<br>d) Измерващи ускорение или ъглова скорост в повече от едно измерение и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Работните параметри, посочени за описаните по-горе акселерометри или жироскопи, по която и да е ос, без използване на помощни средства; или<br>2. „Предназначени за използване в космоса“ и измерващи ъглова скорост с „произволен ъглов ход“ по която и да е ос, по-малък (по-добър) от или равен на 0,1 градуса за квадратен корен на час. | |

VII.A8. *MARINE*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A8.001 | Независими от въздух енергийни системи, специално проектирани за използване под вода, както следва:<br>a) Независими от въздух енергийни системи с двигател с цикъл на Брейтън или Ранкин, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Химични газоочистващи или поглъщащи системи, специално проектирани да отделят въглеродния оксид, въглеродния диоксид и частиците от повторно циркулираните отпадни газове от двигателя;<br>2. Системи, специално проектирани да използват едноатомен газ;<br>3. Устройства или прегради, специално проектирани да намаляват шума под вода при честоти под 10 kHz, или специално монтирани устройства за намаляване на ударните натоварвания; или | 8A002.j. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 4. Системи, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Специално проектирани да сгъстяват продуктите от реакцията или за преобразуване на гориво;<br>b. Специално проектирани да съхраняват продуктите от реакцията; и<br>c. Специално проектирани да изхвърлят продуктите от реакцията под налягане от 100 kPa или повече. | |
| VII.A8.002 | Независими от въздуха дизелови циклични двигатели, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Химични газоочистващи или поглъщащи системи, специално проектирани да отделят въглеродния оксид, въглеродния диоксид и частиците от повторно циркулираните отпадни газове от двигателя;<br>b) Системи, специално проектирани да използват едноатомен газ;<br>c) Устройства или прегради, специално проектирани да намаляват шума под вода при честоти под 10 kHz, или специално монтирани устройства за намаляване на ударните натоварвания; и<br>d) Специално проектирани системи за отпадъчни газове, които не изхвърлят постоянно продуктите на изгарянето. | 8A002.j. |
| VII.A8.003 | Независими от въздух енергийни системи с „горивни клетки“ с изходна мощност, превишаваща 2 kW, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Устройства или прегради, специално проектирани да намаляват шума под вода при честоти под 10 kHz, или специално монтирани устройства за намаляване на ударните натоварвания; или<br>b) Системи, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Специално проектирани да сгъстяват продуктите от реакцията или за преобразуване на гориво;<br>2. Специално проектирани да съхраняват продуктите от реакцията; и<br>3. Специално проектирани да изхвърлят продуктите от реакцията под налягане от 100 kPa или повече. | 8A002.j. |
| VII.A8.004 | Независими от въздух енергийни системи с двигател с цикъл на Стърлинг, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Устройства или прегради, специално проектирани да намаляват шума под вода при честоти под 10 kHz, или специално монтирани устройства за намаляване на ударните натоварвания; и<br>b) Специално проектирани системи за отпадъчни газове, които изхвърлят продуктите от изгарянето под налягане от 100 kPa или повече. | 8A002.p. |
| VII.A8.005 | Спускаеми подводни апарати, управлявани от екипаж, свързани с надводен съд, проектирани да работят на дълбочини над 1 000 m. | 8A001.a. |

VII.A9. *КОСМИЧЕСКИ АПАРАТИ И СИЛОВИ УСТАНОВКИ (ДВИГАТЕЛНИ СИСТЕМИ)*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.A9.001 | Оборудване, инструментална екипировка или закрепващи устройства, специално проектирани за производство на работни лопатки, направляващи лопатки или „бандажни венци/планки“ за газови турбини, както следва: | 9B001 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | a) Оборудване за насочено втвърдяване или отливане на монокристали;<br>b) Инструментална екипировка за отливане, изработена от огнеупорни метали или керамика, както следва:<br>1. Сърцевини;<br>2. Матрици (калъпи);<br>3. Комбинирани елементи от сърцевини и матрици (калъпи);<br>c) Производствено оборудване за насочено втвърдяване или монокристално леене. | |
| VII.A9.002 | Авиационни газотурбинни двигатели, с изключение на авиационните газотурбинни двигатели, изпълняващи всички следни критерии:<br>a) Сертифицирани от органите за гражданска авиация на една или няколко държави членки; и<br>b) Предназначени за задвижване на невоенни пилотирани „летателни апарати“, за които е издаден някой от следните документи от органите за гражданска авиация на една или няколко държави членки за „летателен апарат“ с този конкретен вид двигател:<br>1. Сертификат за граждански тип; или<br>2. Еквивалентен документ, признаван от Международната организация за гражданско въздухоплаване. | 9A001 |

B. **СОФТУЕР**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.B.001 | „Софтуер“ за „разработване“ на материалите, посочени в VII.A1. | 1D002 |
| VII.B.002 | „Софтуер“, специално проектиран за „разработване“ или „производство“ на оборудване, както следва:<br>a) Машинни инструменти за струговане с две или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,9 μm по една или няколко линейни оси с дължина под 1,0 m; или<br>2. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 1,1 μm по една или няколко линейни оси с дължина, равна на или по-голяма от 1,0 m;<br>b) Машинни инструменти за фрезоване, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Три линейни оси плюс една въртяща се ос, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,9 μm по една или няколко линейни оси с дължина под 1,0 m; или<br>b. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 1,1 μm по една или няколко линейни оси с дължина, равна на или по-голяма от 1,0 m; | 2D001<br>2D002 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. Пет или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,9 μm по една или няколко линейни оси с дължина под 1,0 m;<br>b. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 1,4 μm по една или няколко линейни оси с дължина, равна на или по-голяма от 1 m и по-малка от 4 m;<br>c. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 6,0 μm по една или няколко линейни оси с дължина, равна на или по-голяма от 4 m;<br>3. „Еднопосочна повторяемост на позиционирането“ за координатно пробивни машини, равна или по-малка (по-добра) от 1,1 μm по една или няколко линейни оси;<br>4. Електроерозийни машини от нетелоподаващ тип, които имат две или повече въртящи се оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“;<br>5. Машини за дълбоко пробиване и стругове, модифицирани за дълбоко пробиване, с максимална дълбочина на пробиване над 5 m;<br>6. Машинни инструменти, универсални или с „цифрово управление“ и специално проектирани компоненти, прибори за управление и принадлежности за тях, специално проектирани за шевинговане, полиране, шлифоване или хонинговане на закалени (Rc=40 или повече) остри ръбове, спирални и двойно спирални зъбни колела с диаметър на делителната окръжност над 1 250 mm и ширина на профила от 15 % от диаметъра на делителната окръжност или по-голяма, обработени до клас 14 по AAПЗК/AGMA или по-добро (равностойно на ISO 1 328 клас 3). | |
| VII.B.003 | „Софтуер“ за морски системи, оборудване, компоненти, оборудване за изпитване, контрол и „производство“ и други свързани технологии. | 8D001<br>8D002 |

C. **ТЕХНОЛОГИИ**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.C.001 | „Технология“ за „разработване“ или „производство“ на оборудването или материалите, посочени в VII.A. | 1E001<br>1E002<br>1E102<br>1E103<br>1E104<br>1E201 |
| VII.C.002 | „Технология“ за ремонт на „композитни“ конструкции, ламинати или материали, предназначени за „системите, оборудването и компонентите“, посочени в VII.A1.<br>*Бележка: Не се прилага за технологии за ремонт на конструкции за граждански летателни апарати, използващи въглеродни „влакнести или нишковидни материали“ и епоксидни смоли, описани в наръчниците на производителите на летателни апарати.* | 1E001<br>1E002<br>1E201<br>1E103 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VII.C.003 | „Технология“ за морски системи, оборудване, компоненти, оборудване за изпитване, контрол и „производство“ и други свързани технологии. | 8E001<br>8E002 |

ЧАСТ VIII

Изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с оръжия за масово унищожение, посочени съгласно точка 4 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН

А. **СТОКИ**

VIII.A0. *ЯДРЕНИ МАТЕРИАЛИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A0.001 | Пръстеновидни магнити (с изключение на проектираните за битова електроника или автомобилни приложения) | 0B001 |
| VIII.A0.002 | Горещи камери | 0B006 |
| VIII.A0.003 | Сухи камери, подходящи за използване с радиоактивни материали | 0B005 |
| VIII.A0.004 | Електролитни елементи за производство на флуор | 0B001 |
| VIII.A0.005 | Ускорители на частици | неприложимо |
| VIII.A0.006 | Охладителни системи с фреон и охладена вода с капацитет за постоянно охлаждане от 100 000 Btu/hr (29,3 kW) или по-голям | 0B001<br>0B002<br>1B231 |
| VIII.A0.007 | Клапани със силфонно уплътнение | 0B001<br>2A226 |
| VIII.A0.008 | Оборудване от монел, включително клапани, тръбопроводи, резервоари и съдове (тръби и клапани с диаметър, по-голям от 8-in, предназначени за 500 psi, и резервоари с вместимост, по-голяма от 500 l) | 0B001<br>2A226<br>2B350 |
| VIII.A0.009 | Плочи, клапани, тръбопроводи, резервоари и съдове от неръждаема стомана тип 304, тип 316 и аустенитна неръждаема стомана (тръби и клапани с диаметър, по-голям от 8-in, предназначени за 500 psi, и резервоари с вместимост, по-голяма от 500 l) | 0B001<br>1C116<br>1C216 |
| VIII.A0.010 | Вакуумни клапани, тръбопроводи, фланци, уплътнения и свързано с тях оборудване, специално проектирано за използване при голям вакуум (налягане от 0,1 Pa или по-ниско) | 0B001<br>0B002<br>2A226<br>2B350 |

VIII.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A1.001 | Оборудване за откриване, наблюдение и измерване на радиация | 1A004<br>6A002<br>6A102 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A1.002 | Радиографско оборудване за откриване, като например конвертори с рентгенови лъчи, и фосфорни плаки за съхраняване на изображения (с изключение на рентгеново оборудване, специално проектирано за медицинска употреба) | 1B001<br>9B007 |
| VIII.A1.003 | Трибутилфосфат (CAS 126-73-8) | Неприложимо |
| VIII.A1.004 | Азотна киселина в концентрации от 20 тегловни процента или по-високи | 1C111 |
| VIII.A1.005 | Флуор (с изключение на флуора, използван за строго граждански цели, като например хладилни агенти, включително фреон, и флуорид за производство на паста за зъби) | 1C350 |
| VIII.A1.006 | Алфа-емитиращи радиоизотопи | 1C236 |
| VIII.A1.007 | Радиационноустойчиви телевизионни камери | 6A003 |

VIII.A2. *ОБРАБОТКА НА МАТЕРИАЛИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A2.001 | Сачмени лагери от закалена стомана и волфрамов карбид<br>(с диаметър, равен на 3 mm или по-голям) | 2A001<br>2A101 |
| VIII.A2.002 | Изостатични преси | 2B004<br>2B104<br>2B204 |
| VIII.A2.003 | Оборудване за галванотехника, проектирано за поставяне на покритие от никел или от алуминий | 2B005 |
| VIII.A2.004 | Оборудване за производство на силфони, включително хидравлично оборудване за формоване, и матрици за формоване на силфонни тръби | 2B009<br>2B109<br>2B209 |
| VIII.A2.005 | Машини за заваряване с метален електрод в защитна среда от инертен газ<br>(повече от 180 A DC) | Неприложимо |
| VIII.A2.006 | Многоплоскостни центробежни балансиращи машини | 2B119<br>2B219 |
| VIII.A2.007 | Оборудване за сеизмично засичане или системи за сеизмично засичане на проникване, които откриват, класифицират и определят местоположението на източника на засечения сигнал | 2B116<br>9B006 |

VIII.A3. *ЕЛЕКТРОНИКА*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A3.001 | Честотните преобразователи, способни да работят в честотния диапазон 300—600 Hz | 3A225 |
| VIII.A3.002 | Масспектрометри | 3A233 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.A3.003 | Всички импулсни генератори с рентгеново излъчване и „части“ или „компоненти“ на импулсни енергийни системи, проектирани за тях, включително генератори на Маркс, високоенергийни импулсни мрежи, високоволтови кондензатори и задействащи механизми. | 3A102 |
| VIII.A3.004 | Електронно оборудване със синтезирани честоти в обхвата на 31,8 GHz или по-големи и изходна мощност от 100 mW или по-голяма за предизвикване на забавяне във времето или за измерване на времеви интервали, както следва:<br>a) Цифрови апарати за забавяне във времето с разделителна способност от 50 наносекунди или по-малка за времеви интервали от една микросекунда или по-дълги; или<br>b) Многоканални (т.е. с три или повече канала) или модуларни апарати за измерване на времеви интервали и хронометрично оборудване с разделителна способност от 50 наносекунди или по-малка за времеви интервали от една микросекунда или по-дълги. | 3B002 |
| VIII.A3.005 | Аналитична апаратура за хроматография и спектрометрия | 3A233 |

B. **СОФТУЕР**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| VIII.B.001 | Софтуер за изчисления/моделиране във връзка с неутрони. | 0D001 |
| VIII.B.002 | Софтуер за изчисления/моделиране във връзка с преноса на радиация. | 0D001 |
| VIII.B.003 | Софтуер за хидродинамични изчисления/моделиране (с изключение на използваните единствено за граждански цели, например от топлофикационни дружества, но не само). | 0D001 |

ЧАСТ IX

Изделия, материали, оборудване, стоки и технологии, свързани с конвенционални оръжия, посочени съгласно точка 5 от Резолюция 2375 (2017) на СС на ООН.

A. **СТОКИ**

IX.A1. *СПЕЦИАЛНИ МАТЕРИАЛИ И СВЪРЗАНО С ТЯХ ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A1.001 | Салници, уплътнения, материали за уплътнения или гъвкави горивни камери (резервоари), специално проектирани за употреба при „летателни апарати“ или за космически апарати, изработени от повече от 50 % в тегловно отношение от някой от флуорираните полиимиди или флуорираните фосфазенови еластомери. | 1A001 |
| IX.A1.002 | Изделия от не-„топими“ ароматни полиимиди във формата на фолио, листове, ленти или ивици:<br>a) Дебелина, превишаваща 0,254 mm; или<br>b) Покрити или ламинирани с въглерод, графит, метали или магнитни вещества.<br>*Бележка: Категорията по-горе не се прилага за изделия, които са покрити или ламинирани с мед и проектирани за производство на електронни печатни платки.* | 1A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A1.003 | Защитно и детекторно оборудване и компоненти, които не са специално проектирани за военна употреба, както следва:<br>a) Противогази, филтърни кутии, защитни костюми, ръкавици и обувки, системи за засичане и оборудване за обеззаразяване, специално проектирани или модифицирани за защита срещу някое от следните:<br>1. „Биологични агенти“;<br>2. „Радиоактивни материали“; или<br>3. Бойни отровни вещества. | 1A004.a.<br>С изключение на 1A004.a: вещества за борба с масови безредици |
| IX.A1.004 | Оборудване и устройства, специално проектирани за иницииране по електрически път на заряди и устройства, съдържащи „енергетични материали“, както следва:<br>a) Комплекти за възпламеняване с електродетонатори, проектирани да задействат електродетонаторите, посочени в буква b);<br>b) Електродетонатори, както следва:<br>1. Инициращ (експлодиращ) мост;<br>2. Инициращ (експлодиращ) мостов проводник;<br>3. Ударник; или<br>4. Инициатори с експлозивно фолио. | 1A007 |
| IX.A1.005 | Заряди, устройства и компоненти, както следва:<br>a) „Кумулативни заряди“;<br>1. Нетно количество взривно вещество, по-голямо от 90 g; и<br>2. Външен диаметър на обшивката, равен на или по-голям от 75 mm;<br>b) Кумулативни заряди за линейно рязане;<br>1. Взривна мощност, по-голяма от 40 g/m; и<br>2. Ширина от 10 mm или повече;<br>c) Детонаторен шнур с взривна мощност, по-голяма от 64 g/m; или<br>d) Резци и инструменти за рязане с нетно количество взривно вещество, по-голямо от 3,5 kg, и други инструменти за рязане. | 1A008 |
| IX.A1.006 | Оборудване за производство или контрол на „композитни“ структури или ламинати или „влакнести или нишковидни материали“, както следва, и специално проектирани компоненти и принадлежности за тях:<br>a) „Въжеполагащи машини“, при които движенията по разполагане и полагане на въжета са координирани и програмирани по две или повече оси на „първично серво позициониране“, специално проектирани за производство на „композитни“ авиационни корпуси или конструкции на ракети. | 1B001.g. |
| IX.A1.007 | Оборудване за производство на метални сплави, прах на метални сплави или сплавени материали, специално проектирано за недопускане на замърсяване и за използване в един от следните процеси:<br>a) Вакуумна пулверизация;<br>b) Газова пулверизация;<br>c) Ротационна пулверизация;<br>d) Закаляване чрез разпръскване върху топлопроводяща повърхност; | 1B002 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | e) Изтегляне на стопилка и фино стриване;<br>f) Извличане от стопилка и фино стриване;<br>g) Механично сплавяване; или<br>h) Плазмена пулверизация. | |
| IX.A1.008 | Инструменти, матрици, калъпи или фиксиращи устройства за „свръхпластично формоване“ или „дифузионно свързване“ на титан, алуминий или техни сплави:<br>a) Корпуси или конструкции на летателни или космически апарати;<br>b) Двигатели на „летателни апарати“ или космически апарати; или<br>c) Специално проектирани компоненти за конструкции, описани в буква a), или за двигатели, описани в буква b). | 1B003 |
| IX.A1.009 | Материали, специално проектирани за използване като поглъщащи вещества за електромагнитни вълни или полимери, имащи вътрешна проводимост, както следва:<br>a) Вътрешно проводими полимерни материали с „вътрешна електропроводимост“ над 10 000 S/m (сименса на метър) или „листово (повърхностно) съпротивление“, по-малко от 100 $\Omega/m^2$, на основата на някой от следните полимери:<br>1. Полианилин;<br>2. Полипирол;<br>3. Политиофен;<br>4. Полифенилен-винилен; или<br>5. Политиенилен-винилен.<br>*Техническа бележка: „Вътрешната електропроводимост“ и „листовото (повърхностно) съпротивление“ трябва да бъдат определени, използвайки стандарт ASTM D-257 или еквивалентни национални стандарти.* | 1C001.c. |
| IX.A1.010 | „Свръхпроводими“ „композитни“ проводници, състоящи се от едно или повече „свръхпроводими“ „влакна“, които остават „свръхпроводими“ над 115 K (-158,16 °C).<br>*Техническа бележка: За целите на посоченото по-горе „влакната“ могат да бъдат във формата на тел, цилиндър, фолио, ленти или ивици.* | 1C005.a. |
| IX.A1.011 | „Влакнести или нишковидни материали“, както следва:<br>a) Органични „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над $12,7 \times 10^6$ m; и<br>2. „Специфична якост на опън“ над $23,5 \times 10^4$ m;<br>*Бележка: Това не се прилага за полиетилена.*<br>b) Въглеродни „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над $14,65 \times 10^6$ m; и<br>2. „Специфична якост на опън“ над $26,82 \times 10^4$ m;<br>c) Неорганични „влакнести или нишковидни материали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. „Специфичен модул“ над $2,54 \times 10^6$ m; и<br>2. Точка на топене, размекване, разлагане или сублимиране над 1 922 K (1 649 °C) в инертна среда. | 1C010.a.<br>1C010.b.<br>1C010.c. |

▼**M25**

IX.A2. *ОБРАБОТКА НА МАТЕРИАЛИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A2.001 | Антифрикционни (търкалящи) лагери и лагерни системи, както следва, и компоненти за тях:<br>*Бележка: Тази категория не се прилага за сачми с допуски, зададени от производителя като 5-о качество или по-ниско според стандарт ISO 3290.*<br>a) Сачмени лагери и неразглобяеми търкалящи лагери с всички допуски, посочени от производителя в съответствие с клас на допуск 4 на ISO 492 (или национален еквивалент) или по-висок, които имат и „пръстени“, и „търкалящи елементи“ и са изработени от монел или берилий;<br>*Технически бележки:*<br>*1. „Пръстен“ — пръстеновидната част на радиален търкалящ лагер, включваща един или повече канали (ISO 5593:1997).*<br>*2. „Търкалящ елемент“ — сачма или ролка, която се търкаля между канали (ISO 5593:1997).*<br>b) Активни магнитни лагерни системи, използващи някое от следните:<br>1. Материали с магнитна индукция от 2,0 T или по-голяма и граница на провлачване над 414 MPa;<br>2. Всички електромагнитни триизмерни конструкции с хомеополярно високочестотно намагнитване за задвижващи механизми; или<br>3. Високотемпературни (450 K (177 °C) и повече) позиционни датчици (сензори). | 2A001.a.<br>2A001.c. |
| IX.A2.002 | Машинни инструменти и всякакви съчетания от тях за отнемане (или рязане) на метали, керамика или „композитни материали“, които според техническата спецификация на производителя могат да бъдат снабдени с електронни устройства за „цифрово управление“:<br>a) Машинни инструменти за шлайфане, имащи някоя от следните характеристики:<br>1. Три или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“ и „еднопосочна повторяемост на позиционирането“, равна на или по-малка (по-добра) от 1,1 μm по една или няколко линейни оси; или<br>2. Пет или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“;<br>b) Машинни инструменти за отнемане на метали, керамика или „композитни материали“, имащи всички следни характеристики:<br>1. Отнемане на материал по някой от следните начини:<br>a. Струи от вода или други течности, включително такива с абразивни добавки;<br>b. Електронен лъч; или<br>c. „Лазерен“ лъч; и<br>2. Поне две въртящи се оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“. | 2B001.c. |
| IX.A2.003 | Машинни инструменти за крайна обработка с цифрово-програмно управление, използващи оптически процес, оборудвани за избирателно отнемане на материал за производство на несферични оптически повърхности, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Крайна обработка до форма, по-малка (по-добра) от 1,0 μm; | 2B002.a.<br>2B002.b.<br>2B002.c.<br>2B002.d. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) Крайна обработка до грапавост, по-малка (по-добра) от 100 nm rms;<br>c) Четири или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“; и<br>d) Използват някой от следните процеси:<br>1. „Магнитореологичен процес на крайна обработка“;<br>2. „Електрореологичен процес на крайна обработка“;<br>3. „Крайна обработка с лъч от енергийни частици“;<br>4. „Крайна обработка на инструмент с надуваема мембрана“; или<br>5. „Крайна обработка с впръскване на флуид“.<br>*Технически бележки: За целите на посоченото по-горе:*<br>*1. „Магнитореологичен процес на крайна обработка“ е процес на отстраняване на материал посредством магнитен флуид за абразив, чийто вискозитет се контролира от магнитно поле.*<br>*2. „Електрореологичен процес на крайна обработка“ е процес на отстраняване посредством флуид за абразив, чийто вискозитет е контролиран от електрическо поле.*<br>*3. При „крайна обработка с лъч от енергийни частици“ се използват реактивни атомни плазми или йонни лъчи за избирателно отнемане на материал.*<br>*4. „Крайна обработка на инструмент с надуваема мембрана“ е процес, който използва мембрана под налягане, която се деформира и контактува с обработвания детайл върху малка повърхност.*<br>*5. При „крайна обработка с впръскване на флуид“ се използва флуиден поток за отнемане на материал.* | |
| IX.A2.004 | Горещи „изостатични преси“, имащи всички следни характеристики, и специално проектирани компоненти и принадлежности за тях:<br>a) Контролирана топлинна среда в рамките на затворената камера и камерна кухина с вътрешен диаметър от 406 mm или повече; и<br>b) С някоя от следните характеристики:<br>1. Максимално работно налягане над 207 MPa;<br>2. Контролирана топлинна среда над 1 773 K (1 500 °C); или<br>3. Съоръжение за импрегниране с въглеводород и отстраняване на получаващите се отпадни газови продукти. | 2B004<br>2B104<br>2B204 |
| IX.A2.005 | Оборудване, специално проектирано за отлагане, преработка и контрол в производствения процес на неорганични наслоявания, покрития и изменения на повърхността, както следва:<br>a) Промишлена инсталация за нанасяне на покрития чрез химическо свързване на пари, имаща всички следни характеристики:<br>1. Процес, модифициран за някое от следните:<br>a. Импулсно нанасяне на покрития чрез химическо свързване на пари;<br>b. Нанасяне на покрития чрез топлинно отлагане с контролирано ядрено нанасяне; или<br>c. Нанасяне на покрития чрез химическо свързване на пари, засилено или подпомогнато с плазма; и<br>2. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Наличие на въртящи уплътнения за висок вакуум (равен на или по-малък от 0,01 Pa); или<br>b. Наличие на контрол върху дебелината на покритието in situ; | 2B005 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) Промишлена инсталация за йонно нанасяне на покрития с лъчев ток от 5 mA или повече;<br>c) Промишлена инсталация за физическо отлагане на пари по електроннолъчев метод, включваща енергийни системи с мощност над 80 kW и имаща някоя от следните характеристики:<br>1. „Лазерна“ система за контрол на равнището в съда за течност, която прецизно регулира скоростта на дозиране; или<br>2. Монитор с компютърно управление, работещ на принципа на фотолуминесценция на йонизираните атоми в потока от изпарения, който контролира скоростта на нанасяне на покритията, съдържащи два или повече елемента;<br>d) Промишлено оборудване за разпръскване на плазма за химическо отлагане на пари, имащо някоя от следните характеристики:<br>1. Работа в атмосфера с намалено налягане (равно на или-по-малко от 10 kPa, измерено над и в рамките на 300 mm от изходната дюза на горелката) във вакумна камера с възможност за създаване на вакуум до 0,01 Pa до процеса на разпръскване; или<br>2. Наличие на контрол върху дебелината на покритието in situ;<br>e) Промишлено оборудване за отлагане чрез катодна пулверизация, даващо моментна плътност от 0,1 mA/mm$^2$ или по-висока при скорост на отлагане от 15 μm/h или повече;<br>f) Промишлено оборудване за отлагане с катодна дъга, включващо мрежа от електромагнити за динамично управление на точката на дъгата върху катода; или<br>g) Промишлено оборудване за йонно покритие, позволяващо измерване in situ на някоя от следните характеристики:<br>1. Контрол на дебелината на покритието върху подложката и на скоростта на отлагане; или<br>2. Оптични характеристики. | |
| IX.A2.006 | Системи, оборудване и „електронни модули“ за проверка или снемане на размерите, както следва:<br>a) Машини за измерване на координатите с микропроцесорно или „цифрово управление“, които имат триизмерна (обемна) максимално разрешена грешка на измерването на дължината във всяка точка на работния диапазон на машината (т.е. в рамките на дължината на осите), равна на или по-малка (по-добра) от (1,7 + L/1 000) μm (L е измерената дължина в mm), измерена съгласно стандарт ISO 10360-2 (2009);<br>b) Инструменти за измерване на линейно и ъглово отместване, както следва:<br>1. „Инструменти за измерване на линейно отместване“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Измервателни системи от безконтактен тип с „разделителна способност“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,2 μm в диапазон на измерване до 0,2 mm;<br>b. Линейни променливи диференциални трансформаторни системи:<br>1. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) „Линейност“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,1 %, измерена от 0 до „пълния работен обхват“, за линейни променливи диференциални трансформаторни системи с „пълен работен обхват“ до и включително ±5 mm; или<br>b) „Линейност“, равна на или по-малка (по-добра) от 0,1 %, измерена от 0 до 5 mm, за линейни променливи диференциални трансформаторни системи с „пълен работен обхват“, по-голям от ± 5 mm; и | 2B006.b.<br>2B206.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. Отклонение, равно на или по-малко (по-добро) от 0,1 % дневно при стандартна температура на средата на изпитване ±1 K;<br><br>*Техническа бележка:*<br><br>*За целите на буква b) по-горе „пълен работен обхват“ означава половината от общото възможно линейно отместване на линейните променливи диференциални трансформатори. Например линейни променливи диференциални трансформатори с „пълен работен обхват“ до и включително ± 5 mm могат да измерват общо линейно изместване от 10 mm.*<br><br>c. Измервателни системи, имащи всички следни характеристики:<br><br>1. Съдържащи „лазер“;<br><br>2. „Разделителна способност“ по цялата им скала от 0,200 nm или по-малка (по-добра); и<br><br>3. Способност за постигане на „неопределеност на измерването“, равна на или по-малка (по-добра) от (1,6 + L/2 000) nm (L е измерената дължина в mm) във всяка точка от даден измервателен, диапазон при отчитане на рефрактивния индекс на въздуха и измерена в течение на период от 30 секунди при температура 20±0,01°C; или<br><br>d. „Електронни модули“, специално разработени да осигурят възможност за подаване на обратна информация в системите, посочени по-горе;<br><br>2. Инструменти за измерване на ъглово отместване;<br><br>*Бележка: Категорията по-горе не се прилага за оптични инструменти като автоколиматори, използващи насочен светлинен лъч за откриване (например „лазерен“ лъч) на ъглово отместване на огледало.*<br><br>c) Оборудване за измерване на повърхностни грапавини (включително повърхностни дефекти), чрез измерване на оптическото разсейване с чувствителност от 0,5 nm или по-малко (по-добро). | |
| IX.A2.007 | „Роботи“, притежаващо някои от следните характеристики, и специално проектирани управляващи елементи и „крайни изпълнителни устройства“ за тях:<br><br>a) Способни да обработват в реално време триизмерни образи или да извършват пълен триизмерен „анализ на терена“ за генериране или модифициране на „програми“ или за генериране или модифициране на цифрови програмни данни;<br><br>*Техническа бележка:*<br><br>*Ограничението „анализ на терена“ не включва приблизително измерване на третото измерение при наблюдение под определен ъгъл или ограничено тълкуване на сивата скала на възприятието на дълбочина или материал за одобрените задачи (2 1/2 D).*<br><br>b) Специално проектирани да съответстват на националните стандарти за безопасност, приложими за работа в среда на взривни (фугасни) боеприпаси;<br><br>c) Специално проектирани или квалифицирани като радиационноустойчиви, издържащи на сумарна доза облъчване, по-голяма от $5 \times 10^3$ Gy (Si), без загуба на работоспособност; или<br><br>d) Специално проектирани за работа на височини над 30 000 m. | 2B007<br>2B207 |
| IX.A2.008 | Модули или агрегати, специално проектирани за машинни инструменти, или системи и оборудване за проверка на размери или измервателни системи и оборудване, както следва: | 2B008 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | a) Агрегати за обратна връзка за линейно разположение с обща „точност“, по-малка (по-добра) от (800 + (600 × L/1 000 )) nm (L е равно на ефективната дължина в mm);<br>b) Агрегати за обратна връзка на въртяща поставка с „точност“, по-малка (по-добра) от 0,00025°; или<br>c) „Съставни въртящи се маси“ и „накланящи се шпиндели“, специално проектирани за използване в машинни инструменти до и над равнищата, посочени от тази категория. | |
| IX.A2.009 | Развалцовъчни и поточноформовъчни машини, които в съответствие със спецификацията на производителя могат да бъдат снабдени с устройства за „цифрово управление“ или компютърно управление, имащи всички следни характеристики:<br>a) Три или повече оси, които могат да бъдат едновременно координирани за „контурно управление“; и<br>b) Въртящ момент над 60 kN.<br>*Техническа бележка: Машините, които съчетават функциите на развалцоване и поточно формоване, се разглеждат като поточно-формовъчни машини.* | 2B009<br>2B109<br>2B209 |

IX.A3. *ЕЛЕКТРОНИКА*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.001 | Електронни изделия, както следва:<br>a) Универсални интегрални схеми, както следва:<br>*Бележки:*<br>*1. Статусът на полупроводниковите пластинки (завършени или незавършени) трябва да се прецени съобразно параметрите от 3A001.a.*<br>*2. Интегралните схеми включват следните видове:*<br>— *„Монолитни интегрални схеми“;*<br>— *„Хибридни интегрални схеми“;*<br>— *„Многочипови интегрални схеми“;*<br>— *„Тънкослойни интегрални схеми“, включително интегрални схеми от силиций върху сапфир;*<br>— *„Оптични интегрални схеми“;*<br>— *„Триизмерни интегрални схеми“;*<br>— *„Монолитни микровълнови интегрални схеми“.* | 3A001.a |
| IX.A3.002 | Интегрални схеми, проектирани или обозначени като радиационно устойчиви, издържащи на някое от следните:<br>a) Обща доза от $5 \times 10^3$ Gy (Si) или по-голяма;<br>b) Колебание в мощността на дозата лъчение от $5 \times 10^6$ Gy (Si)/s или по-голямо; или<br>c) Поток (интегриран поток) от неутрони (еквивалентен на 1 MeV) от 5 × 013 n/cm$^2$ или повече върху силиций или негов еквивалент за други материали.<br>*Бележка: Категорията по-горе не се прилага за метал-изолатор-полупроводници.* | 3A001.a. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.003 | „Микропроцесорна микросхема“,<br>„микрокомпютърни микросхеми“, микроконтролерни микросхеми, интегрални схеми с памет, произведени от съставни полупроводници, аналогово-цифрови преобразуватели, интегрални схеми, които съдържат аналогово-цифрови преобразуватели и съхраняват или обработват цифровизираните данни, цифрово-аналогови преобразуватели, електрооптични или „оптични интегрални схеми“, проектирани за „обработка на сигнали“, логически устройства със зони за програмиране, интегрални схеми по поръчка, при което е неизвестна или функцията им, или статусът на оборудването, за което интегралните схеми ще се използват, процесори, използващи бързо преобразуване на Фурие, статични памети с произволен достъп или магнитни памети с произволен достъп, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Предназначени за работа при околна температура над 398 K (+125 °C);<br>b) Предназначени за работа при околна температура под 218 K (-55 °C); или<br>c) Предназначени за работа в целия температурен диапазон на околната среда от 218 K (-55 °C) до 398 K (+125 °C).<br>*Бележка: Тази категория не се прилага за интегрални схеми за граждански автомобили или приложения при железопътни влакове.* | 3A001.a.2 |
| IX.A3.004 | Електрооптични и „оптични интегрални схеми“, проектирани за „обработка на сигнали“, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Един или повече от един вътрешен „лазерен“ диод;<br>b) Един или повече от един вътрешен светлочувствителен елемент; и<br>c) Оптични вълноводи. | 3A001.a. |
| IX.A3.005 | 4. Логически устройства със зона за програмиране, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Максимален брой едностранни цифрови входове/изходи повече от 700; или<br>b) „Максимална сумарна скорост на еднопосочния поток на предаване на данни“ от 500 Gb/s или повече.<br>*Бележка: Тази категория включва:*<br>— *Прости програмируеми логически устройства;*<br>— *Сложни програмируеми логически устройства;*<br>— *Програмируеми логически интегрални схеми;*<br>— *Логически матрици със зони за програмиране;*<br>— *Програмируеми на място взаимовръзки.* | 3A001.a. |
| IX.A3.006 | Интегрални схеми с невронна мрежа | 3A001.a. |
| IX.A3.007 | Поръчкови интегрални схеми, за които на производителя е неизвестна или функцията им, или статусът на оборудването, в което ще се използват интегралните схеми, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Повече от 1 500 извода;<br>b) Нормално „време за задържане (забавяне) на разпространението в основния пропускащ елемент“, по-малко от 0,02 ns; или<br>c) Работна честота над 3 GHz. | 3A001.a. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.008 | Интегрални схеми за директни цифрови синтезатори, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Синхронизирана (тактова) честота на цифрово-аналогов преобразувател 3,5 GHz или по-голяма и разделителна способност на цифрово-аналогов преобразувател 10 bit или повече, но под 12 bit; или<br>b) Синхронизирана (тактова) честота на цифрово-аналогов преобразувател 1,25 GHz или повече и разделителна способност на цифрово-аналогов преобразувател 12 bit или повече.<br>*Техническа бележка: Синхронизираната (тактова) честота на цифрово-аналогов преобразувател може да бъде посочена като главна или входна тактова честота.* | 3A001.a. |
| IX.A3.009 | Изделия, работещи с микровълни или милиметрови вълни, както следва:<br>a) „Вакуумни електронни устройства“ с бягаща вълна, импулсна или непрекъсната;<br>1. Устройства, работещи при честоти, надхвърлящи 31,8 GHz;<br>2. Устройства, снабдени с катоден нагревател с време за достигане до номиналната RF мощност, по-малко от 3 секунди;<br>3. Устройства със свързани резонатори или техни производни, с „относителна широчина на честотната лента“ над 7 % или пикова мощност, надвишаваща 2,5 kW;<br>4. Устройства на базата на вълноводи по винтова линия, прегънати вълноводи, змиевидни вълноводи или техни производни, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Моментна широчина на честотната лента“ над една октава и средна мощност (изразена в kW), умножена по честотата (изразена в GHz) над 0,5;<br>b. „Моментна широчина на честотната лента“ от една октава или по-малко и средна мощност (изразена в kW), умножена по честотата (изразена в GHz) над 1;<br>c. Класифицирани като „предназначени за използване в космоса“; или<br>d. С растерен електронен прожектор;<br>5. Устройства с „относителна широчина на честотната лента“, по-голяма от или равна на 10 %, с някоя от следните характеристики:<br>a. Пръстеновиден електронен лъч;<br>b. Осовонесиметричен електронен лъч; или<br>c. Множество електронни лъчи;<br>b) Усилвателни „вакуумни електронни устройства“ с кръстосано поле, с коефициент на усилване над 17 dB;<br>c) Термоелектронни катоди, проектирани за „вакуумни електронни устройства“, произвеждащи непрекъсната плътност на тока на емисията при номинални работни условия над 5 A/cm$^2$ или пулсова (прекъсната) плътност на тока при номинални работни условия над 10 A/cm$^2$;<br>d) „Вакуумни електронни устройства“ с възможност за работа в „двоен режим“.<br>*Техническа бележка: „Двоен режим“ означава, че потокът на лъчението на „вакуумното електронно устройство“ може целево да се променя между режим с постоянна вълна и импулсен режим с помощта на растер и генерира изходна мощност при импулсен пик, по-голяма от изходната мощност при постоянна вълна.* | 3A001.b. |
| IX.A3.010 | Усилватели с „монолитни микровълнови интегрални схеми“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Предназначени за работа при честоти над 2,7 GHz и до 6,8 GHz включително, с „относителна широчина на честотната лента“ над 15 % и някоя от следните характеристики: | 3A001.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 1. Пикова изходна мощност на насищане над 75 W (48,75 dBm) при честота над 2,7 GHz и до 2,9 GHz включително;<br><br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 55 W (47,4 dBm) при честота над 2,9 GHz и до 3,2 GHz включително;<br><br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 40 W (46 dBm) при честота над 3,2 GHz и до 3,7 GHz включително; или<br><br>4. Пикова изходна мощност на насищане над 20 W (43 dBm) при честота над 3,7 GHz и до 6,8 GHz включително;<br><br>b) Предназначени за работа при честоти над 6,8 GHz и до 16 GHz включително, с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 % и някоя от следните характеристики:<br><br>1. Пикова изходна мощност на насищане над 10 W (40 dBm) при честота над 6,8 GHz и до 8,5 GHz включително; или<br><br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 5 W (37 dBm) при честота над 8,5 GHz и до 16 GHz включително;<br><br>c) Предназначени за работа с пикова изходна мощност на насищане над 3 W (34,77 dBm) при честоти над 16 GHz и до 31,8 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 %;<br><br>d) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 0,1n W (-70 dBm) при честоти над 31,8 GHz и до 37 GHz включително;<br><br>e) Предназначени за работа с пикова изходна мощност на насищане над 1 W (30 dBm) при честоти над 37 GHz и до 43,5 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 %;<br><br>f) Предназначени за работа с пикова изходна мощност на насищане над 31,62 mW (15 dBm) при честоти над 43,5 GHz и до 75 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 %;<br><br>g) Предназначени за работа с пикова изходна мощност на насищане над 10 mW (10 dBm) при честоти над 75 GHz и до 90 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 5 %; или<br><br>h) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 0,1 nW (-70 dBm) при честоти над 90 GHz.<br><br>*Бележки:*<br><br>*1. Статусът на монолитните микровълнови интегрални схеми, чиято работна честота включва честоти, посочени в повече от един честотен диапазон, се определя от най-ниското ниво на пикова изходна мощност на насищане.*<br><br>*2. Тази категория не се прилага за монолитните микровълнови интегрални схеми, ако те са специално проектирани за други приложения, т.е. телекомуникации, радари, автомобили.* | |
| IX.A3.011 | Дискретни микровълнови транзистори, притежаващи някоя от следните характеристики:<br><br>a. Предназначени за работа на честоти над 2,7 GHz и до 6,8 GHz включително и притежаващи някоя от следните характеристики: | 3A001.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 1. Пикова изходна мощност на насищане над 400 W (56 dBm) при честота над 2,7 GHz и до 2,9 GHz включително;<br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 205 W (53,12 dBm) при честота над 2,9 GHz и до 3,2 GHz включително;<br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 115 W (50,61 dBm) при честота над 3,2 GHz и до 3,7 GHz включително; или<br>4. Пикова изходна мощност на насищане над 60 W (47,78 dBm) при честота над 3,7 GHz и до 6,8 GHz включително;<br>b) Предназначени за работа на честоти над 6,8 GHz и до 31,8 GHz включително и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Пикова изходна мощност на насищане над 50 W (47 dBm) при честота над 6,8 GHz и до 8,5 GHz включително;<br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 15 W (41,76 dBm) при честота над 8,5 GHz и до 12 GHz включително;<br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 40 W (46 dBm) при честота над 12 GHz и до 16 GHz включително; или<br>4. Пикова изходна мощност на насищане над 7 W (38,45 dBm) при честота над 16 GHz и до 31,8 GHz включително;<br>c) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 0,5 W (27 dBm) при честота над 31,8 GHz и до 37 GHz включително;<br>d) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 1 W (30 dBm) при честота над 37 GHz и до 43,5 GHz включително; или<br>e) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 0,1 nW (-70 dBm) при честоти над 43,5 GHz.<br>*Бележки:*<br>*1. Статусът на транзистор, чиято работна честота включва честоти, посочени в повече от един честотен диапазон, се определя от най-ниското ниво на пикова изходна мощност на насищане.*<br>*2. Тази категория включва непокрити транзисторни чипове и транзисторни полупроводникови чипове, монтирани на носители или в корпуси. Някои обособени транзистори също могат да бъдат считани за усилватели на мощност.* | |
| IX.A3.012 | Микровълнови полупроводникови усилватели и микровълнови модули/агрегати, съдържащи микровълнови полупроводникови усилватели, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Предназначени за работа при честоти над 2,7 GHz и до 6,8 GHz включително, с „относителна широчина на честотната лента“ над 15 % и някоя от следните характеристики:<br>1. Пикова изходна мощност на насищане над 500 W (57 dBm) при честота над 2,7 GHz и до 2,9 GHz включително;<br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 270 W (54,3 dBm) при честота над 2,9 GHz и до 3,2 GHz включително;<br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 200 W (53 dBm) при честота над 3,2 GHz и до 3,7 GHz включително; или | 3A001.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 4. Пикова изходна мощност на насищане над 90 W (49,54 dBm) при честота над 3,7 GHz и до 6,8 GHz включително;<br>b) Предназначени за работа при честоти над 6,8 GHz и до 31,8 GHz включително, с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 % и някоя от следните характеристики:<br>1. Пикова изходна мощност на насищане над 70 W (48,54 dBm) при честота над 6,8 GHz и до 8,5 GHz включително;<br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 50 W (47 dBm) при честота над 8,5 GHz и до 12 GHz включително;<br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 30 W (44,77 dBm) при честота над 12 GHz и до 16 GHz включително; или<br>4. Пикова изходна мощност на насищане над 20 W (43 dBm) при честота над 16 GHz и до 31,8 GHz включително;<br>c) Предназначени за работа при пикова изходна мощност на насищане над 0,5 W (27 dBm) при честота над 31,8 GHz и до 37 GHz включително;<br>d) Предназначени за работа с пикова изходна мощност на насищане над 2 W (33 dBm) при честоти над 37 GHz и до 43,5 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 %;<br>e) Предназначени за работа на честоти над 43,5 GHz и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Пикова изходна мощност на насищане над 0,2 W (23 dBm) при честота над 43,5 GHz и до 75 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 10 %;<br>2. Пикова изходна мощност на насищане над 20 mW (13 dBm) при честота над 75 GHz и до 90 GHz включително, и с „относителна широчина на честотната лента“ над 5 %; или<br>3. Пикова изходна мощност на насищане над 0,1 nW (-70 dBm) при честота над 90 GHz.<br>*Бележка: Статусът на изделие, чиято работна честота включва честоти, посочени в повече от един честотен диапазон, се определя от най-ниското ниво на пикова изходна мощност на насищане.* | |
| IX.A3.013 | Електронно или магнитно настройваеми лентови филтри, разполагащи с повече от 5 настройващи се резонатора, способни за настройка в рамките на честотна лента 1,5:1 (fmax/fmin) за по-малко от 10 μs, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Широчина на пропусканата честотна лента от над 0,5 % от централната честота; или<br>b) Широчина на непропусканата честотна лента, по-малка от 0,5 % от централната честота. | 3A001.b. |
| IX.A3.014 | Преобразуватели и смесители от някоя от следните категории:<br>a) Проектирани за разширяване на честотния обхват на „сигнални анализатори“ отвъд ограничението от 90 GHz;<br>b) Проектирани за разширяване на работния обхват на сигнални генератори, както следва:<br>1. Отвъд ограничението от 90 GHz; | 3A001.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. До изходна мощност над 100 mW (20 dBm) във всяка точка от честотния диапазон над 43,5 GHz и до 90 GHz;<br>c) Проектирани за разширяване на работния обхват на мрежови анализатори, както следва:<br>1. Отвъд ограничението от 110 GHz;<br>2. До изходна мощност над 31,62 mW (15 dBm) във всяка точка от честотния диапазон над 43,5 GHz и до 90 GHz;<br>3. До изходна мощност над 1 mW (0 dBm) във всяка точка от честотния диапазон над 90 GHz и до 110 GHz; или<br>d) Проектирани за разширяване на честотния обхват на микровълнови изпитателни приемници отвъд ограничението от 110 GHz. | |
| IX.A3.015 | Микровълнови усилватели на мощност, съдържащи „вакуумни електронни устройства“, описани по-горе, и имащи всички следни характеристики:<br>a) Работни честоти над 3 GHz;<br>b) Съотношение между средната изходна мощност и масата над 80 W/kg; и<br>c) Обем, по-малък от 400 $cm^3$.<br>*Бележка: Тази категория не се прилага за оборудване, проектирано или предназначено за работа в „определена от Международния съюз по далекосъобщения“ честотна лента за радиокомуникационни услуги, но не за радиоопределяне.* | 3A001.b. |
| IX.A3.016 | Микровълнови модули за мощност, състоящи се поне от „вакуумно електронно устройство“ с бягаща вълна, „монолитна микровълнова интегрална схема“ и интегриран електронен изправител на мощността, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) „Време за достигане на пълна експлоатационна мощност“ от изключено положение до пълно работно състояние за по-малко от 10 секунди;<br>b) Сила на звука, по-малка от максималната изходна мощност във ватове, умножена по 10 $cm^3/W$; и<br>c) „Моментна широчина на честотната лента“, по-голяма от една октава ($f_{max} > 2f_{min}$), и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. За честоти, по-малки или равни на 18 GHz, изходна радиочестотна мощност, по-голяма от 100 W; или<br>2. Честота, по-голяма от 18 GHz.<br>*Технически бележки:*<br>*1. За изчисляване на силата на звука в буква b) по-горе, се дава следният пример: за максимална изходна мощност от 20 W силата на звука ще е: 20 W × 10 $cm^3/W$ = 200 $cm^3$.*<br>*2. „Времето за достигане на пълна експлоатационна мощност“, посочено в буква a) по-горе, се отнася за времето от напълно изключено състояние до състояние на пълна експлоатационна мощност, т.е. включва се времето за загряване на микровълновия модул за мощност.* | 3A001.b. |
| IX.A3.017 | Осцилатори или сглобки от осцилатори, предвидени да работят с фазово изкривяване на единичната странична честота, измерено в dBc/Hz, по-малко (по-добро) от $-(126 + 20\log_{10}F - 20\log_{10}f)$ във всяка точка от диапазона 10 Hz ≤ F ≤ 10 kHz.<br>*Техническа бележка:*<br>*В категорията по-горе F е отклонението от работната честота в Hz, а f е работната честота в MHz.* | 3A001.b. |
| IX.A3.018 | „Електронни модули“ с „честотен синтезатор“, имащи „време за превключване на честотата“, както е определено от някое от следните:<br>a) По-малко от 143 ps; | 3A001.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) По-малко от 100 μs за всяка смяна на честотата над 2,2 GHz в обхвата на синтезираната честота над 4,8 GHz и до 31,8 GHz;<br>c) По-малко от 500 μs за всяка смяна на честотата над 550 MHz в обхвата на синтезираната честота над 31,8 GHz и до 37 GHz;<br>d) По-малко от 100 μs за всяка смяна на честотата над 2,2 GHz в обхвата на синтезираната честота над 37 GHz и до 90 GHz; или<br>e) По-малко от 1 ms в рамките на синтезирания честотен диапазон, надвишаващ 90 GHz. | |
| IX.A3.019 | „Приемно/предавателни модули“, „приемно/предавателни монолитни микровълнови интегрални схеми“, „предавателни модули“ и „предавателни монолитни микровълнови интегрални схеми“, разчетени за работа при честоти над 2,7 GHz и притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Пикова изходна мощност на насищане (Psat, във ватове) над 505,62, разделена на максималната експлоатационна честота (в GHz), повдигната на квадрат [$P_{sat}$>505,62 W*$GHz^2$/$f_{GHz}^2$] за всеки канал;<br>b) „Относителна широчина на честотната лента“, равна на или по-голяма от 5 % за всеки канал;<br>c) Равнинна страна с дължина d (в cm), равна на или по-малка от 15, разделена на най-ниската работна честота в GHz [d ≤ 15 cm*GHz*N/$f_{GHz}$], където N е броят на предавателните или предавателните/приемните канали; и<br>d) Електронно променлив механизъм за превключване на фазата за всеки канал;<br>*Технически бележки:*<br>*1. „Приемно/предавателен модул“ е мултифункционален „електронен модул“, който осигурява двупосочно управление на амплитудата и фазата с оглед предаването и приемането на сигнали.*<br>*2. „Предавателен модул“ е „електронен модул“, който осигурява управление на амплитудата и фазата с оглед предаването на сигнали.*<br>*3. „Приемно/предавателна монолитна микровълнова интегрална схема“ е мултифункционална „монолитна микровълнова интегрална схема“, която осигурява двупосочно управление на амплитудата и фазата с оглед предаването и приемането на сигнали.*<br>*4. „Предавателна монолитна микровълнова интегрална схема“ е „монолитна микровълнова интегрална схема“, която осигурява управление на амплитудата и фазата с оглед предаването на сигнали.*<br>*5. 2,7 GHz трябва да се използва като най-ниската работна честота (fGHz) във формулата в буква c) за приемно/предавателни или предавателни модули, които имат работен обхват, спадащ до 2,7 GHz и по-ниско [d≤15 cm*GHz*N/2,7 GHz].*<br>*6. IX.A3.019 се прилага за „приемно/предавателни модули“ или „предавателни модули“ със или без топлоотвеждащ радиатор. Стойността на d в 11.c. не включва части от „приемно/предавателния модул“ или „предавателния модул“, изпълняващи функцията на топлоотвеждащ радиатор.*<br>*7. „Приемно/предавателните модули“, „предавателните модули“, „приемно/предавателните монолитни микровълнови интегрални схеми“ и „предавателните монолитни микровълнови интегрални схеми“могат да бъдат със или без N на брой интегрирани елементи, представляващи излъчващи антени, където N е броят на предавателните или предавателно/приемните канали.* | 3A001.b. |
| IX.A3.020 | Устройства за повърхностни акустични вълни и за плъзгащи се по повърхността (в плитка дълбочина) акустични вълни, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Носеща честота над 6 GHz;<br>b) Носеща честота над 1 GHz, но под 6 GHz, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. „Потискане на честотата от страничния лист на диаграмата на излъчване“ над 65 dB;<br>2. Произведение на максималното закъснение и широчината на честотната лента (времето в μs, а широчината на честотната лента в MHz), по-голямо от 100; | 3A001.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Широчина на честотната лента, по-голяма от 250 MHz; или<br>4. Дисперсно забавяне над 10 μs; или<br>c) Носеща честота от 1 GHz или по-малка и имащи някоя от следните характеристики:<br>1. Произведение на максималното закъснение и широчината на честотната лента (времето в μs, а широчината на честотната лента в MHz), по-голямо от 100;<br>2. Дисперсно забавяне над 10 μs; или<br>3. „Потискане на честота от страничния лист на диаграмата на излъчване“, надхвърлящо 65 dB, и ширина на честотната лента над 100 MHz. | |
| IX.A3.021 | Дълбочинни (по отношение обема) акустични вълни, които позволяват непосредствена обработка на сигнали при честоти над 6 GHz; | 3A001.c. |
| IX.A3.022 | Устройства за акустично-оптична „обработка на сигнали“, използващи взаимодействието между акустичните вълни (в дълбочина или на повърхността) и светлинни вълни, които позволяват директна обработка на сигнали или изображения, включително спектрален анализ, корелация или конволюция. | 3A001.c. |
| IX.A3.023 | Електронни устройства и схеми, съдържащи компоненти, произведени от „свръхпроводими“ материали, специално проектирани за работа при температури под „критичната температура“ за поне една от „свръхпроводимите“ съставки и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Превключване на тока за цифрови схеми, използвайки „свръхпроводящи“ превключващи елементи, с произведение на закъснението за превключващ елемент (в s) и разсейването на мощност за превключващ елемент (във W), по-малко от $10^{-14}$ J; или<br>b) Избор на честота при всякакви честоти, използващи резонансни кръгове с Q стойности над 10 000; | 3A001.d. |
| IX.A3.024 | Високоенергийни устройства, както следва:<br>a) „Първични елементи“ с „енергийна плътност“ над 550 Wh/kg при 20 °C;<br>b) „Вторични елементи“ с „енергийна плътност“ над 350 Wh/kg при 20 °C;<br>*Технически бележки:*<br>*1. За целите на високоенергийни устройства „енергийна плътност“ (Wh/kg) се изчислява чрез номиналното напрежение, умножено по номиналния капацитет в амперчаса (Ah), разделено на масата в килограми. Ако номиналният капацитет не е указан, енергийната плътност се изчислява от номиналното напрежение на квадрат, умножено по продължителността на разреждане в часове, разделено на натоварването (товара) при разреждане в омове и масата в килограми.*<br>*2. За целите на високоенергийни устройства „елемент“се определя като електрохимично устройство с положителни и отрицателни електроди и електролит, което е източник на електроенергия. Това е основният градивен елемент на батерията.*<br>*3. За целите на високоенергийни устройства „първичен елемент“ е „елемент“, който не е проектиран да се зарежда от друг източник.*<br>*4. За целите на високоенергийни устройства „вторичен елемент“ е „елемент“, който е проектиран да се зарежда от външен източник на електроенергия.*<br>*Бележка: Високоенергийни устройства не се прилагат за батерии, в това число батерии от един елемент.* | 3A001.e. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.025 | Високоенергийни кондензатори, както следва:<br>a) Кондензатори с честота на презаряд, по-малка от 10 Hz (едноразрядни кондензатори), притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Номинално напрежение, равно на или по-голямо от 5 kV;<br>2. Енергийна плътност, равна на или по-голяма от 250 J/kg; и<br>3. Обща енергия, равна на или по-голяма от 25 kJ;<br>b) Кондензатори с честота на презаряд 10 Hz или по-голяма (конденз-атори, класифицирани като многоразрядни) и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Номинално напрежение, равно на или по-голямо от 5 kV;<br>2. Енергийна плътност, равна на или по-голяма от 50 J/kg;<br>3. Обща енергия, равна на или по-голяма от 100 J; и<br>4. Живот, измерен в цикли зареждане/разреждане, равен на или по-голям от 10 000. | 3A001.e. |
| IX.A3.026 | „Свръхпроводими“ електромагнити и соленоиди, специално проектирани да се зареждат и разреждат изцяло за по-малко от 1 секунда и притежаващи всички следни характеристики:<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за „свръхпроводими“ електромагнити или соленоиди, специално проектирани за медицинско оборудване за изображения с магнитен резонанс (IMP/MRI).*<br>a) Енергия, освободена при разреждане, надминаваща 10 kJ през първата секунда;<br>b) Вътрешен диаметър на токопроводящите намотки, по-голям от 250 mm; и<br>c) Номинална магнитна индукция повече от 8 T или „общата плътност на потока“ в намотката е по-голяма от 300 A/mm$^2$; | 3A001.e. |
| IX.A3.027 | Соларни клетки, сглобки от CIC (cell-interconnect-coverglass), соларни панели и соларни матрици, които са „класифицирани като предназначени за използване в космоса“, с минимална средна ефективност над 20 % при експлоатационна температура от 301 K (28 °C) при симулирано осветяване „AM0“ с излъчване от 1 367 вата на квадратен метър (W/m$^2$).<br>*Техническа бележка: „AM0“ или „Air Mass Zero“ (маса на въздуха нула) се отнася до спектралното излъчване на слънчевата светлина във външната част на земната атмосфера, когато разстоянието между Земята и Слънцето е една астрономическа единица (AU).* | 3A001.e. |
| IX.A3.028 | Кодиращи устройства за абсолютна ъглова позиция с ротативно въвеждане, имащи „точност“, равна на или по-малка (по-добра) от 1,0 дъгова секунда, и специално проектирани за тях кодиращи пръстени, дискове или везни. | 3A001.f. |
| IX.A3.029 | Полупроводникови тиристорни устройства за превключване на импулсни мощности и „тиристорни модули“, използващи управление, основано на електрически, оптичен метод или метод с електронно излъчване, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Максимална скорост на нарастване на тока (di/dt) в отпушено състояние, по-голяма от 30 000 A/μs, и напрежение в изключено състояние, по-голямо от 1 100 V; или<br>2. Максимална скорост на нарастване на тока (di/dt) в отпушено състояние, по-голяма от 2 000 A/μs, и притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Пиково напрежение в изключено състояние, по-голямо или равно на 3 000 V; и<br>b. Пиков ток, равен на или по-голям от 3 000 A. | 3A001.g. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Бележки:*<br>*1. Буква g) по-горе включва:*<br>*— Силициево управлявани токоизправители (SCRs);*<br>*— Електрически управлявани тиристори (ETTs);*<br>*— Тиристори, управлявани със светлина (LTTs);*<br>*— Тиристори IGCTs (Integrated Gate Commutated Thyristors);*<br>*— Двуоперационни тиристори — Gate Turn-off Thyristors (GTOs);*<br>*— MOS управлявани тиристори (MCTs);*<br>*— Солидтрони.*<br>*2. Буква g) по-горе не се прилага за тиристорни устройства и „тиристорни модули“, съдържащи се в оборудване, предназначено за приложения в гражданския железопътен транспорт или „граждански летателни апарати“.*<br>*Техническа бележка: За целите на буква g) по-горе „тиристорен модул“ включва едно или повече тиристорни устройства.* | |
| IX.A3.030 | Полупроводникови прекъсвачи, диоди или „модули“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Предназначени за работа при околна температура, по-голяма от 488 K (215 °C);<br>2. Пиково напрежение в изключено състояние, по-голямо от 300 V; и<br>3. Непрекъснат ток, по-голям от 1 A.<br>*Бележка: Непрекъснатото пиково напрежение в изключено състояние в точката по-горе включва напрежение дрейн към сорс, напрежение колектор към емитер, повтарящо се пиково обратно напрежение и повтарящо се пиково напрежение в изключено състояние.* | 3A001.h. |
| IX.A3.031 | Записващо оборудване и осцилоскопи, както следва:<br>1. Цифрови записващи системи, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Поддържат постоянна „пропускателна способност“ при запис в паметта на диск или SSD диск, по-голяма от 6,4 Gbit/s; и<br>b. Процесор, извършващ анализ на данните за радиочестотния сигнал в хода на записването им;<br>*Технически бележки:*<br>*1. За записващите системи с паралелна шинна архитектура „постоянната пропускателна способност“ представлява най-високата скорост на записване на думи, умножена по броя битове в една дума.*<br>*2. „Постоянната пропускателна способност“ е най-голямата скорост на данните, с която инструментът може да записва в паметта на диск или SSD диск без загуба на информация, като при това се поддържа скоростта на подаване на цифровизираните данни или скоростта на цифровото преобразуване.*<br>2. Осцилоскопи за работа в реално време с вертикално напрежение на шум със средна квадратична стойност (rms), по-малко от 2 % от пълната скала при настройка на вертикалната скала, осигуряваща най-ниска стойност на шум за входна ширина на честотната лента при 3 dB от 60 GHz или повече на канал. | 3A002.a. |
| IX.A3.032 | „Сигнални анализатори“, както следва:<br>1. „Сигнални анализатори“, имащи 3 dB разделителна способност на честотната лента (RBW), която надвишава 10 MHz във всяка точка от честотния диапазон над 31,8 GHz и до 37 GHz; | 3A002.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. „Сигнални анализатори“ с посочено средно ниво на шума (DANL), по-ниско (по-добро) от -150 dBm/Hz във всяка точка от честотния диапазон над 43,5 GHz и до 90 GHz;<br>3. „Сигнални анализатори“ с честота над 90 GHz;<br>4. „Сигнални анализатори“, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. „Широчина на честотната лента в реално време“ над 170 MHz; и<br>b. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. 100 % вероятност за откриване с по-малко от 3 dB съкращение спрямо пълната амплитуда поради празнини или интервали (windowing effects) за сигналите с продължителност 15 μs или по-малко; или<br>2. Функция на „задействащ механизъм за наслагване на честоти“ със 100 % вероятност от задействане (улавяне) за сигнали с продължителност 15 μs или по-малко.<br>*Технически бележки:*<br>*1. Вероятността от откриване съгласно точка 1. по-горе се нарича също вероятност от прихващане или вероятност от улавяне.*<br>*2. За целите на точка 1. по-горе продължителността за постигане на 100 % вероятност от откриване е еквивалентна на минималната продължителност на сигнала, необходима за посоченото ниво на неопределеност на измерването.*<br>*Бележка: Категорията по-горе не се прилага за „сигнални анализатори“, използващи само филтри за широчината на лентата с постоянен процент (също известни като октавни или частични октавни филтри).* | |
| IX.A3.033 | Сигнални генератори, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Предназначени да генерират във всяка точка от честотния диапазон над 31,8 GHz и до 37 GHz импулсни-модулирани сигнали, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. „Широчина на импулса“, по-малка от 25 ns; и<br>b. Съотношение на включване/изключване (on/off ratio), равно на или по-голямо от 65 dB;<br>2. Изходна мощност над 100 mW (20 dBm) във всяка точка от честотния диапазон над 43,5 GHz и до 90 GHz;<br>3. „Време за превключване на честотата“, както е определено от някое от следните:<br>a. По-малко от 100 μs за всяка смяна на честотата над 2,2 GHz в обхвата на честота над 4,8 GHz и до 31,8 GHz;<br>b. По-малко от 500 μs за всяка смяна на честотата над 550 MHz в обхвата на честота над 31,8 GHz и до 37 GHz; или<br>c. По-малко от 100 μs за всяка смяна на честотата над 2,2 GHz в обхвата на честота над 37 GHz и до 90 GHz; | 3A002.d. |
| IX.A3.034 | Мрежови анализатори, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Изходна мощност над 31,62 mW (15 dBm) във всяка точка от диапазона на работната честота над 43,5 GHz и до 90 GHz;<br>2. Изходна мощност над 1 mW (0 dBm) във всяка точка от диапазона на работната честота над 90 GHz и до 110 GHz;<br>3. „Способност за измерване на нелинейни вектори“ при честоти над 50 GHz и до 110 GHz; или<br>4. Максимална работна честота над 110 GHz. | 3A002.e. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Техническа бележка: „Способност за измерване на нелинейни вектори“ означава способността на даден инструмент да анализира резултатите от изпитванията на изделия в обхвата на широкочестотните сигнали или в диапазона на нелинейно изкривяване.* | |
| IX.A3.035 | Микровълнови изпитателни приемници, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Максимална работна честота над 110 GHz; и<br>2. Способност за едновременно измерване на амплитуда и фаза. | 3A002.f. |
| IX.A3.036 | Стандарти за атомни честоти, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. „Предназначени за използване в космоса“;<br>2. Не са рубидиеви стандарти и имат дългосрочна стабилност по-малка (по-добра) от $1 \times 10^{-11}$/месец; или<br>3. Не са „предназначени за използване в космоса“ и притежават всички следни характеристики:<br>a. представляват рубидиев стандарт;<br>b. Дългосрочна стабилност (остаряване), по-малка (по-добра) от $1 \times 10^{-11}$/месец; и<br>c. Обща консумация на енергия, по-малка от 1 W. | 3A002.f. |
| IX.A3.037 | Оборудване за производство на полупроводникови устройства или материали, както следва, и специално проектирани компоненти и принадлежности за тях:<br>a) Оборудване, проектирано за йонно имплантиране и притежаващо някоя от следните характеристики:<br>1. Проектирани и оптимизирани да работят при енергия на потока от 20 keV или повече и поток на лъчението от 10 mA или повече за имплантиране на водород, деутерий или хелий;<br>2. Възможност за директен запис;<br>3. Енергия на потока от 65 keV или повече и насочен ток 45 mA или повече за имплантиране на кислород с висока енергия в нагрята „подложка“ от полупроводников материал; или<br>4. Проектирани и оптимизирани да работят при енергия на потока от 20 keV или повече и поток на лъчението от 10 mA или повече за имплантиране на силиций в „подложка“ от полупроводников материал, нагрята до 600 °C или повече;<br>b) Оборудване за литографски печат, способно да печата елементи от 45 nm или по-малки:<br>1. Оборудване за изравняващи и експониращи стъпки и повторения (директна стъпка върху пластина) или сканиращо оборудване (скенери) за обработка на пластина с използване на фотооптични и рентгенови методи или притежаващо някоя от следните характеристики:<br>a. Дължина на вълната на светлинния източник, по-къса от 193 nm; или<br>b. Способно да оформя растер (модел) с размер на „минималната различима единица“ (MRF) от 45 nm или по-малка;<br>*Техническа бележка: „Минималната различима единица“ (MRF) се пресмята по следната формула:*<br>$$MRF = \frac{(\text{an exposure light source wavelength in nm}) \times (\text{K factor})}{\text{numerical aperture}}$$<br>*където факторът K = 0,35*<br>c) Оборудване, специално проектирано за изработване на маски, използващо отклонен фокусиран електронен лъч, йонен лъч или „лазерен“ лъч; | 3B001.b.<br>3B001.f.<br>3B001.f. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.038 | Оборудване, проектирано за обработка на устройства, използващо методи за директен печат;<br>Маски и сита, проектирани за интегрални схеми. | 3B001.g. |
| IX.A3.038 | Оборудване за изпитване, специално проектирано за тестване на готови или незавършени полупроводникови устройства, както следва, и специално проектирани компоненти и принадлежности за него:<br>a) За изпитване на S параметрите на транзисторни устройства при честоти над 31,8 GHz;<br>b) За изпитване на микровълнови интегрални схеми, посочени по-горе. | 3B002 |
| IX.A3.039 | Хетероепитаксиални материали, състоящи се от „подложка“, върху която епитаксиално са напластени много слоеве от някои от следните:<br>a) Силиций (Si);<br>b) Германий (Ge);<br>c) Силициев карбид (SiC); или<br>d) „III/V съединения“ на галий и индий.<br>*Бележка: Настоящата точка не се прилага за „подложка“ с един или няколко епитаксиални слоя от P тип от GaN, InGaN, AlGaN, InAlN, InAlGaN, GaP, GaAs, AlGaAs, InP, InGaP, AlInP или InGaAlP, независимо от последователността на елементите, освен ако епитаксиалният слой от P тип е между слоевете от N тип.* | 3C001 |
| IX.A3.040 | Съпротивителни материали, както следва, и „подложки“, покрити със следните съпротивителни покрития:<br>a) Съпротивителни материали, проектирани за полупроводникова литография, както следва:<br>1. Съпротивителни материали с положителен заряд, приспособени (оптимизирани) за използване при дължини на вълната под 245 nm, но равни на или над 15 nm;<br>2. Съпротивителни материали, приспособени (оптимизирани) за използване при дължини на вълната под 15 nm, но над 1 nm;<br>b) Всички съпротивителни покрития, проектирани за използване с електронни или йонни лъчи, с чувствителност от 0,01 микрокулона/$mm^2$ или по-добра;<br>c) Всички съпротивителни покрития, оптимизирани за технологии за повърхностни изображения;<br>d) Всички съпротивителни покрития, проектирани или оптимизирани за употреба с оборудването за литографски печат, способно да печата елементи от 45 nm или по-малки, което използва или термален процес, или процес на фотообработка. | 3C002 |
| IX.A3.041 | Органично-неорганични съединения:<br>a) Органично-метални съединения на алуминий, галий или индий с чистота (метална основа), по-висока от 99,999 %;<br>b) Органично-арсенови, органично-антимонови и органично-фосфорни съединения с чистота (основа от неорганични елементи), по-висока от 99,999 %. | 3C003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A3.042 | Хидриди на фосфор, арсен или антимон с чистота, по-висока от 99,999 %, дори и разредени в инертни газове или водород.<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за хидриди, съдържащи 20 % моларни или повече инертни газове или водород.* | 3C004 |
| IX.A3.043 | Силициев карбид (SiC), галиев нитрид (GaN), алуминиев нитрид (AlN) или полупроводникови „подложки“ на алуминиево-галиев нитрид (AlGaN) или слитъци, блокове или други предварителни форми на тези материали, притежаващи съпротивление, по-голямо от 10 000 ohm-cm при 20 °C. | 3C005 |
| IX.A3.044 | „Подложки“, посочени в точка 5 по-горе, с поне един епитаксиален слой от силициев карбид, галиев нитрид, алуминиев нитрид или алуминиево-галиев нитрид. | 3C006 |

IX.A6. *СЕНЗОРИ И ЛАЗЕРИ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A6.001 | Оптични сензори или оборудване и компоненти за тях, както следва:<br>a) Специални спомагателни компоненти за оптични сензори, както следва:<br>1. Криогенни охладители, „предназначени за използване в космоса“; | 6A002.d. |
| IX.A6.002 | Криогенни охладители, които „не са предназначени за използване в космоса“, с температура на охлаждащия източник под 218 K (-55 °C), както следва:<br>a) От вида затворен цикъл с определено средно време до отказ (СВДО/MTTF) или средно време между откази (СВБР/MTBF) над 2 500 часа;<br>b) Саморегулиращи се миниохладители на Джаул-Томсън (ДТ/JT) с външен диаметър на отвора, по-малък от 8 mm; | 6A002.d. |
| IX.A6.003 | Сензори от оптични влакна, специално произведени по композиционен или структурен начин или модифицирани чрез полагане на покритие, за да станат чувствителни към акустично, топлинно, инерционно, електромагнитно или ядрено радиационно облъчване. | 6A002.d. |
| IX.A6.004 | Камери, системи или оборудване и компоненти за тях, както следва:<br>a) Инструментарни камери и специално проектирани компоненти за тях, както следва:<br>*Бележка: Описаните по-горе инструментарни фотокамери с модуларна структура следва да бъдат оценявани според максималните си възможности при използване на допълнителните модули, които са на разположение съгласно спецификациите на производителя на фотокамерата.* | 6A003 |
| IX.A6.005 | Висикоскоростни записващи кинокамери, използващи какъвто и да било филмов формат от 8 mm до 16 mm включително, при което филмът непрекъснато преминава през цикъла на запис, и които са способни да записват при скорост на кадриране над 150 кадъра/s; | 6A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Бележка: Точката по-горе не се прилага за записващите кинокамери за граждански цели.*<br>2. Висикоскоростни механични фотокамери, при които филмът не се движи, способни да записват при скорост на кадриране над 1 000 000 кадъра/s по цялата височина на 35 mm филм или при пропорционално по-високи скорости при по-малки височини на рамките, или при пропорционално по-ниски скорости при по-големи височини на рамките;<br>3. Механични или електронни щрихови фотокамери, както следва:<br>a. Механични щрихови фотокамери със скорости на записване над 10 mm/s;<br>b. Електронни щрихови фотокамери с времева разделителна способност, по-добра от 50 ns;<br>4. Електронни камери с покадрово заснемане със скорост над 1 000 000 кадъра/s;<br>5. Електронни фотокамери, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Електронно регулирана скорост на затвора (способност на стробиране), по-малко от 1 μs за пълен кадър; и<br>b. Продължителност на времето за четене, регламентираща честота на кадрите над 125 пълни кадъра в секунда;<br>6. Свързващи модули с всички следни характеристики:<br>a. Специално проектиран с инструментарни камери, които имат модуларни структури и които са посочени в настоящата точка; и<br>b. Позволяващ на тези камери да съвпаднат с характеристиките, посочени по-горе, съгласно спецификацията на производителя. | |
| IX.A6.006 | Фотокамери за формиране на изображения, както следва:<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за телевизионни или видеокамери, предназначени за телевизионно излъчване.*<br>1. Видеокамери, съдържащи твърдотелни сензори, с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 10 nm, но не повече от 30 000 nm, и притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Повече от $4 \times 10^6$ „активни пиксела“ (елементи на изображение) на една твърда антенна решетка за монохромни (черно-бели) фотокамери;<br>2. Повече от $4 \times 10^6$ „активни пиксела“ (елементи на изображение) на една твърда антенна решетка за цветни фотокамери, съдържащи три твърди антенни решетки; или<br>3. Повече от $12 \times 10^6$ „активни пиксела“ (елементи на изображение) за цветни твърди фотокамери, включващи една антенна решетка; и<br>b. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Оптични огледала, посочени по-горе;<br>2. Оптично контролно оборудване, посочено по-долу; или<br>3. Способността за вътрешно анотиране и „проследяване на данните, заснети с камерата“.<br>*Технически бележки:*<br>*1. За целите на тази точка цифровите видеокамери трябва да се оценяват по максималния брой „активни пиксели“, използвани за улавяне на движещите се фигури.* | 6A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *2. За целите на тази точка „проследяване на данните, заснети с камерата“ е информацията, необходима за определяне на линията на камера при ориентацията на гледката спрямо Земята. Това включва: a) хоризонталния ъгъл, който линията на камерата прави спрямо гледката (изгледа) спрямо посоката на магнитното поле на Земята; и b) вертикалния ъгъл между линията на изгледа на камерата (гледката) и хоризонта на Земята.* | |
| IX.A6.007 | Сканиращи камери и системи от сканиращи камери, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Максимална чувствителност във вълновия диапазон над 10 nm, но не повече от 30 000 nm;<br>b. Линейни детекторни антенни решетки с повече от 8 192 елемента на антенна решетка; и<br>c. Механично сканиране в една посока;<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за сканиращи камери и системи от сканиращи фотокамери, специално проектирани за някое от следните:*<br>*a) Промишлени или граждански фотокопирни машини;*<br>*b) Скенери, специално проектирани за гражданско, стационарно сканиране от близко разстояние (напр. възпроизвеждане на образи или печат, съдържащи се в документи, художествени произведения или фотографии); или*<br>*c) Медицинско оборудване.* | 6A003 |
| IX.A6.008 | Камери за изображения, съдържащи електронnооптични преобразуватели (лампи) за усилване на изображението и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Максимална чувствителност във вълновия диапазон над 400 nm, но не повече от 1 050 nm;<br>2. Електронно усилване на изображението, ползващо някое от следните:<br>a. Микроканална платка за електронно усилване на образи със стъпка между отворите (разстояние от център до център) от 12 μm или по-малко; или<br>b. Електронно измервателно устройство с неквадратна пикселова стъпка от 500 μm или по-малка, специално проектирано или модифицирано за постигане на „умножаване на заряда“, различно от умножаването посредством микроканална платка; и<br>3. Някой от следните фотокатоди:<br>a. Многоалкални фотокатоди (напр. S-20 и S-25) със светлочувствителност над 350 μA/lm;<br>b. Фотокатоди от GaAs или GaInAs; или<br>c. Други фотокатоди от полупроводници от „съединения на елементи от III/V група на периодичната таблица“ с максимална „чувствителност на излъчване“, надвишаваща 10 mA/W; или<br>b. Притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Максимална чувствителност във вълновия диапазон над 1 050 nm, но не повече от 1 800 nm;<br>2. Електронно усилване на изображението, ползващо някое от следните:<br>a. Микроканална платка за електронно усилване на образи със стъпка между отворите (разстояние от център до център) от 12 μm или по-малко; или<br>b. Електронно измервателно устройство с неквадратна пикселова стъпка от 500 μm или по-малка, специално проектирано или модифицирано за постигане на „умножаване на заряда“, различно от умножаването посредством микроканална платка; и | 6A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Фотокатоди от полупроводници от „съединения на елементи от III/V група на периодичната таблица“ (напр. GaAs или GaInAs) и фотокатоди с трансфер на електрони с максимална „чувствителност на излъчване“, надвишаваща 15 mA/W. | |
| IX.A6.009 | Фотокамери за формиране на изображение, съдържащи „антенните решетки с фокални равнини“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Фокални плоски решетки, които не са „предназначени за използване в космоса“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 900 nm, но не повече от 1 050 nm; и<br>b. Някоя от следните характеристики:<br>1. „Времева константа за отговор“, по-малка от 0,5 ns; или<br>2. Специално проектирани или модифицирани за постигане на „умножаване на заряда“ и ограничени до максимална „чувствителност на излъчване“ над 10 mA/W;<br>2. Притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 1 050 nm, но не повече от 1 200 nm; и<br>b. Някоя от следните характеристики:<br>1. „Времева константа“ за отговор от 95 ns или по-малка; или<br>2. Специално проектирани или модифицирани за постигане на „умножаване на заряда“ и ограничени до максимална „чувствителност на излъчване“ над 10 mA/W; или<br>3. Нелинейни (двуизмерни) „фокални плоски решетки“, които не са „предназначени за използване в космоса“, с отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 1 200 nm, но не повече от 30 000 nm;<br>4. Линейни (едноизмерни) „фокални плоски решетки“, които не са „предназначени за използване в космоса“, притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 1 200 nm, но не повече от 3 000 nm; и<br>b. Някоя от следните характеристики:<br>1. Съотношение на обхват на посока на сканиране на детекторния елемент на посоката на насрещно сканиране на детекторния елемент по-малка от 3,8; или<br>2. Обработка на сигнала в детекторните елементи; или<br>5. Линейни (едноизмерни) „фокални плоски решетки“, които не са „предназначени за използване в космоса“, отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 3 000 nm, но не повече от 30 000 nm;<br>b. Включващи нелинейни (двуизмерни) инфрачервени „антенни фокални плоски решетки“ на основата на „микроболометърни“ материали, които не са „предназначени за използване в космоса“, притежаващи отделни елементи с нефилтриран отговор във вълновия диапазон, равен на или надхвърлящ 8 000 nm, но не повече от 14 000 nm; или<br>c. Включващи „фокални плоски решетки“, които не са „предназначени за използване в космоса“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Отделни елементи с максимална чувствителност във вълновия диапазон над 400 nm, но не повече от 900 nm;<br>2. Специално проектирани или модифицирани за постигане на „умножаване на заряда“ и ограничени до максимална „чувствителност на излъчване“ над 10 mA/W за дължини на вълните, надхвърлящи 760 nm; и<br>3. С повече от 32 елемента. | 6A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Бележки:*<br>*1. Камерите за изображения, посочени в точка 4 по-горе, включват „фокални плоски решетки“, комбинирани с достатъчно електроника за „обработка на сигнала“ на по-високо ниво от изчитащата интегрална схема, за да осигури като минимум излъчването на аналогов или цифров сигнал при наличие на енергийно захранване.*<br>*2. Точка 4.a. не се прилага за камери за изображения, включващи линейни „фокални плоски решетки“ с 12 елемента или по-малко, които не използват закъснение и свързване вътре в елемента и са проектирани за някои от следните:*<br>*a) Промишлени и граждански аларми за оповестяване при неразрешено проникване, системи за контрол или преброяване на пътното движение;*<br>*b) Промишлено оборудване, използвано за проверка или наблюдение на топлинните потоци в сгради, съоръжения или производствени процеси;*<br>*c) Промишлено оборудване за проверка, сортиране или анализ на свойствата на материалите;*<br>*d) Оборудване, специално конструирано за лабораторна употреба; или*<br>*e) Медицинско оборудване.*<br>*3. Точка 4.b. не се прилага за камерите за изображения, притежаващи някоя от следните характеристики:*<br>*a) Максимална скорост на кадрите, равна на или по-малка от 9 Hz;*<br>*b) Притежаващи всички следни характеристики:*<br>*1. Притежаващи минимален, хоризонтален или вертикален „моментален обсег (IFOV)“ най-малко 10 mrad (милирадиана);*<br>*2. Включващи лещи с фиксирано фокусно разстояние, непроектирано да бъде премахвано;*<br>*3. Невключващи дисплей за „пряк обсег“; и*<br>*Техническа бележка:*<br>*„Директно изображение“ се отнася за камера с отразен сигнал, работеща в инфрачервения спектър, която представя визуално изображение на наблюдателя с помощта на намиращ се близо до окото микродисплей, включващ произволен светлозащитен механизъм.*<br>*4. Притежаващи някоя от следните характеристики:*<br>*a. Нямат възможност да получат видимо изображение от измерения обсег; или*<br>*b. Камерата е проектирана за едно приложение и без да може да се модифицира от потребителя; или*<br>*Техническа бележка:*<br>*„Моменталният обсег (IFOV)“, посочен в бележка 3.b., е по-малкото число от „хоризонталния моментален обсег“ или „вертикалния моментален обсег“.*<br>*„Хоризонтален моментален обсег“ = хоризонтален обсег/брой на хоризонталните детекторни елементи.*<br>*„Вертикален моментален обсег“ = вертикален обсег/брой на вертикални детекторни елементи.* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *c) Камерата е специално проектирана за монтиране в гражданско пътническо сухоземно превозно средство и притежава всички следни характеристики:*<br>*1. С поставянето и конфигурирането на камерата в превозното средство се цели единствено да се подпомогне водачът с оглед на безопасното управление на превозното средство.* | |
| IX.A6.010 | Оптични огледала (отражатели), както следва:<br>1. „Деформируеми огледала“ с активна оптична апертура, по-голяма от 10 mm, притежаващи която и да е от следните характеристики, както и специално проектирани компоненти за тях,<br>a. Притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Честота на механичния резонанс от 750 Hz или повече; и<br>2. Повече от 200 задвижващи механизма; или<br>b. Праг на повреда, предизвикана от лазера (ППЛ), с някоя от следните стойности:<br>1. По-висок от 1 kW/cm$^2$ при използване на „лазер в режим непрекъснато излъчване“ (CW лазер); или<br>2. По-висок от 2 J/cm$^2$ при използване на лазерни импулси от 20 ns при честота на повторение 20 Hz;<br>2. Леки монолитни огледала със средна „еквивалентна плътност“, по-малка от 30 kg/m$^2$, и обща маса над 10 kg;<br>3. Леки „композитни“ или пенопластни огледални структури със средна „еквивалентна плътност“, по-малка от 30 kg/m$^2$, и обща маса над 2 kg;<br>*Бележка: Точки 2 и 3 по-горе не се прилагат за огледала, специално проектирани да насочват слънчевото лъчение в наземни хелиостатни инсталации.* | 6A004.a. |
| IX.A6.011 | Огледала, специално проектирани за рамките за насочващите лазерното лъчение огледала, с гладкост от λ/10 или по-добра (λ = 633 nm) и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Диаметър или дължина на главната ос, равен/равна на или по-голям/по-голяма от 100 mm; или<br>b. Притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Диаметър или дължина на главната ос, по-голям/по-голяма от 50 mm, но по-малък/по-малка от 100 mm; и<br>2. Праг на повреда, предизвикана от лазера (ППЛ), с някоя от следните стойности:<br>a. По-висок от 10 kW/cm$^2$ при използване на „лазер в режим непрекъснато излъчване“ (CW лазер); или<br>b. По-висок от 20 J/cm$^2$ при използване на лазерни импулси от 20 ns при честота на повторение 20 Hz; | 6A004.b. |
| IX.A6.012 | Оптични компоненти, изработени от цинков селенид (ZnSe) или цинков сулфид (ZnS) и пропускащи в спектралния диапазон над 3 000 nm, но не повече от 25 000 nm, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. С обем над 100 cm$^3$; или<br>2. Диаметър или дължина по основната ос над 80 mm и дебелина (дълбочина) 20 mm;<br>c) „Предназначени за използване в космоса“ компоненти за оптични системи, както следва:<br>1. Компоненти, олекотени до по-малко от 20 % от „еквивалентната плътност“, сравнено с цяла заготовка със същите апертура и дебелина; | 6A004.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. Непреработени подложки, преработени подложки с повърхностни покрития (еднопластови или многопластови, метални или диелектрични, проводими, полупроводими или изолиращи) или със защитни слоеве;<br>3. Сегменти или сглобки от огледала, проектирани за сглобяване в космоса в оптична система, със събирателна апертура, равна на или по-голяма от единична оптика с диаметър 1 m;<br>4. Компоненти, произведени от „композитни“ материали, притежаващи коефициент на линейно топлинно разширение, равен на или по-малък от $5 \times 10^{-6}$ във всяка координатна посока. | |
| IX.A6.013 | Не-„регулиращи се“ „лазери в режим непрекъснато излъчване“ (CW лазери), притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната на изход под 150 nm и изходна мощност над 1 W;<br>2. Дължина на вълната на изход най-малко 150 nm, но не повече 510 nm, и изходна мощност над 30 W;<br>*Бележка: Точка 2 по-горе не се прилага за аргонни „лазери“ с изходна мощност, равна на или по-малка от 50 W.*<br>3. Дължина на вълната на изход над 510 nm, но не повече от 540 nm, и някоя от следните характеристики:<br>a. Отдадена енергия в едномодов напречен режим с изходна мощност над 50 W; или<br>b. Отдадена енергия в многомодов напречен режим с изходна мощност над 150 W;<br>4. Дължина на вълната на изход над 540 nm, но не повече от 800 nm, и изходна мощност над 30 W;<br>5. Дължина на вълната на изход над 800 nm, но не повече от 975 nm, и някоя от следните характеристики:<br>a. Отдадена енергия в едномодов напречен режим с изходна мощност над 50 W; или<br>b. Отдадена енергия в многомодов напречен режим с изходна мощност над 80 W;<br>6. Дължина на вълната на изход над 975 nm, но не повече от 150 nm, и някоя от следните характеристики:<br>a. Отдадена енергия в едномодов напречен режим с изходна мощност над 500 W; или<br>b. Отдадена енергия в многомодов напречен режим и някоя от следните характеристики:<br>1. „Ефективност при източника“ (wall-plug efficiency) над 18 % и изходна мощност над 500 W; или<br>2. Изходна мощност над 2 kW.<br>*Бележки:*<br>*1. Буква b. по-горе не се отнася до промишлени „лазери“ в многомодов напречен режим с изходна мощност над 2 kW, но не повече от 6 kW, с обща маса над 1 200 kg. За целите на настоящата бележка общата маса включва всички компоненти, необходими за задействането на лазера, напр. лазер, източник на захранване, топлообменник, но изключва външни оптични системи за създаване на среда и/или предаване на лъча.* | 6A005.a.1.<br>6A005.a.2..<br>6A005.a.3<br>6A005.a.4.<br>6A005.a.5.<br>6A005.a.6. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *2. Буква b. по-горе не се отнася до промишлени „лазери“ в многомодов напречен режим, притежаващи някоя от следните характеристики:*<br>*a) С изходна мощност над 500 W, но не повече от 1 kW, и притежаващи всички следни характеристики:*<br>*1. Продукт на лъчевите параметри (Beam Parameter Product, BPP) над 0,7 mm · mrad; и*<br>*2. „Яркост“ не повече от 1 024 W/(mm · mrad)$^2$;*<br>*b) С изходна мощност над 1 kW, но не повече от 1,6 kW, и с BPP над 1,25 mm · mrad;*<br>*c) С изходна мощност над 1,6 kW, но не повече от 2,5 kW, и с BPP над 1,7 mm · mrad;*<br>*d) С изходна мощност над 2,5 kW, но не повече от 3,3 kW, и с BPP над 2,5 mm · mrad;*<br>*e) С изходна мощност над 3,3 kW, но не повече от 4 kW, и с BPP над 3,5 mm · mrad;*<br>*f) С изходна мощност над 4 kW, но не повече от 5 kW, и с BPP над 5 mm · mrad;*<br>*g) С изходна мощност над 5 kW, но не повече от 6 kW, и с BPP над 7,2 mm · mrad;*<br>*h) С изходна мощност над 6 kW, но не повече от 8 kW, и с BPP над 12 mm · mrad; или*<br>*i) С изходна мощност над 8 kW, но не повече от 10 kW, и с BPP над 24 mm · mrad;*<br>*Техническа бележка:*<br>*За целите на бележка 2.а. „яркост“ се определя като изходната мощност на „лазера“, разделена на BPP, повдигнат на квадрат, т.е. (изходна мощност)/BPP$^2$.* | |
| IX.A6.014 | „Регулиращи се“ „лазери“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната на изход под 600 nm и някоя от следните характеристики:<br>a. Енергия на изход над 50 mJ на импулс и „пикова мощност“ над 1 W; или<br>b. Средна или CW изходна мощност над 1 W;<br>*Бележка: Точка 1. по-горе не се прилага за багрилни „лазери“ или други течни „лазери“ с многомодов режим и дължина на вълната най-малко 150 nm, но не повече от 600 nm, и притежаващи всички следни характеристики:*<br>*1. Енергия на изход под 1,5 J на импулс или „пикова мощност“ под 20 W; и*<br>*2. Средна или CW изходна мощност под 20 W.*<br>2. Дължина на вълната на изход 600 nm или повече, но не повече от 1 400 nm, и някоя от следните характеристики:<br>a. Енергия на изход над 1 J на импулс и „пикова мощност“ над 20 W; или<br>b. Средна или CW изходна мощност над 20 W; или<br>3. Дължина на вълната на изход над 1 400 nm и някоя от следните характеристики:<br>a. Енергия на изход над 50 mJ на импулс и „пикова мощност“ над 1 W; или<br>b. Средна или CW изходна мощност над 1 W; | 6A005.c. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A6.015 | Други полупроводникови „лазери“, както следва:<br>*Бележки:*<br>*1. Включва полупроводникови „лазери“ с изходящи оптически свръзки (напр. гъвкави проводници от оптични влакна).*<br>*2. Статусът на полупроводниковите „лазери“, специално проектирани за друго оборудване, се определя от статуса на другото оборудване.*<br>a. Отделни полупроводникови „лазери“ с едномодов напречен режим, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната, равна на или по-малка от 1 510 nm, със средна или CW изходна мощност над 1,5 W; или<br>2. Дължина на вълната, по-голяма от 1 510 nm, със средна или CW изходна мощност над 500 mW;<br>b. Индивидуални полупроводникови „лазери“ с многомодов напречен режим, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната, по-малка от 1 400 nm, и средна или CW изходна мощност над 15 W;<br>2. Дължина на вълната, равна на или по-голяма от 1 400 nm и по-малка от 1 900 nm, и средна или CW изходна мощност над 2,5 W; или<br>3. Дължина на вълната, по-голяма от 1 900 nm, със средна или CW изходна мощност над 1 W;<br>c. Индивидуални полупроводникови „лазерни“ „решетки“, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната, по-малка от 1 400 nm, и средна или CW изходна мощност над 100 W;<br>2. Дължина на вълната, равна на или по-голяма от 1 400 nm и по-малка от 1 900 nm, и средна или CW изходна мощност над 25 W; или<br>3. Дължина на вълната, по-голяма от 1 900 nm, със средна или CW изходна мощност над 10 W;<br>d. Полупроводникови „подредени лазерни решетки“ (двуизмерни решетки), притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Дължина на вълната, по-малка от 1 400 nm, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Средна или пълна CW изходна мощност под 3 kW и средна или CW изходна „плътност на мощността“ над 500 W/cm$^2$;<br>b. Средна или пълна CW изходна мощност, равна на или по-голяма от 3 kW, но по-малка от или равна на 5 kW, и средна или CW изходна „плътност на мощността“ над 350 W/cm$^2$;<br>c. Средна или пълна CW изходна мощност над 5 kW;<br>d. Върхова стойност на „плътност на мощността“ на импулса над 2 500 W/cm$^2$; или<br>*Бележка: Буква d. не се прилага за монолитни изделия, изработени чрез епитаксиално напластяване.*<br>e. пространствено кохерентна средна или пълна CW изходна мощност над 150 W;<br>2. Дължина на вълната, по-голяма от или равна на 1 400 nm, но по-малка от 1 900 nm, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Средна или пълна CW изходна мощност под 250 W и средна или CW изходна „плътност на мощността“ над 150 W/cm$^2$;<br>b. Средна или пълна CW изходна мощност, равна на или по-голяма от 250 W, но по-малка от или равна на 500 W, и средна или CW изходна „плътност на мощността“ над 50 W/cm$^2$;<br>c. Средна или пълна CW изходна мощност над 500 W;<br>d. Върхова стойност на „плътност на мощността“ на импулса над 500 W/cm$^2$; или | 6A005.d.1 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Бележка: Буква d. не се прилага за монолитни изделия, изработени чрез епитаксиално напластяване.*<br>e. Пространствено кохерентна средна или пълна CW изходна мощност над 15 W;<br>3. Дължина на вълната, по-голяма от или равна на 1 900 nm, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. Средна или CW изходна „плътност на мощността“ над 50 W/cm$^2$;<br>b. Средна или CW изходна мощност над 10 W; или<br>c. Пространствено кохерентна средна или пълна CW изходна мощност над 1,5 W; или<br>4. Поне една „лазерна“ „решетка“, посочена по-горе;<br>*Техническа бележка:*<br>*За целите на настоящата категория „плътност на мощността“ означава общата изходна мощност на „лазера“, разделена на излъчващата площ на „подредената решетка“.* | |
| IX.A6.016 | „Химически лазери“, както следва:<br>a. Хидроген-флуоридни (HF) „лазери“;<br>b. Деутериево-флуоридни (DF) „лазери“;<br>c. „Трансферни лазери“, както следва:<br>1. „Лазери“ с йоден оксид ($O_2$-I);<br>2. „Лазери“ с деутериев флуорид—въглероден диоксид (DF-CO2);<br>3. „Единични импулсни“ „лазери“: с неодимово стъкло, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Продължителност на импулса“ не повече от 1 μs и изходна енергия над 50 J на импулс; или<br>b. „Продължителност на импулса“ не повече от 1 μs и изходна енергия над 100 J на импулс; | 6A005.d.5 |
| IX.A6.017 | Компоненти, както следва:<br>1. Огледала, охлаждани или чрез „активно охлаждане“ или посредством охладителни тръби;<br>*Техническа бележка:*<br>*„Активно охлаждане“ е метод на охлаждане за оптични компоненти, който използва течащи течности под повърхността (номинално на по-малко от 1 mm под оптичната повърхност) на оптичната съставна част за отнемане на топлина от оптиката.*<br>2. Оптични огледала или предавателни или частично предавателни оптични или електрооптични компоненти, различни от комбинатори за съединени чрез заваряване (сплайсване) изтънени оптични влакна и многослойни диелектрични покрития (МДП), специално проектирани за използване с конкретно посочени „лазери“;<br>3. Компоненти от „лазерни“ оптични влакна:<br>a. Комбинатори за съединени чрез заваряване (сплайсване) изтънени оптични влакна, осигуряващи връзка от многомодов към многомодов режим и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Внесено затихване, по-добро (по-малко) от или равно на 0,3 dB, поддържано при номинална обща средна или CW изходна мощност (с изключение на изходната мощност, предавана през едномодовата сърцевина, при наличие на такава) над 1 000 W; и<br>2. 3 или повече входящи влакна;<br>b. Комбинатори за съединени чрез заваряване (сплайсване) изтънени оптични влакна, осигуряващи връзка от едномодов към многомодов режим и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Внесено затихване, по-добро (по-малко) от 0,5 dB, поддържано при номинална обща средна или CW изходна мощност над 4 600 W;<br>2. 3 или повече входящи влакна; и | 6A005.e. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 3. Притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. BPP, измерен на изхода, не повече от 1,5 mm mrad за 5 или повече на брой входящи влакна; или<br>b. BPP, измерен на изхода, не повече от 2,5 mm mrad за повече от 5 входящи влакна;<br>c. BPP, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Предназначени за съчетаване на спектрални или кохерентни потоци от 5 или повече влакнести „лазера“; и<br>2. Праг на повреда, предизвикана от „лазер“ в режим непрекъснато излъчване, по-висок или равен на 10 $kW/cm^2$. | |
| IX.A6.018 | Измерватели на земното притегляне (гравиметри) и градиометри за земното притегляне, както следва:<br>a) Измерватели на земното притегляне, проектирани или модифицирани за наземно използване, със статична точност, по-малка (по-добра) от 10 μGal;<br>*Бележка: Буква a) не се прилага за наземни гравиметри от кварцов елементен (Worden) тип.*<br>b) Измерватели на земното притегляне, проектирани за мобилни платформи и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Статична „точност“, по-малка (по-добра) от 0,7 mGal; и<br>2. „Точност“ при работа (оперативна), по-малка (по-добра) от 0,7 mGal, с „време на достигане на стабилно състояние“, по-малко от 2 минути при всякакво съчетание на обслужващите коригиращи компенсации и влияние от движение;<br>*Техническа бележка: За целите на буква b) „време на достигане на стабилно състояние“ (наричано също време за сработване на гравиметъра) е времето за неутрализиране на смущаващото въздействие от ускоренията, дължащи се на платформата (високочестотен шум).*<br>c) Градиометри за земното притегляне. | 6A007 |
| IX.A6.019 | 1. Радарни системи, оборудване и сглобки, притежаващи някоя от следните характеристики, и специално проектирани компоненти за тях:<br>*Бележка: Настоящият раздел не се прилага за:*<br>— *РЛС за вторична радиолокация (PBP/SSR);*<br>— *Радари за автомобили за граждански цели;*<br>— *Дисплеи или монитори, използвани за ръководство на въздушното движение (РВД/АТС);*<br>— *Метеорологични (за времето) РЛС;*<br>— *Оборудване за РЛС за прецизно насочване, отговарящо на стандартите на Международната организация за гражданско въздухоплаване (ИКАО) и използващо електронноуправляеми антени с линейни (едноизмерни) решетки или механично насочвани пасивни антени.*<br>a) Работещи при честоти от 40 GHz до 230 GHz и с някоя от следните характеристики:<br>1. Средна изходна мощност над 100 mW; или<br>2. „Точност“ на локализиране от 1 m или по-малка (по-добра) в обхват и 0,2 градуса или по-малка (по-добра) по азимут;<br>b) Регулираща се ширина на честотната лента над ± 6,25 % от „централната оперативна честота“; | 6A008 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *Техническа бележка:*<br>*„Централната оперативна честота“ е равна на половината на сбора от най-високата и най-ниската определена оперативна честота.*<br>c) Способни да работят едновременно на повече от две носещи честоти;<br>d) Способни да работят в радарен режим на синтезирана апертура (РСА/SAR), обратна синтезирана апертура (ОРСА/ISAR) или режим на въздушен РЛС със страничен обзор (РВРСО/SLAR);<br>e) Съдържащи електронно сканирани антени с фазирана решетка;<br>f) Способни да установяват височината на невзаимодействащи цели;<br>g) Специално проектирани за работа при движение по въздух (монтирани на балони или авиационни корпуси) и с доплерова „обработка на сигналите“ за откриване на движещи се цели;<br>h) Прилагащи обработка на радарни сигнали с използване на някои от следните:<br>1. Техники на „разширен спектър на РЛС“; или<br>2. Техники на „бърза смяна на честотата на радара“;<br>i) Осигуряващи работа при разполагане на земята с „максимален обхват на апаратурата“, надхвърлящ 185 km;<br>*Бележка: Точка i) по-горе не се прилага за:*<br>*a) РЛС за наземно наблюдение на риболова;*<br>*b) Наземно радарно оборудване, специално проектирано за текущо ръководство на въздушното движение и притежаващо всички следни характеристики:*<br>*1. Максимален „обхват на апаратурата“ от 500 km или по-малко;*<br>*2. Конфигурирано е по такъв начин, че данните за целите от РЛС да могат да се предават само еднопосочно от мястото на РЛС към един или повече граждански центрове за УВД/АТС;*<br>*3. Няма възможност за управление от разстояние на темпото на радарно сканиране от обработващия център за УВД/АТС; и*<br>*4. Монтирано е като постоянно оборудване;*<br>*c) РЛС за проследяване на метеорологични балони.*<br>j) „Лазерни“ РЛС или оборудване за светлинно откриване и измерване на разстояние (ОСОИР), притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. „Предназначени за използване в космоса“;<br>2. Използващи кохерентни техники за хетеродинно или хомодинно откриване и с ъглова разделителна способност, по-малка (по-добра) от 20 μrad (микрорадиана); или<br>3. Предназначени за извършване на батиметрични изследвания на крайбрежната ивица от въздуха, съгласно стандарта от категория 1a, или по-висок, на Международната хидрографска организация (IHO) (5-то издание от февруари 2008 г.) за хидрографски изследвания, и използващи един или повече „лазери“ с дължина на вълната над 400 nm, но не повече от 600 nm;<br>*Бележки:*<br>*1. Оборудването ОСОИР/LIDAR, специално проектирано за изследвания, е посочено само в 3.*<br>*2. Точката по-горе не се прилага за оборудване ОСОИР/LIDAR, специално проектирано за метеорологични наблюдения.* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | *3. Параметрите по стандарта от категория 1a на Международната хидрографска организация (5-о издание от февруари 2008 г.) са обобщени, както следва:*<br>*Хоризонтална точност (равнище на сигурност от 95 %) = 5 m + 5 % дълбочина.*<br>*Вертикална точност за намалени дълбочини (равнище на сигурност от 95 %) = $\pm\sqrt{(a^2+(b*d)^2)}$, където:*<br>*a = 0,5 m = постоянно отклонение, независимо от дълбочината, т.е. сумата от всички постоянни отклонения, които не се променят в зависимост от дълбочината*<br>*b = 0,013 = коефициент на отклонение в зависимост от дълбочината*<br>*b*d = отклонение в зависимост от дълбочината, т.е. сумата от всички отклонения в зависимост от дълбочината*<br>*d = дълбочина*<br>*Разпознаване на елементи = Кубични параметри > 2 m при дълбочини до 40 m; 10 % от дълбочина над 40 m.*<br>k) Разполагащи с подсистеми за „обработка на сигнали“ с използване на „свиване на импулсите“ и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Коефициент на „свиване на импулсите“ над 150; или<br>2. Компресирана широчина на импулса, по-малка от 200 ns; или<br>*Бележка: Точка 2 по-горе не се прилага за двуизмерни „морски РЛС“ и радари за „контрол на движението по море“, притежаващи всички следни характеристики;*<br>*a) Коефициент на „свиване на импулсите“ не повече от 150;*<br>*b) Компресирана широчина на импулса, по-голяма от 30 ns;*<br>*c) Единична и въртяща се антена с механично сканиране;*<br>*d) Пикова изходна мощност не повече от 250 W; и*<br>*e) Неспособни на „скокообразно изменение на работната честота“.*<br>l) Разполагащи с подсистеми за обработка на данни с някоя от следните характеристики:<br>1. „Автоматично съпровождане на целите“, осигуряващо при всякакво завъртане на антената предполагаемото положение на целта преди следващото преминаване на антенния лъч; или<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за възможностите за предупреждение за сблъсък, с които разполагат системите за УВД/АТС, както и „морските РЛС“.*<br>2. Конфигурирани за осигуряване на наслагване и корелация или сливане на данните за целта в рамките на шест секунди от два или повече „географски разпределени“ радиолокационни сензори с цел подобряване на общия резултат до ниво, по-високо от това на всеки единичен сензор, посочен в буква f) или i).<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за системи, оборудване и сглобки, използвани за „контрол на движението по море“.*<br>*Технически бележки:*<br>*1. За целите на настоящия раздел „морски РЛС“ означава радар, използван за безопасно плаване в морски и вътрешни води или крайбрежни зони.*<br>*2. За целите на настоящия раздел „контрол на движението по море“ е услуга за наблюдение и контрол на движението по море, сходна с контрола на въздушното движение за „летателни апарати“.* | |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A6.020 | Оптично оборудване, както следва:<br>a) Оборудване за измерване на абсолютна отражателна способност с „точност“, равна на или по-добра от 0,1 % от стойността на отражателната способност;<br>b) Оборудване, различно от оборудване за измерване на разсейването по оптичната повърхност, имащо незакрита апертура от повече от 10 cm, специално проектирано за безконтактно оптично измерване в неравнинна оптична фигура (профил) на повърхността с „точност“ от 2 nm или по-малка (по-добра) в сравнение с изисквания профил.<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за микроскопи.* | 6B004 |
| IX.A6.021 | Оборудване за производство, центровка и калиброване на наземни измерватели на земното притегляне със статична „точност“, по-добра от 0,1 mGal. | 6B007 |
| IX.A6.022 | Импулсни радарни измервателни системи с напречно сечение, имащи ширини на импулса при излъчване от 100 ns или по-малко, и специално проектирани компоненти за тях. | 6B008 |
| IX.A6.023 | Материали за оптични датчици, както следва:<br>a) Елементарен телур (Te) с равнище на чистота от 99,9995 % или повече;<br>b) Монокристали (включително епитаксиални пластинки) от някои от следните:<br>1. Кадмиево-цинков телурид (CdZnTe) със съдържание на цинк, по-малко от 6 % от „моларната част“;<br>2. Кадмиев телурид (CdTe) от всякаква чистота; или<br>3. Живачно-кадмиев телурид (HgCdTe) от всякаква чистота.<br>*Техническа бележка:*<br>*„Моларната част“ се определя като отношението на моловете ZnTE към сумата от моловете CdTE и ZnTE, представени в кристала.* | 6C002 |
| IX.A6.024 | Материали за оптични датчици, както следва:<br>a) „Заготовки за подложки“ от цинков селенид (ZnSe) и цинков сулфид (ZnS), произведени чрез процеса на химическо свързване на пари и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Обем, по-голям 100 $cm^3$; или<br>2. Диаметър, по-голям от 80 mm, и дебелина от 20 mm или повече;<br>b) Електрооптични и нелинейни оптични материали, както следва:<br>1. Калиево-титанов арсенат (KTA) (CAS 59400-80-5);<br>2. Сребърно-галиев селенид ($AgGaSe_2$, известен още като AGSE) (CAS 12002-67-4);<br>3. Талиево-арсенов селенид ($Tl_3AsSe_3$, известен още като TAS) (CAS 16142-89-5);<br>4. Цинк германиев фосфид ($ZnGeP_2$, известен още като ZGP, цинк германиев бифосфид или цинк германиев дифосфид); или<br>5. Галиев селенид (GaSe) (CAS 12024-11-2); | 6C004.a.<br>6C004.b. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A6.025 | „Заготовки за подложки“ от напластени материали от силициев карбид или берилий-берилий (Be/Be), надхвърлящи 300 mm в диаметър или дължина на основната ос. | 6C004.d. |
| IX.A6.026 | Стъкло, включително разтопен кварц, фосфатно стъкло, флуорофосфатно стъкло, цирконiев флуорид ($ZrF_4$) (CAS 7783-64-4) и хафниев флуорид ($HfF_4$) (CAS 13709-52-9) и притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Концентрация на хидроксилни йони ($OH^-$), по-малка от 5 ppm;<br>2. Интегрирани нива на чистота на металите,по-малки от 1 ppm; и<br>3. Висока хомогенност (индекс на изменения при рефракцията) под $5 \times 10^{-6}$;<br>e) Синтетично произведени диамантени материали с поглъщане, по-малко от $10^{-5}$ $cm^{-1}$ за дължини на вълните над 200 nm, но не повече от 14 000 nm. | 6C004.e. |
| IX.A6.027 | „Лазерни“ материали, както следва:<br>a) Материали за основа на синтетични кристални „лазери“ в незавършена форма, както следва:<br>1. Сапфир с добавка на титан;<br>b) Оптични влакна с двойна обвивка с добавка на редкоземни метали;<br>1. Номинална дължина на „лазерната“ вълна от 975 nm до 1 150 nm и всички следни характеристики:<br>a. Среден диаметър на сърцевината, равен на или по-голям от 25 μm; и<br>b. „Числова апертура“ („NA“) на сърцевината, по-малка от 0,065; или<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за оптични влакна с двойна обвивка с диаметър на вътрешната стъклена обвивка над 150 μm, но не повече от 300 μm.*<br>2. Номинална дължина на „лазерната“ вълна над 1 530 nm и всички следни характеристики:<br>a. Среден диаметър на сърцевината, равен на или по-голям от 20 μm; и<br>b. „NA“ на сърцевината, по-малка от 0,1.<br>*Технически бележки:*<br>*1. За целите на точката по-горе „числовата апертура“ („NA“) на сърцевината се измерва в зависимост от дължината на вълната на оптичното излъчване.*<br>*2. Буква b) по-горе включва оптични влакна, снабдени с предпазни капачки.* | 6C005 |

IX.A7. *НАВИГАЦИОННО И АВИАЦИОННО ОБОРУДВАНЕ*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A7.001 | „Звездни датчици“ и компоненти за тях, както следва:<br>a) „Звездни датчици“ с посочена „точност“ по азимута, равна на или по-малка (по-добра) от 20 дъгови секунди в течение на посочената продължителност на жизнения цикъл на оборудването;<br>b) Специално проектирани за оборудването, посочено в буква a), компоненти както следва:<br>1. Оптични глави или отражатели;<br>2. Процесори за обработка на данни.<br>*Техническа бележка:*<br>*„Звездните датчици“ са известни още като сензори за детекция на небесни тела или жиро-астро компаси.* | 7A004 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A7.002 | Оборудване за получаване на данни от глобалните спътникови системи за навигация (GNSS), притежаващо някоя от следните характеристики и специално проектирани компоненти за него:<br>a) Използващи алгоритъм за декриптиране, специално проектиран или изменен за правителствени нужди за достъп до кодове за позиция и време; или<br>b) Използващи „адаптивни антенни системи“.<br>*Бележка: Буква b) не се прилага за оборудване за получаване на данни от глобални навигационни сателитни системи (GNSS/ГНСС), които използват единствено компоненти, проектирани да филтрират, превключват или комбинират сигнали от множество всепосочни антени, които не прилагат адаптивни антенни техники.*<br>*Техническа бележка:*<br>*За целите на буква b) „адаптивните антенни системи“ динамично пораждат една или повече пространствени празноти в образуване на антенна решетка чрез времево или честотно обработване на сигнала.* | 7A005 |
| IX.A7.003 | Самолетни бордови висотомери, работещи на честоти, различни от 4,2 до 4,4 GHz включително, и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) „Управление на мощността“; или<br>b) Използващи кодова модулация с изместване на фазата. | 7A006 |
| IX.A7.004 | Оборудване за изпитване, калибриране или регулиране, специално проектирано за оборудването, описано в раздела по-горе. | 7B001 |
| IX.A7.005 | Оборудване, специално проектирано за оценка на огледала за пръстеновидни „лазерни“ жироскопи, както следва:<br>a) Уреди за измерване на разсейване с „точност“ на измерването от 10 ppm или по-малка (по-добра);<br>b) Профилометри с „точност“ на измерването от 0,5 nm (5 ангстрьома) или по-малка (по-добра). | 7B002 |
| IX.A7.006 | Оборудване, специално проектирано за „производство“ на оборудването, описано в IX.A7.<br>*Бележка: Включително:*<br>— *Изпитателни станции за настройка на жироскопи;*<br>— *Станции за динамично балансиране на жироскопи;*<br>— *Изпитателни станции за мотори за развъртане на жироскопи;*<br>— *Станции за изпразване и напълване на жироскопи;*<br>— *Центрофужни приспособления за лагери за жироскопи;*<br>— *Станции за настройване осите на акселерометри;*<br>— *Машини за намотаване на оптични влакна за жироскопи.* | 7B003 |

IX.A8. *МОРСКО ДЕЛО*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A8.001 | Системи, оборудване и компоненти, специално проектирани или модифицирани за спускаеми подводни апарати и проектирани за работа на дълбочини над 1 000 m, както следва:<br>1. Кожуси и корпуси под налягане с максимален вътрешен диаметър на камерата над 1,5 m; | 8A002.a. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | 2. Правотокови задвижващи двигатели или спомагателни устройства;<br>3. Централни кабели и връзки за тях, използващи оптични влакна и имащи синтетични усилващи елементи;<br>4. Компоненти, произведени от материал, както следва: „синтактична пяна“ (синтактичен пенопласт), предназначена за използване под вода и притежаваща всички следни характеристики:<br>a. Проектирана за работа на дълбочини, по-големи от 1 000 m; и<br>b. Плътност под 561 kg/cm$^3$. | |
| IX.A8.002 | Системи, специално проектирани или модифицирани за автоматизиран контрол на движението на спускаемите подводни апарати, посочени по-горе, използващи навигационни данни, имащи сервоуправление със затворен контур и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Позволяващи на подводното средство да се движи в радиус 10 m по вертикала от предварително определена точка на водния стълб;<br>2. Поддържащи положението на подводното средство в радиус 10 m по вертикала от предварително определена точка на водния стълб; или<br>3. Поддържащи положението на подводното средство в радиус 10 m при следване на кабел на или под морското дъно; | 8A002.b. |
| IX.A8.003 | Влакнооптични входове за корпуса под налягане на потопяеми апарати. | 8A002.c. |
| IX.A8.004 | „Роботи“, специално проектирани за използване под вода, снабдени с програмно управляем компютър и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a) Системи за управление на „робота“ чрез информация от датчици, измерващи сила или въртящ момент, прилагани към външен обект, разстояние до външен обект или разпознаване чрез допир между „робота“ и външен обект; или<br>b) Способността да се упражни сила от 250 N или повече или въртящ момент от 250 Nm или повече и използване на сплави на основата на титан или „композитни“ „влакнести или нишковидни“ материали в техните структурни елементи. | 8A002.h. |
| IX.A8.005 | Независими от въздух енергийни системи с двигател с цикъл на Стърлинг, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Устройства или прегради, специално проектирани да намаляват шума под вода при честоти под 10 kHz, или специално монтирани устройства за намаляване на ударните натоварвания; и<br>b) Специално проектирани системи за отпадъчни газове, които изхвърлят продуктите от изгарянето под налягане от 100 kPa или повече. | 8A002.j. |
| IX.A8.006 | Системи за намаляване на шума, проектирани за работа на плавателни съдове с водоизместимост от 1 000 тона или повече, както следва:<br>a) Системи, смекчаващи подводните шумове при честоти под 500 Hz и състоящи се от съставни акустични стойки, за акустична изолация на дизелови двигатели, дизелови генераторни уредби, газови турбини, генераторни уредби с газови турбини, задвижващи двигатели или редуктори, специално проектирани за изолация на звук и вибрации, със собствена маса над 30 % от общата маса на оборудването, което трябва да се монтира върху тях; | 8A002.j. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) „Активни системи за намаляване или премахване на шума“ или магнитни лагери, специално проектирани за системи за силово предаване.<br>*Техническа бележка:*<br>*„Активните системи за намаляване или премахване на шума“ съдържат електронни управляващи системи, способни активно да намаляват вибрациите на оборудването чрез генериране на противошумови или противовибрационни сигнали пряко към източника.* | |

IX.A9. *КОСМИЧЕСКИ АПАРАТИ И СИЛОВИ УСТАНОВКИ (ДВИГАТЕЛНИ СИСТЕМИ)*

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A9.001 | Авиационни газотурбинни двигатели:<br>a) Включващи някоя от „технологиите“, посочени в точка 2 от раздела по-долу, озаглавен „Технологии“; или<br>*Бележка 1: Тази точка не се прилага за авиационни газотурбинни двигатели, които отговарят на всички следни условия:*<br>*a) Сертифицирани от органите за гражданска авиация; и*<br>*b) Предназначени за задвижване на невоенни пилотирани „летателни апарати“, за които е издаден някой от следните документи от органите за гражданска авиация за „летателен апарат“ с този конкретен вид двигател:*<br>*1. Сертификат за граждански тип; или*<br>*2. Еквивалентен документ, признаван от ИКАО.*<br>*Бележка 2: Тази точка не се прилага за авиационни газотурбинни двигатели, проектирани за спомагателни силови установки (ССУ), одобрени от органа за гражданска авиация в държава членка.*<br>b) Проектирани да задвижват „летателни апарати“, така че да поддържат скорости от Mach 1 или по-висока за повече от тридесет минути. | 9A001 |
| IX.A9.002 | „Морски газотурбинни двигатели“ с възможност за постоянна мощност от 24 245 kW или повече по стандарт ISO и със специфичен разход на гориво, не по-голям от 0,219 kg/kWh в обхвата на мощност от 35 % до 100 % от постоянната мощност, както и специално проектирани монтажни възли и компоненти за тях.<br>*Бележка: Терминът „морски газотурбинни двигатели“ включва тези промишлени или модифицирани авиационни газотурбинни двигатели, които са приспособени за силови установки за задвижването на кораба или за корабни електрогенератори.* | 9A002 |
| IX.A9.003 | Специално проектирани модули или съставни части, включващи някоя от „технологиите“, посочени в точка 2 от раздела по-долу, озаглавен „Технологии“, за някой от следните авиационни газотурбинни двигатели:<br>a) Посочени в точка 1 по-горе; или<br>b) Чието място на проектиране или на производство е неизвестно на производителя. | 9A003 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A9.004 | Космически ракети носители, „космически летателни апарати“, „носещи платформи на космически летателни апарати“, „полезен товар на космически летателни апарати“, системи и оборудване, намиращи се на борда на „космически летателни апарати“ и наземно оборудване, както следва:<br>a) Космически ракети носители;<br>b) „Космически летателни апарати“;<br>c) „Носещи платформи на космически летателни апарати“;<br>d) „Полезен товар на космически летателни апарати“, включващ изделия, посочени в настоящия списък;<br>e) Специално проектирани и намиращи се на борда на „космически летателни апарати“ системи и оборудване с някоя от следните функции:<br>1. „Боравене с данни във връзка с управление и измерване от разстояние“;<br>f) Наземно оборудване, специално проектирано за „космически летателни апарати“, както следва:<br>1. Оборудване за измерване и управление от разстояние;<br>2. Симулатори. | 9A004 |
| IX.A9.005 | Ракетни двигателни системи с течно гориво. | 9A005 |
| IX.A9.006 | Системи и компоненти, специално проектирани за ракетни двигателни системи с течно гориво, както следва:<br>a) Криогенни охладители, бордови съдове на Дюар, криогенни топлинни тръби или криогенни системи, специално проектирани за използване в космически летателни апарати и с възможност да ограничават загубите на криогенни течности до по-малко от 30 % на година;<br>b) Криогенни контейнери или охладителни системи със затворен цикъл, осигуряващи температури 100 K (-173 °C) или по-ниски, за „летателни апарати“, които могат да поддържат скорости над Mach 3, за ракети носители или за „космически летателни апарати“;<br>c) Системи за съхранение или пренасяне на втечнен водород;<br>d) Турбинни помпи с високо налягане (над 17,5 MPa), компоненти за помпите или свързаните с тях задвижващи системи за турбини с газови генератори с цикъл на изпарение;<br>e) Горивни камери с високо налягане (над 10,6 MPa) и дюзи (сопла) за тях;<br>f) Системи за съхранение на горивото, използващи принципа на капилярен защитен слой или изтласкване чрез свръхналягане (т.е. с гъвкави резервоари);<br>g) Инжектори на течно гориво, с индивидуални калибрирани отвори с диаметър от 0 381 mm или по-малко (площ от $1{,}14 \times 10^{-3}$ $cm^2$ или по-малко за некръгли отвори) и специално проектирани за ракетни двигатели с течно гориво;<br>h) Монолитни (едноблокови) горивни камери въглерод-въглерод или едноблокови изходни конуси с плътност над 1,4 $g/cm^3$ и якост на опън над 48 MPa. | 9A006 |
| IX.A9.007 | Ракетни двигателни системи с твърдо гориво. | 9A007 |
| IX.A9.008 | Системи и компоненти, специално проектирани за ракетни двигателни системи с твърдо гориво, както следва: | 9A008 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | a) Системи за свързване между изолацията и горивото, използващи специално покритие, за да се осигури „здраво механично свързване“ или преграда пред химическото проникване между твърдото гориво и изолационния материал на корпуса;<br>b) Усилени с кръстосани нишки „композитни“ корпуси на двигатели с диаметър над 0,61 m или имащи „коефициенти на конструктивна ефективност (PV/W)“ над 25 km;<br>*Техническа бележка:*<br>*„Коефициентът на конструктивна ефективност (PV/W)“ е налягането при взрив (P), умножено по обема на съда (V), разделено на общото тегло на съда под налягане (W).*<br>c) Сопла/дюзи с равница на тягата над 45 kN или скорост на ерозията на минималното сечение на соплото/дюзата, по-малко от 0,075 mm/s;<br>d) Векторни системи за управление на тягата за подвижни сопла (дюзи) или впръскване на допълнително гориво с възможности за следното:<br>1. Отклонение по всички оси над ± 5°;<br>2. Въртене на ъгловите вектори на 20°/s или повече;<br>3. Въртене на ъгловите вектори на 40°/$s^2$ или повече. | |
| IX.A9.009 | Хибридни ракетни двигателни системи. | 9A009 |
| IX.A9.010 | Специално проектирани компоненти, системи и конструкции за ракети носители, двигателни системи за ракети носители или „космически летателни апарати“, както следва:<br>a) Компоненти и конструкции, специално проектирани за двигателните системи на ракети носители, произведени с използване на някое от следните:<br>1. Влакнести или нишковидни материали;<br>2. Метални „матрични“ „композитни“ материали; или<br>3. Керамични „матрични“ „композитни“ материали. | 9A010 |
| IX.A9.011 | „Безпилотни летателни апарати“ („БЛА“), безпилотни „дирижабли“, свързано оборудване и компоненти за тях, както следва:<br>a) „БЛА“ или безпилотни „дирижабли“, проектирани да извършват контролиран полет извън обхвата на пряката „естествена видимост“ на „оператора“ и притежаващи някоя от следните характеристики:<br>1. Притежаващи всички следни характеристики:<br>a. Максимална „продължителност на полета“ 30 минути или повече, но по-малко от 1 час; и<br>b. Проектирани да излитат и да извършват стабилен контролиран полет при пориви на вятъра със скорост 46,3 km/h (25 възела) или повече; или<br>2. Максимална „продължителност на полета“ 1 час или повече;<br>*Технически бележки:*<br>*1. За целите на точката по-горе „оператор“ е лице, което инициира или управлява полета на „БЛА“ или на безпилотния „дирижабъл“.*<br>*2. За целите на точката по-горе „продължителността на полета“ се изчислява за условията на Международна стандартна атмосфера (ISA) (ISO 2533:1975) на морското равнище и при нулев вятър.*<br>*3. За целите на точката по-горе „естествена видимост“ означава невъоръжено човешко око със или без корекция на зрението.* | 9A012 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b) свързани оборудване и компоненти за тях, както следва:<br>1. Оборудване и компоненти, специално проектирани за превръщане на пилотирани „летателни апарати“ или пилотирани „дирижабли“ в „БЛА“ или безпилотни „дирижабли“, описани в буква а) по-горе;<br>2. Въздушни бутални и ротационни двигатели с вътрешно горене, специално проектирани или модифицирани за използване при „БЛА“ или безпилотни „дирижабли“ при височина над 15 240 m (50 000 фута). | |
| IX.A9.012 | Контролни системи в режим онлайн (в реално време), контролно-измервателна апаратура (включително датчици) или автоматизирано оборудване за събиране и обработка на данни, специално проектирани за „разработка“ на газотурбинни двигатели, монтажни възли или компоненти, включващи „технологиите“, посочени в точка 2, буква b) или точка 2, буква c) от раздела по-долу, озаглавен „Технологии“. | 9B002 |
| IX.A9.013 | Оборудване, специално проектирано за „производство“ или изпитване на четкови уплътнения за газови турбини, проектирани да работят при скорости в края на лопатката, по-големи от 335 m/s, и температури над 773 K (500 °C), и специално проектирани компоненти или принадлежности за него. | 9B003 |
| IX.A9.014 | Инструменти, матрици (щанци) или закрепващи устройства за твърдите връзки на „суперсплави“, титан или интерметални комбинации лопатка-диск, посочени в точка 2 от раздела по-долу, озаглавен „Технологии“, предназначени за газови турбини. | 9B004 |
| IX.A9.015 | Контролни системи в режим онлайн (в реално време), контролно-измервателна апаратура (включително датчици) или автоматизирано оборудване за събиране и обработка на данни, специално проектирани за използване в аеродинамични тунели, проектирани за скорости на Mach 1,2 или по-високи. | 9B005 |
| IX.A9.016 | Изпитвателно оборудване за акустични вибрации, способно да произведе равнища на налягане на звука от 160 dB или по-големи (при еталон от 20 Pa) с проектирана мощност на изход от 4 kW или повече при температура на изпитвания елемент над 1 273 K (1 000 °C), и специално проектирани кварцови нагреватели за него. | 9B006 |
| IX.A9.017 | Оборудване, специално проектирано за проверка на целостта на ракетните двигатели и използващо методи на безразрушаващо изпитване (NDT/БР), различни от плоскостен рентгенов или основен физически или химичен анализ. | 9B007 |
| IX.A9.018 | Преобразуватели за директно измерване на повърхностното триене при стената, специално проектирани за работа при температура на стагнация над 833 K (560 °C). | 9B008 |
| IX.A9.019 | Инструментална екипировка, специално проектирана за производство на роторни компоненти за газови турбинни двигатели по метода на праховата металургия, притежаващи всички следни характеристики:<br>a) Проектирани за работа при равнища на напрежение от 60 % от максималната якост на опън (UTS/МЯО) или повече и температура на метала 873 K (600 °C); и<br>b) Проектирани за работа при температура 873 K (600 °C) или повече.<br>*Бележка: Точката по-горе не се прилага за инструментална екипировка за производство на прахове.* | 9B008 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.A9.020 | Оборудване, специално проектирано за производството на изделията, описани като „безпилотни летателни апарати“ („БЛА“), безпилотни „дирижабли“, и компоненти. | 9B010 |

B. **СОФТУЕР**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.B.001 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A1. | 1D001<br>1D002<br>1D003 |
| IX.B.002 | „Софтуер“ за „разработване“ на материалите, посочени в IX.A1. | 1D001<br>1D002<br>1D003 |
| IX.B.003 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A1. | 1D001<br>1D002<br>1D003 |
| IX.B.004 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A2. | 2D001 |
| IX.B.005 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A2. | 2D003<br>2D101<br>2D202 |
| IX.B.006 | „Софтуер“, специално проектиран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A3. | 3D001<br>3D002<br>3D003 |
| IX.B.007 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A3. | 3D001<br>3D002<br>3D003 |
| IX.B.008 | „Софтуер“, специално проектиран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A6. | 6D001<br>6D003<br>6D002<br>6D102<br>6D203<br>6D203 |
| IX.B.009 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A6. | 6D001<br>6D003<br>6D002<br>6D102<br>6D203<br>6D203 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.B.010 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A7. | 7D001<br>7D002<br>7D003<br>7D004<br>7D005<br>7D102<br>7D103<br>7D104 |
| IX.B.011 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A7. | 7D001<br>7D002<br>7D003<br>7D004<br>7D005<br>7D102<br>7D103<br>7D104 |
| IX.B.012 | „Първичен код“ за експлоатация или поддръжка на оборудването, посочено в IX.A7. | 7D001<br>7D002<br>7D003<br>7D004<br>7D005<br>7D102<br>7D103<br>7D104 |
| IX.B.013 | „Софтуер“ за автоматизирано проектиране (CAD), специално проектиран за „разработване“ на „системи за активен контрол на полета“, хеликоптерни многоосови електродистанционни (по проводник) или светлодистанционни (по светлинен лъч) управляващи устройства или хеликоптерни „системи за управление по курс или контролиране на реактивния момент чрез управление на циркулацията“. | 7D001<br>7D002<br>7D003<br>7D004<br>7D005<br>7D102<br>7D103<br>7D104 |
| IX.B.014 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването, посочено в IX.A9. | 9D001<br>9D002<br>9D003<br>9D004<br>9D005<br>9D101<br>9D103<br>9D104<br>9D105 |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.B.015 | „Софтуер“, специално проектиран или модифициран да позволи на оборудване, което не е включено в списъка, да изпълнява функциите на оборудването, посочено в IX.A9. | 9D001<br>9D002<br>9D003<br>9D004<br>9D005<br>9D101<br>9D103<br>9D104<br>9D105 |

C. **ТЕХНОЛОГИИ**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.C.001 | „Технология“ за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването или „софтуера“, посочен в IX.A1. | 2E001 |
| IX.C.002 | „Технология“ за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването или материалите, посочени в IX.A3. | 3E001<br>3E003<br>3E101<br>3E102<br>3E201 |
| IX.C.003 | „Технология“ за „разработване“, „производство“ и „използване“ на оборудването или „софтуера“, посочен в IX.A7. | 7E001<br>7E002<br>7E003<br>7E004<br>7D005<br>7E101<br>7E102<br>7E104 |
| IX.C.004 | „Технология“ за „разработване“, „производство“ или „използване“ на оборудването или „софтуера“, посочен в IX.A9. | 9E001<br>9E002 |
| IX.C.005 | Други „технологии“, както следва:<br>a) „Технологии“, „необходими“ за „разработване“ или „производство“ на някои от следните компоненти или системи на газотурбинни двигатели:<br>1. Газотурбинни работни лопатки, направляващи лопатки или „бандажни венци/планки“, направени от насочено втвърдени (НВ) или монокристални (МК) сплави и имащи (в посока 001 от индекса на Милър) издръжливост на напрежение за разрушение над 400 часа при 1 273 K (1 000 °C) при натиск от 200 MPa, на базата на средни характеристични стойности;<br>2. Горивни камери, притежаващи някоя от следните характеристики:<br>a. „Термично разединени обшивки“, проектирани за работа при „изходна температура на горивната инсталация“ над 1 883 K (1 610 °C); | 9E003.a. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| | b. Неметални обшивки;<br>c. Неметални черупки; или<br>d. Обшивки, проектирани за работа при „изходна температура на горивната инсталация“ над 1 883 K (1 610 °C) и разполагащи с отвори, които отговарят на параметрите, посочени в 9E003.c.;<br>3. Компоненти, които са някое от следните:<br>a. Произведени от органични „композитни“ материали, проектирани за работа при повече от 588 K (315 °C);<br>b. Произведени от някое от следните:<br>1. Метални „матрични“ „композитни материали“; или<br>2. Керамични „матрични“ „композитни материали“; или<br>c. Статори, направляващи лопатки, неподвижни лопатки, бандажни венци/планки, монолитни пръстени с лопатки (блингове), монолитни колела с лопатки (блискове) или „разделящи въздуховоди“, притежаващи всички следни характеристики:<br>1. Не са посочени по-горе;<br>2. Проектирани за компресори или вентилатори; и<br>3. Произведени от материал „влакнести или нишковидни материали“ със смоли;<br>4. Неохлаждаеми работни лопатки на турбини, направляващи лопатки или „бандажни венци/планки“, изложени на „температура на газовия поток“ от 1 373 K (1 100 °C) или повече;<br>5. Охлаждаеми работни лопатки на турбини, „бандажни венци/планки“, проектирани за работа при „температура на газовия поток“ от 1 693 K (1 420 °C) или повече;<br>6. Съчетания от лопатки и дискове, използващи твърдотелно свързване;<br>7. Елементи на газотурбинни двигатели, използващи „технологиите“ на „дифузионно свързване“;<br>8. „Устойчиви на повреди“ роторни елементи на газотурбинни двигатели, използващи материали от праховата металургия;<br>9. Вентилаторни перки с олекотена конструкция. | |
| IX.C.006 | „Технологии“ за газотурбинни двигатели „Напълно автономни цифрови системи за управление на двигателя (FADEC)“, както следва:<br>1. „Технологии“ за „разработване“ за постигане на функционалните изисквания за необходимите елементи на „системата FADEC“ за регулиране на тягата на двигателя или на мощността на задвижващия вал (напр. константите за време и абсолютните грешки при отчитане на информацията от сензорите, скорост на затваряне на горивния клапан);<br>2. „Технологии“ за „разработване“ или „производство“ на уникални елементи за контрол или диагностика на „системата FADEC“, които се използват за регулиране на тягата на двигателя или на мощността на задвижващия вал;<br>3. „Технологии“ за „разработване“ на алгоритми за контрол на системите за управление, включително уникален „първичен код“ за „системата FADEC“, използвани също за регулиране на тягата на двигателя или мощността на задвижващия вал.<br>*Бележка: Буква b) по-горе не се прилага за техническите данни, свързани с интегрирането на двигателя с „летателен апарат“, които органите на гражданското въздухоплаване на една или няколко държави членки изискват да бъдат публикувани за общо ползване от авиопревозвачите (напр. наръчници за монтаж, експлоатационни указания, указания за поддържане на летателната годност), или функциите за интерфейс (напр. обработване на входно—изходния сигнал, потребност на корпуса на летателния апарат от тяга или мощност на задвижващия вал).* | 9E003.h. |

▼**M25**

| № | Описание | Свързана рубрика от приложение I към Регламент (ЕО) № 428/2009 |
|---|---|---|
| IX.C.007 | „Технологии“ за системи за регулируема конфигурация на траекторията на въздушния поток, проектирани да поддържат стабилността на двигателя за газови генераторни турбини, турбовентилатори или силови турбини или двигателни дюзи, както следва:<br>1. „Технологии“ за „разработване“ за постигане на функционалните изисквания за необходимите елементи, поддържащи стабилността на двигателя;<br>2. „Технологии“ за „разработване“ или „производство“ на уникални елементи за системите за регулируема конфигурация на траекторията на въздушния поток, поддържащи стабилността на двигателя;<br>3. „Технологии“ за „разработване“ на алгоритми за контрол на системите за управление, включително уникален „първичен код“ за системите за регулируема конфигурация на траекторията на въздушния поток, поддържащи стабилността на двигателя. | 9E003.i |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ III*

**Авиационно гориво, посочено в член 3, параграф 1, буква б)**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код | Описание |
|---|---|
| От 2710 12 31 до 2710 12 59 | Бензин |
| 2710 12 70 | Горива за реактивни двигатели, тип бензин |
| 2710 19 21 | Горива за реактивни двигатели, тип керосин |
| 2710 19 25 | Горива за ракетни двигатели, тип керосин |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ IV*

**Злато, титанови руди, ванадиеви руди и редкоземни минерали, посочени в член 3, параграф 1, буква г)**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код | Описание |
|---|---|
| ex 2530 90 00 | Руди на редкоземните метали |
| ex 26 12 | Монацитови и други руди, използвани изключително или главно за добив на уран или торий |
| ex 2614 00 00 | Титанови руди |
| ex 2615 90 00 | Ванадиеви руди |
| 2616 90 00 10 | Златни руди и техните концентрати |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ V*

**Каменни въглища, желязо и железни руди, посочени в член 3, параграф 1, буква д)**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код | Описание |
|---|---|
| ex 26 01 | Железни руди |
| 2701 | Каменни въглища; брикети, яйцевидни брикети и подобни твърди горива, получени от каменни въглища |
| 2702 | Лигнити, агломерирани или не, с изключение на черния кехлибар |
| 2703 | Торф (включително торф за постилане), агломериран или не |
| ▼M3 2704 | Коксове и полукоксове от каменни въглища, от лигнит или от торф, дори агломерирани; ретортен въглен |
| ▼B 7201 | Необработени чугуни и огледални „шпигел“ чугуни във вид на отливки, слитъци или други първични форми |
| 7202 | Феросплави |
| 7203 | Железни продукти, получени чрез пряка редукция на желязна руда и други пореспи железни продукти, на парчета, топчета или подобни форми; желязо с минимална чистота 99,94 % тегловно, на парчета, топчета или подобни форми |
| 7204 10 00 | Отпадъци и отломки от чугун |
| ex 7204 30 00 | Отпадъци и отломки от покалаени стомана или желязо |
| ex 7204 41 | Други отпадъци и отломки: стружки, обрезки, стърготини и отпадъци от щамповане или изрязване, пакетирани или не |
| ex 7204 49 | Други отпадъци и отломки: Други |
| ex 7204 50 00 | Други отпадъци и отломки: отпадъци, отлети на блокове |
| ex 7205 10 00 | Гранули |
| ex 7205 29 00 | Прахове, различни от легирани стомани |
| ex 7206 10 00 | Блокове |

▼B

| Код | Описание |
|---|---|
| ex 7206 90 00 | Други |
| ex 72 07 | Полупродукти от желязо или от нелегирани стомани |
| ex 72 08 | Плосковалцувани продукти от желязо или от нелегирани стомани с широчина 600 mm или повече, горещовалцувани, неплакирани, нито покрити |
| ex 72 09 | Плосковалцувани продукти от желязо или от нелегирани стомани, с широчина 600 mm или повече, студеновалцувани, неплакирани, нито покрити |
| ex 72 10 | Плосковалцувани продукти от желязо или от нелегирани стомани с широчина 600 mm или повече, плакирани или покрити |
| ex 72 11 | Плосковалцувани продукти от желязо или от нелегирани стомани с широчина, по-малка от 600 mm, неплакирани, нито покрити |
| ex 72 12 | Плосковалцувани продукти от желязо или от нелегирани стомани, с широчина, по-малка от 600 mm, плакирани или покрити |
| ex 72 14 | Други пръти от желязо или от нелегирани стомани, само горещоизковани, горещовалцувани или горещоизтеглени, както и тези, които са били подложени на усукване след валцуване |
| ex 72 15 | Други пръти от желязо или от нелегирани стомани |
| ex 72 16 | Профили от желязо или от нелегирани стомани |
| ex 72 17 | Телове от желязо или от нелегирани стомани |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ VI*

**Нефтопродукти, посочени в член 3, параграф 1, буква е)**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| | | |
|---|---|---|
| | 2707 | Масла и други продукти, получени при дестилацията на високотемпературни каменовъглени катрани; аналогични продукти, в които ароматните съставки преобладават тегловно по отношение на неароматните |
| | 2709 | Сурови нефтени масла и сурови масла от битуминозни минерали |
| | 2710 | Нефтени масла или масла от битуминозни минерали, различни от суровите; неупоменати, нито включени другаде препарати, съдържащи тегловно 70 % или повече нефтени масла или масла от битуминозни минерали, които масла са основен компонент на тези препарати; отпадъчни масла |
| | 2711 | Нефтен газ и други газообразни въглеводороди |
| | 2712 10 | Вазелин |
| | 2712 20 | Парафин, съдържащ тегловно по-малко от 0,75 % масло |
| ex | 2712 90 | Други |
| | 2713 | Нефтен кокс, нефтен битум и други остатъци от нефтени масла или от масла от битуминозни минерали |
| ex | 2714 | Природни битуми и природни асфалти; битуминозни шисти и пясъци; асфалтити и асфалтени скали |
| ex | 2715 | Битумни смеси на базата на природни асфалт или битум, нефтен битум, минерален катран или пек от минерален катран (например битумни замазки, битум, разтворен в нефтен дестилат „cut backs“) |
| | | – Препарати, съдържащи нефтени масла или масла от битуминозни минерали |
| | 3403 11 | – – Препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |

▼B

| | | |
|---|---|---|
| | 3403 19 | – – Други |
| | | – Други |
| ex | 3403 91 | – – Препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |
| ex | 3403 99 | – – Други |
| | | – – – – – Продукти на химическата промишленост или препарати, състоящи се предимно от органични съединения, неупоменати, нито включени другаде |
| ex | 3824 99 92 | – – – – – – В течно състояние при 20°C |
| ex | 3824 99 93 | – – – – – – Други |
| ex | 3824 99 96 | – – – – – Други |
| | 3826 00 10 | – Моноалкилни естери на мастни киселини, съдържащи обемно 96,5 % или повече естери (FAMAE) |
| | 3826 00 90 | – Други |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ VII*

**Мед, никел, сребро и цинк, посочени в член 3, параграф 1, буква ж)**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

Мед

| | | |
|---|---|---|
| | 2603 | Медни руди и техните концентрати |
| | 74 | Мед и изделия от мед |
| | 8536 90 95 30 | Контактни нитове<br>– от мед<br>– с покритие от сребърно-никелова сплав AgNi10 или от сребро, с тегловно съдържание на калаен оксид и индиев оксид взети заедно 11,2 % (± 1,0 %)<br>– с дебелина на покритието 0,3 mm (– 0/+ 0,015 mm) |
| ex | 8538 90 99 | Части от мед, изключително или главно предназначени за уредите от № 8535, 8536 или 8537 |
| | 8544 11 | Жици за намотки от мед |
| | | – Други медни електрически проводници за напрежение, непревишаващо 1 000 V: |
| ex | 8544 42 | – – Снабдени с части за свързване |
| ex | 8544 49 | – – Други |
| | | – Други електрически проводници, за напрежение, превишаващо 1 000 V: |
| | 8544 60 10 | – – С медни проводници |

Никел

| | | |
|---|---|---|
| | 2604 | Никелови руди и техните концентрати |
| | | Феросплави: |
| | 7202 60 | – Фероникел |
| | | Телове от неръждаеми стомани: |
| | 7223 00 11 | – – Съдържащи тегловно 28 % или повече, но не повече от 31 % никел, и 20 % или повече, но не повече от 22 % хром |

▼B

| | | |
|---|---|---|
| | 75 | Никел и изделия от никел |
| | 8105 90 00 10 | Пръти или тел от кобалтова сплав, съдържаща тегловно:<br>— 35 % (± 2 %) кобалт,<br>— 25 % (± 1 %) никел,<br>— 19 % (± 1 %) хром и<br>— 7 % (± 2 %) желязо<br>в съответствие със спецификациите за материали AMS 5842, от вид, използван в авиационно-космическата промишленост |

Сребро

| | | |
|---|---|---|
| | 2616 10 | Сребърни руди и техните концентрати |

Цинк

| | | |
|---|---|---|
| | 2608 | Цинкови руди и техните концентрати |
| | 79 | Цинк и изделия от цинк |

▼**M7**

*ПРИЛОЖЕНИЕ VIII*

**Луксозни стоки, посочени в член 10**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

1) Коне

| | | |
|---|---|---|
| | 0101 21 00 | Расови за разплод |
| ex | 0101 29 90 | Други |

2) Хайвер и неговите заместители

| | | |
|---|---|---|
| | 1604 31 00 | Хайвер |
| | 1604 32 00 | Заместители на хайвер |

3) Трюфели и продукти от тях

| | | |
|---|---|---|
| | 0709 59 50 | Трюфели |
| ex | 0710 80 69 | Други |
| ex | 0711 59 00 | Други |
| ex | 0712 39 00 | Други |
| ex | 2001 90 97 | Други |
| | 2003 90 10 | Трюфели |
| ex | 2103 90 90 | Други |
| ex | 2104 10 00 | Препарати за супи или бульони; готови супи или бульони |
| ex | 2104 20 00 | Смесени хомогенизирани готови храни |
| ex | 2106 00 00 | Хранителни продукти, неупоменати, нито включени другаде |

4) Вина (включително пенливи вина), бири, алкохоли и алкохолни напитки

| | | |
|---|---|---|
| | 2203 00 00 | Бири от малц |
| | 2204 10 11 | Шампанско |
| | 2204 10 91 | Asti spumante |
| | 2204 10 93 | Други |
| | 2204 10 94 | Вина със защитено географско указание (ЗГУ) |
| | 2204 10 96 | Други сортови вина |
| | 2204 10 98 | Други |
| | 2204 21 00 | В съдове с вместимост, непревишаваща 2 l |
| | 2204 29 00 | Други |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| | 2205 00 00 | Вермути и други видове вина от прясно грозде, ароматизирани с растения или ароматични вещества |
| | 2206 00 00 | Други ферментирали напитки (например ябълково вино (cider), крушово вино (perry), медовина, saké); смеси от ферментирали напитки и смеси от ферментирали напитки с безалкохолни напитки, неупоменати, нито включени другаде |
| | 2207 10 00 | Неденатуриран етилов алкохол с алкохолно съдържание по обем 80 % vol или повече |
| | 2208 00 00 | Етилов алкохол, неденатуриран, с алкохолно съдържание по обем под 80 % vol; дестилати, ликьори и други спиртни напитки |

5) Пури и пурети

| | | |
|---|---|---|
| | 2402 10 00 | Пури (включително тези с отрязани краища) и пурети, съдържащи тютюн |
| | 2402 90 00 | Други |

6) Парфюми, тоалетни води и козметика, включително продукти за разкрасяване и гримиране

| | | |
|---|---|---|
| | 3303 | Парфюми и тоалетни води |
| | 3304 00 00 | Готови продукти за разкрасяване или гримиране и препарати за поддържане на кожата, различни от медикаментите, включително препаратите за предпазване от слънце и препаратите за получаване на слънчев загар; препарати за маникюр или педикюр |
| | 3305 00 00 | Препарати за поддържане на косата |
| | 3307 00 00 | Препарати, които се използват преди, по време или след бръснене, дезодоранти за тяло, препарати за баня, депилатоари, други готови парфюмерийни или тоалетни продукти и други козметични препарати, неупоменати, нито включени другаде; готови дезодоранти за помещения, дори неароматизирани, със или без дезинфекционни свойства |
| | 6704 00 00 | Перуки, изкуствени бради, вежди, мигли, кичури и подобни, от човешки коси, животински косми или от текстилни материали; изделия от коси, неупоменати, нито включени другаде |

7) Кожени изделия, седларски артикули и пътнически артикули, ръчни чанти и други подобни артикули на стойност, надвишаваща 50 EUR за артикул

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4201 00 00 | Сарашки или седларски артикули за всякакви животни (включително ремъци, поводи, наколенници, намордници, седла, кобури за седла, облекла за кучета и подобни артикули) от всякакъв вид материали |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4202 00 00 | Куфари, куфарчета, включително тоалетните куфарчета и куфарчета за документи, папки, ученически чанти, калъфи за очила, за бинокли, за фотоапарати, за камери, за музикални инструменти или за оръжия и други подобни; пътни чанти, изолиращи чанти за храни и напитки, тоалетни чантички, раници, ръчни чанти, пазарски чанти, портфейли, портмонета, калъфи за карти за игра, калъфи за цигари, кесии за тютюн, кутии за инструменти, чанти за спортни артикули, кутии за флакони или бижута, пудриери, кутии за златарски изделия и други подобни, от естествена или възстановена кожа, от пластмасови листове, от текстилни материали, от вулканфибър или от картон, или покрити изцяло или в по-голямата си част с тези материали или с хартия |
| ex | 4205 00 90 | Други |
| ex | 9605 00 00 | Пътнически комплекти за личен тоалет, шиене или почистване на обувки или на облекла |

8) Палта на стойност, надвишаваща 75 EUR за артикул, или други облекла, допълнения към облеклото и обувки (независимо от материала, от който са направени) на стойност, надвишаваща 20 EUR за артикул

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4203 00 00 | Облекла и допълнения към облеклото, от естествена или възстановена кожа |
| ex | 4303 00 00 | Облекла, допълнения към облеклото и други артикули от кожухарски кожи |
| ex | 6101 00 00 | Палта, пелерини, анораци, якета, блузони и подобни артикули, трикотажни или плетени, за мъже или момчета, с изключение на артикулите от № 6103 |
| ex | 6102 00 00 | Палта, пелерини, анораци, якета, блузони и подобни артикули, трикотажни или плетени, за жени или момичета, с изключение на артикулите от № 6104 |
| ex | 6103 00 00 | Костюми, ансамбли, сака, панталони, панталони с пластрон и презрамки, панталони до под коляното, къси панталони и шорти (различни от банските гащета), трикотажни или плетени, за мъже или момчета |
| ex | 6104 00 00 | Костюми, ансамбли, сака, рокли, поли, поли-панталони, панталони, панталони с пластрон и презрамки, панталони до под коляното, къси панталони и шорти (различни от банските костюми), трикотажни или плетени, за жени или момичета |
| ex | 6105 00 00 | Ризи, трикотажни или плетени, за мъже или момчета |
| ex | 6106 00 00 | Ризи, блузи, блузи-ризи и шемизетки, трикотажни или плетени, за жени или момичета |
| ex | 6107 00 00 | Слипове и други долни гащи, нощници, пижами, хавлии за баня, халати и подобни артикули, трикотажни или плетени, за мъже или момчета |
| ex | 6108 00 00 | Комбинезони, фусти, пликчета, нощници, пижами, халати, хавлии за баня, домашни роби и подобни артикули, трикотажни или плетени, за жени или момичета |

▼M7

| | | |
|---|---|---|
| ex | 6109 00 00 | Фланелки с ръкав, без яка (тениски) и долни фланелки, трикотажни или плетени |
| ex | 6110 00 00 | Фланели, пуловери, жилетки, елечета и подобни артикули, трикотажни или плетени |
| ex | 6111 00 00 | Облекла и допълнения за облеклото, трикотажни или плетени, за бебета |
| ex | 6112 11 00 | От памук |
| ex | 6112 12 00 | От синтетични влакна |
| ex | 6112 19 00 | От други текстилни материали |
| | 6112 20 00 | Комбинезони и ансамбли за ски |
| | 6112 31 00 | От синтетични влакна |
| | 6112 39 00 | От други текстилни материали |
| | 6112 41 00 | От синтетични влакна |
| | 6112 49 00 | От други текстилни материали |
| ex | 6113 00 10 | От трикотажни платове от № 5906 |
| ex | 6113 00 90 | Други |
| ex | 6114 00 00 | Други облекла, трикотажни или плетени |
| ex | 6115 00 00 | Чорапогащи, чорапи, дълги, три четвърти и къси и други подобни артикули, включително чорапогащи, дълги и три четвърти чорапи с различна степен на компресия (например чорапите за разширени вени), трикотажни или плетени |
| ex | 6116 00 00 | Ръкавици, ръкавици без пръсти и ръкавици с един пръст, трикотажни или плетени |
| ex | 6117 00 00 | Други конфекционирани допълнения към облеклата, трикотажни или плетени; части за облекла или допълнения за облекла, трикотажни или плетени |
| ex | 6201 00 00 | Палта, пелерини, анораци, якета, блузони и подобни артикули, за мъже или момчета, с изключение на артикулите от № 6203 |
| ex | 6202 00 00 | Палта, пелерини, анораци, якета, блузони и подобни артикули, за жени или момичета, с изключение на артикулите от № 6204 |
| ex | 6203 00 00 | Костюми, ансамбли, сака, панталони, панталони с пластрон и презрамки, панталони до под коляното, къси панталони и шорти (различни от банските гащета), за мъже или момчета |
| ex | 6204 00 00 | Костюми, ансамбли, сака, рокли, поли, полипанталони, панталони, панталони с пластрон и презрамки, панталони до под коляното, къси панталони и шорти (различни от банските костюми), за жени или момичета |
| ex | 6205 00 00 | Ризи за мъже или момчета |
| ex | 6206 00 00 | Ризи, блузи, блузи-ризи и шемизетки, за жени или момичета |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 6207 00 00 | Долни фланелки, слипове, долни гащи, нощници, пижами, хавлии за баня, халати и подобни артикули, за мъже или момчета |
| ex | 6208 00 00 | Долни фланелки и ризи, комбинезони, фусти, пликчета, нощници, пижами, халати, хавлии за баня, домашни роби и подобни артикули, за жени или момичета |
| ex | 6209 00 00 | Облекла и допълнения за облеклата, за бебета |
| ex | 6210 10 00 | От продукти от № 5602 или 5603 |
| ex | 6210 20 00 | Други облекла от видовете, класирани в подпозиции от 6201 11 до 6201 19 |
| ex | 6210 30 00 | Други облекла от видовете, класирани в подпозиции от 6202 11 до 6202 19 |
| ex | 6210 40 00 | Други облекла, за мъже или момчета |
| ex | 6210 50 00 | Други облекла, за жени или момичета |
| | 6211 11 00 | За мъже или момчета |
| | 6211 12 00 | За жени или момичета |
| | 6211 20 00 | Комбинезони и ансамбли за ски |
| ex | 6211 32 00 | От памук |
| ex | 6211 33 00 | От синтетични или от изкуствени влакна |
| ex | 6211 39 00 | От други текстилни материали |
| ex | 6211 42 00 | От памук |
| ex | 6211 43 00 | От синтетични или от изкуствени влакна |
| ex | 6211 49 00 | От други текстилни материали |
| ex | 6212 00 00 | Сутиени, ластични колани, корсети, тиранти, жартиери, ластици за чорапи и подобни артикули и техните части, дори трикотажни или плетени |
| ex | 6213 00 00 | Носни кърпи и джобни кърпички |
| ex | 6214 00 00 | Шалове, ешарпи, кърпи за глава, шалчета, мантили, була и воалетки и подобни артикули |
| ex | 6215 00 00 | Вратовръзки, папийонки, шалчета-вратовръзки |
| ex | 6216 00 00 | Ръкавици, ръкавици без пръсти и ръкавици с един пръст |
| ex | 6217 00 00 | Други конфекционирани допълнения за облекла; части за облекла или за допълнения за облекла, различни от тези от № 6212 |
| ex | 6401 00 00 | Непромокаеми обувки с външни ходила и горна част от каучук или пластмаси, чиято горна част не е свързана с външното ходило чрез шиене или нитове, пирони, винтове, цапфи или подобни приспособления, нито е образувана от различни части, сглобени по същите начини |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 6402 20 00 | Обувки с горна част от ленти, ремъци или каишки, свързани към ходилото чрез цапфи |
| ex | 6402 91 00 | Покриващи глезена |
| ex | 6402 99 00 | Други |
| ex | 6403 19 00 | Други |
| ex | 6403 20 00 | Обувки с външни ходила от естествена кожа и горна част, състояща се от каишки от естествена кожа, минаващи върху горната част на стъпалото и обхващащи палеца |
| ex | 6403 40 00 | Други обувки, имащи отпред защитно метално покритие |
| ex | 6403 51 00 | Покриващи глезена |
| ex | 6403 59 00 | Други |
| ex | 6403 91 00 | Покриващи глезена |
| ex | 6403 99 00 | Други |
| ex | 6404 19 10 | Пантофи и други домашни обувки |
| ex | 6404 20 00 | Обувки с външни ходила от естествена или възстановена кожа |
| ex | 6405 00 00 | Други обувки |
| ex | 6504 00 00 | Шапки, плетени или изработени чрез съединяване на ленти от всякакви материали, дори гарнирани |
| ex | 6505 00 10 | От филц от косми или от вълна и косми, изработени с помощта на щумпи или дискове от № 6501 00 00 |
| ex | 6505 00 30 | Каскети, кепета и други подобни шапкарски изделия с козирка |
| ex | 6505 00 90 | Други |
| ex | 6506 99 00 | От други материали |
| ex | 6601 91 00 | Със сгъваеми дръжки |
| ex | 6601 99 00 | Други |
| ex | 6602 00 00 | Бастуни, бастуни столове, камшици, бичове и подобни артикули |
| ex | 9619 00 81 | Бебешки пелени и подобни бебешки хигиенни артикули |

9) Килими, постелки и гоблени, ръчно изработени или не

| | | |
|---|---|---|
| | 5701 00 00 | Килими и други подови настилки от текстилни материали с навързан или ненавързан влас, дори конфекционирани |
| | 5702 10 00 | Килими, наречени „Kelem“, „Schumacks“, „Karamanie“ и подобни ръчно тъкани килими |
| | 5702 20 00 | Подови настилки от кокосови влакна |
| | 5702 31 80 | Други |
| | 5702 32 00 | От синтетични или изкуствени текстилни материали |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| | 5702 39 00 | От други текстилни материали |
| | 5702 41 90 | Други |
| | 5702 42 00 | От синтетични или изкуствени текстилни материали |
| | 5702 50 00 | Други, без влас, неконфекционирани |
| | 5702 91 00 | От вълна или от фини животински косми |
| | 5702 92 00 | От синтетични или изкуствени текстилни материали |
| | 5702 99 00 | От други текстилни материали |
| | 5703 00 00 | Килими и други подови настилки от текстилни материали, тъфтинг, дори конфекционирани |
| | 5704 00 00 | Килими и други подови настилки, от филц, нито тъфтинг, нито флок, дори конфекционирани |
| | 5705 00 00 | Други килими и подови настилки от текстилни материали, дори конфекционирани |
| | 5805 00 00 | Ръчно тъкани гоблени (тип „Gobelins“, „Flandres“, „Aubusson“, „Beauvais“ и други подобни) и ръчно бродирани гоблени (например с полегат бод, с кръстосан бод), дори конфекционирани |

10) Перли, скъпоценни и полускъпоценни камъни, изделия от перли, бижутерия, артикули, изработени от злато и сребро

| | | |
|---|---|---|
| | 7101 00 00 | Естествени или култивирани перли, дори обработени или подбрани, но ненанизани, нито монтирани, нито обковани; естествени или култивирани перли, временно нанизани за улесняване на транспортирането им |
| | 7102 00 00 | Диаманти, дори обработени, но немонтирани, нито обковани |
| | 7103 00 00 | Скъпоценни (различни от диамантите) и полускъпоценни камъни, дори обработени или подбрани, но ненанизани, нито монтирани, нито обковани; скъпоценни (различни от диамантите) и полускъпоценни камъни, неподбрани, временно нанизани за улесняване на транспортирането им |
| | 7104 20 00 | Други, необработени или само срязани или грубо одялани |
| | 7104 90 00 | Други |
| | 7105 00 00 | Диамантен прах и прах от естествени или синтетични скъпоценни или полускъпоценни камъни |
| | 7106 00 00 | Сребро (включително позлатеното сребро и платинираното сребро), в необработени или полуобработени форми, или на прах |
| | 7107 00 00 | Плакета или дублета от сребро върху неблагородни метали, в необработени или полуобработени форми |
| | 7108 00 00 | Злато (включително платинираното злато) в необработени или полуобработени форми, или на прах |
| | 7109 00 00 | Плакета или дублета от злато върху неблагородни метали или върху сребро, в необработени или полуобработени форми |
| | 7110 11 00 | В необработени форми или на прах |

▼M7

| | | |
|---|---|---|
| | 7110 19 00 | Други |
| | 7110 21 00 | В необработени форми или на прах |
| | 7110 29 00 | Друг |
| | 7110 31 00 | В необработени форми или на прах |
| | 7110 39 00 | Друг |
| | 7110 41 00 | В необработени форми или на прах |
| | 7110 49 00 | Други |
| | 7111 00 00 | Плакета или дублета от платина върху неблагородни метали, върху сребро или върху злато, в необработени или полуобработени форми |
| | 7113 00 00 | Бижутерийни или ювелирни артикули и техните части от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| | 7114 00 00 | Златарски артикули и техните части от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| | 7115 00 00 | Други изделия от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| | 7116 00 00 | Изделия от естествени или от култивирани перли, от скъпоценни и от полускъпоценни камъни (естествени, синтетични или възстановени) |

11) Монети и банкноти, които не са законно платежно средство

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4907 00 30 | Банкноти |
| | 7118 10 00 | Монети, нямащи официален курс, различни от златните монети |
| ex | 7118 90 00 | Други |

12) Ножарски артикули от благородни метали или обковани или покрити с благородни метали

| | | |
|---|---|---|
| | 7114 00 00 | Златарски артикули и техните части от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| | 7115 00 00 | Други изделия от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| ex | 8214 00 00 | Други ножарски артикули (например машинки за стригане, остриета за разцепване, сатъри, месарски или кухненски брадвички и ножове за разрязване на хартия); инструменти и комплекти от инструменти за маникюр или педикюр (включително пили за нокти) |
| ex | 8215 00 00 | Лъжици, вилици, черпаци, решетести лъжици за обиране на пяна, лопатки за торти, специални ножове за риба или за масло, щипки за захар и подобни артикули |
| ex | 9307 00 00 | Саби, мечове, щикове, копия и други хладни оръжия, техните части и ножници |

▼M7

13) Сервизи и прибори за хранене от порцелан, китайски порцелан, каменина, керамика или фина керамика

| | | |
|---|---|---|
| | 6911 00 00 | Съдове и прибори за сервиране или за кухня, други домашни потреби и хигиенни или тоалетни артикули, от порцелан |
| | 6912 00 23 | От каменина |
| | 6912 00 25 | От фаянс или от фина керамика |
| | 6912 00 83 | От каменина |
| | 6912 00 85 | От фаянс или от фина керамика |
| | 6914 10 00 | От порцелан |
| | 6914 90 00 | Други |

14) Артикули от оловен кристал

| | | |
|---|---|---|
| ex | 7009 91 00 | Без рамки |
| ex | 7009 92 00 | С рамки |
| ex | 7010 00 00 | Дамаджани, бутилки, флакони, буркани, буркани-нчета, тубички, ампули и други съдове за транспорт или амбалаж от стъкло; буркани за консерви от стъкло; тапи, похлупаци и други средства за затваряне от стъкло |
| | 7013 22 00 | От оловен кристал |
| | 7013 33 00 | От оловен кристал |
| | 7013 41 00 | От оловен кристал |
| | 7013 91 00 | От оловен кристал |
| ex | 7018 10 00 | Мъниста, имитации на перли, имитации на скъпоценни или полускъпоценни камъни и подобни артикули от стъкло |
| ex | 7018 90 00 | Други |
| ex | 7020 00 80 | Други |
| ex | 9405 10 50 | От стъкло |
| ex | 9405 20 50 | От стъкло |
| ex | 9405 50 00 | Неелектрически осветителни тела |
| ex | 9405 91 00 | От стъкло |

15) Електронни предмети за бита на стойност, надвишаваща 50 EUR за артикул

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8414 51 | Вентилатори за маса, за под, стенни, за таван, за покриви или за прозорци, с вграден електродвигател, с мощност, непревишаваща 125 W |
| ex | 8414 59 00 | Други |
| ex | 8414 60 00 | Аспирационни чадъри, чиято най-голяма хоризонтална страна не превишава 120 cm |
| ex | 8415 10 00 | Стенни или за прозорци, образуващи цяло тяло или от вида split-system (с разделени елементи) |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8418 10 00 | Комбинации от хладилници и фризери, снабдени с отделни външни врати |
| ex | 8418 21 00 | Компресорни |
| ex | 8418 29 00 | Други |
| ex | 8418 30 00 | Хоризонтални фризери с вместимост, непревишаваща 800 литра |
| ex | 8418 40 00 | Вертикални фризери с вместимост, непревишаваща 900 литра |
| ex | 8419 81 00 | За приготвяне на топли напитки или печене или загряване на хранителни продукти |
| ex | 8422 11 00 | За домакински цели |
| ex | 8423 10 00 | Везни за измерване теглото на хора, включително везните за бебета; домакински везни |
| ex | 8443 12 00 | Офсетни печатарски машини и устройства за канцеларски нужди, захранвани с листа с формат 22 × 36 cm или по-малък в несгънато положение |
| ex | 8443 31 00 | Машини, изпълняващи най-малко две от следните функции: печатане, копиране или предаване на факсове, пригодени за свързване към автоматична машина за обработка на информация или в мрежа |
| ex | 8443 32 00 | Други, пригодени за свързване към автоматична машина за обработка на информация или в мрежа |
| ex | 8443 39 00 | Други |
| ex | 8450 11 00 | Напълно автоматизирани машини |
| ex | 8450 12 00 | Други машини с вградена центрофугална изстисквачка |
| ex | 8450 19 00 | Други |
| ex | 8451 21 00 | С капацитет, непревишаващ 10 kg сухо бельо |
| ex | 8452 10 00 | Шевни машини за домакински цели |
| ex | 8470 10 00 | Електронни изчислителни машини, можещи да функционират без външен източник на енергия, и машини, джобен формат, имащи сметачни функции, с възможност за записване, възпроизвеждане и онагледяване на информацията |
| ex | 8470 21 00 | С печатащо устройство |
| ex | 8470 29 00 | Други |
| ex | 8470 30 00 | Други сметачни машини |
| ex | 8471 00 00 | Автоматични машини за обработка на информация и техните единици; магнитни или оптични четци, машини за записване на информация върху носители в кодова форма и машини за обработка на тази информация, неупоменати, нито включени другаде |
| ex | 8472 90 40 | Машини за обработка на текстове |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8472 90 90 | Други |
| ex | 8479 60 00 | Изпарителни апарати за охлаждане на въздуха |
| ex | 8508 11 00 | С мощност, непревишаваща 1 500 W и с обем на резервоара, непревишаващ 20 l |
| ex | 8508 19 00 | Други |
| ex | 8508 60 00 | Други уреди за почистване, работещи чрез вакуум |
| ex | 8509 80 00 | Други устройства |
| ex | 8516 31 00 | Сешоари |
| ex | 8516 50 00 | Микровълнови фурни |
| ex | 8516 60 10 | Готварски печки |
| ex | 8516 71 00 | Апарати за приготвяне на кафе или чай |
| ex | 8516 72 00 | Тостери |
| ex | 8516 79 00 | Други |
| ex | 8517 11 00 | Апарати за жична телефония с безжични слушалки |
| ex | 8517 12 00 | Телефони за клетъчни мрежи или за други безжични мрежи: |
| ex | 8517 18 00 | Други |
| ex | 8517 61 00 | Базови станции |
| ex | 8517 62 00 | Апарати за приемане, преобразуване и предаване или регенериране на глас, образ или на други данни, включително апаратите за комутация и за маршрутизация |
| ex | 8517 69 00 | Други |
| ex | 8526 91 00 | Радионавигационни апарати |
| ex | 8529 10 31 | За приемане на спътникови програми |
| ex | 8529 10 39 | Други |
| ex | 8529 10 65 | Вътрешни антени за телевизионни и радиоприемници, включително тези, предназначени да бъдат вграждани в апаратите |
| ex | 8529 10 69 | Други |
| ex | 8531 10 00 | Електрически сигнални устройства за защита срещу кражби или пожар и подобни апарати |
| ex | 8543 70 10 | Електрически машини с функция за превод или функция за речник |
| ex | 8543 70 30 | Антенни усилватели |
| ex | 8543 70 50 | Солариуми и подобни апарати за добиване на тен |
| ex | 8543 70 90 | Други |
| | 9504 50 00 | Конзоли и устройства за видео игри, различни от тези от подпозиция 9504 30 |
| | 9504 90 80 | Други |

▼**M7**

16) Електрооборудване, електронно или оптично оборудване за записване и възпроизвеждане на звук и изображения на стойност, надвишаваща 50 EUR за артикул

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8519 00 00 | Апарати за записване на звук или апарати за възпроизвеждане на звук; |
| ex | 8521 00 00 | Апарати за записване или възпроизвеждане на образ и звук, дори с вграден приемател на образ и звук (видеотунер) |
| ex | 8525 80 30 | Цифрови фотоапарати |
| ex | 8525 80 91 | Позволяващи единствено записването на звук и на образ, заснети от самата камера |
| ex | 8525 80 99 | Други |
| ex | 8527 00 00 | Приемателни апарати за радиоразпръскване, дори комбинирани в една кутия с апарат за записване или възпроизвеждане на звук или с часовниково устройство |
| ex | 8528 71 00 | Непредназначени да съдържат видеодисплей или видеоекран |
| ex | 8528 72 00 | Други, цветни |
| ex | 9006 00 00 | Фотоапарати; апарати и устройства, включително лампите за светкавици във фотографията, с изключение на газоразрядните лампи от № 8539 |
| ex | 9007 00 00 | Кинокамери и кинопрожекционни апарати, дори с вградени апарати за запис или възпроизвеждане на звук |

17) Превозни средства за транспорт на лица по суша, въздух или вода на стойност, надвишаваща 10 000 EUR за артикул, въжени линии (в това число седалковите и ски влековете), механизми за теглене на въжени железници или мотоциклети на стойност, надвишаваща 1 000 EUR за артикул, както и аксесоари и резервни части за тях

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4011 10 00 | От видовете, използвани за пътнически автомобили (включително товарно-пътническите и състезателните автомобили): |
| ex | 4011 20 00 | От видовете, използвани за автобуси или камиони |
| ex | 4011 30 00 | От видовете, използвани в авиацията |
| ex | 4011 40 00 | От видовете, използвани за мотоциклети |
| ex | 4011 90 00 | Други |
| ex | 7009 10 00 | Огледала за обратно виждане за превозни средства: |
| ex | 8407 00 00 | Бутални двигатели с възвратно-постъпателно или ротационно действие (Ванкел), с искрово запалване: |
| ex | 8408 00 00 | Бутални двигатели със запалване чрез компресия (дизелов двигател или дизелов двигател с термостартер) |
| ex | 8409 00 00 | Части, изключително или главно предназначени за двигателите от № 8407 или 8408 |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8411 00 00 | Турбореактивни двигатели, турбовитлови двигатели и други газови турбини |
| | 8428 60 00 | Въжени линии (включително седалковите и скивлековете); механизми за теглене на въжени железници |
| ex | 8431 39 00 | Резервни части и аксесоари за въжени линии (включително седалковите и ски влековете); механизми за теглене на въжени железници |
| ex | 8483 00 00 | Трансмисионни валове (включително гърбичните и коляновите валове) и колена; лагерни кутии (опори) и лагерни черупки; зъбни предавки и фрикционни колела; зъбни предавки и фрикционни колела; сачмено-винтови и ролково-винтови двойки; редуктори, мултипликатори и скоростни регулатори, включително хидравличните преобразуватели; маховици и ролки, включително полиспастните ролки; съединители и съединителни детайли, включително шарнирните съединители |
| ex | 8511 00 00 | Електрически апарати и устройства за запалване или задействане на двигатели с искрово запалване или със запалване чрез компресия (например магнети, динамомагнети, бобини за запалване, свещи за запалване или загряване, стартери); генератори (например динама, алтернатори) и включвателно-изключвателни устройства, използвани с тези двигатели |
| ex | 8512 20 00 | Други апарати за осветление или за визуална сигнализация |
| ex | 8512 30 10 | Електрически сигнални устройства за защита срещу кражби, от видовете, използвани за автомобилни превозни средства |
| ex | 8512 30 90 | Други |
| ex | 8512 40 00 | Стъклочистачки и устройства против замръзване и изпотяване |
| ex | 8544 30 00 | Комплекти проводници за запалителни свещи и други комплекти проводници от видовете, използвани в транспортните средства: |
| ex | 8603 00 00 | Мотриси и моторни платформи, различни от тези по № 8604 |
| ex | 8605 00 00 | Пътнически вагони, багажни фургони, пощенски фургони и други специални вагони за железопътни или подобни линии (с изключение на вагоните от № 8604) |
| ex | 8607 00 00 | Части за превозни средства, движещи се по железопътни или подобни линии: |
| ex | 8702 00 00 | Автомобилни превозни средства за транспорт на десет или повече човека, включително шофьора |

▼M7

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8703 00 00 | Пътнически автомобили и други автомобилни превозни средства, предназначени за транспорт на хора (различни от тези от № 8702), включително товаропътническите и състезателните автомобили, включително снегомобили |
| ex | 8706 00 00 | Шасита за автомобилни превозни средства от № 8701 до 8705, оборудвани с техния двигател |
| ex | 8707 00 00 | Каросерии за автомобилни превозни средства от № 8701 до 8705, включително кабините |
| ex | 8708 00 00 | Части и принадлежности за автомобилни превозни средства от № 8701 до 8705 |
| ex | 8711 00 00 | Мотоциклети (включително мотопедите) и велосипеди със спомагателен двигател, със или без кош; кошове |
| ex | 8712 00 00 | Велосипеди (включително и велосипеди на три колела за пренасяне на товари), без двигател: |
| ex | 8714 00 00 | Части и принадлежности за превозните средства от № 8711 до 8713 |
| ex | 8716 10 00 | Ремаркета и полуремаркета за обитаване или къмпинг, тип каравана: |
| ex | 8716 40 00 | Други ремаркета и полуремаркета: |
| ex | 8716 90 00 | Части |
| ex | 8801 00 00 | Балони и дирижабли; безмоторни самолети, делтапланери и други въздухоплавателни превозни средства, предназначени за придвижване без двигател |
| ex | 8802 11 00 | С тегло, без товар, непревишаващо 2 000 kg |
| ex | 8802 12 00 | С тегло, без товар, превишаващо 2 000 kg |
| | 8802 20 00 | Самолети и други въздухоплавателни превозни средства с тегло, без товар, непревишаващо 2 000 kg |
| ex | 8802 30 00 | Самолети и други въздухоплавателни превозни средства с тегло, без товар, превишаващо 2 000 kg, но непревишаващо 15 000 kg |
| ex | 8802 40 00 | Самолети и други въздухоплавателни превозни средства с тегло, без товар, превишаващо 15 000 kg |
| ex | 8803 10 00 | Витла, ротори и техните части |
| ex | 8803 20 00 | Колесници и техните части |
| ex | 8803 30 00 | Други части за самолети или вертолети |
| ex | 8803 90 10 | За хвърчила |
| ex | 8803 90 90 | Други |
| ex | 8805 10 00 | Апарати и устройства за изстрелване на въздухоплавателни превозни средства и техните части; спирачни апарати и устройства за улесняване приземяването на въздухоплавателни превозни средства и подобни апарати и устройства, и техните части |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| ex | 8901 10 00 | Пътнически и туристически кораби и подобни кораби, главно предназначени за транспорт на хора; фериботи |
| ex | 8901 90 00 | Други кораби за транспорт на стоки и други кораби, предназначени едновременно за транспорт на хора и на стоки: |
| ex | 8903 00 00 | Яхти и други кораби и лодки за развлечение или спорт; лодки с гребла и канута |

18) Настолни и ръчни часовници и части за тях

| | | |
|---|---|---|
| | 9101 00 00 | Ръчни часовници, джобни часовници и подобни часовници (включително хронометри и други от същите видове), с корпуси от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали |
| | 9102 00 00 | Ръчни часовници, джобни часовници и подобни часовници (включително хронометри от същите видове), различни от тези от № 9101 |
| | 9103 00 00 | Будилници и други часовници, с часовников механизъм с малък обем |
| | 9104 00 00 | Часовници за командни табла и подобни часовници за автомобили, въздухоплавателни превозни средства, кораби или други превозни средства: |
| | 9105 00 00 | Други часовници |
| | 9108 00 00 | Часовникови механизми с малък обем, комплектувани и сглобени |
| | 9109 00 00 | Часовникови механизми, различни от тези с малък обем, комплектувани и сглобени |
| | 9110 00 00 | Комплектувани часовникови механизми, несглобени или частично сглобени (шаблони); некомплектовани часовникови механизми, сглобени; заготовки за часовникови механизми |
| | 9111 00 00 | Корпуси за часовници и техните части |
| | 9112 00 00 | Кутии и шкафове за часовникови апарати и техните части |
| | 9113 00 00 | Верижки и каишки за ръчни часовници и техните части |
| | 9114 00 00 | Други части за часовници: |

19) Музикални инструменти

| | | |
|---|---|---|
| | 9201 00 00 | Пиана, дори автоматични; клавесини и други струнни инструменти с клавиатура |
| | 9202 00 00 | Други струнни музикални инструменти (например китари, цигулки, арфи) |
| | 9205 00 00 | Духови музикални инструменти (например органи с тръби и с клавиатура, акордеони, кларинети, тромпети, гайди), различни от оркестриони и латерни |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| | 9206 00 00 | Ударни музикални инструменти (например барабани, тъпани, ксилофони, цимбали, кастанети, маракаси) |
| | 9207 00 00 | Музикални инструменти, чийто звук се произвежда или се усилва по електрически начин (например органи, китари, акордеони): |

20) Произведения на изкуството, предмети за колекции или антични предмети

| | | |
|---|---|---|
| | 9700 | Произведения на изкуството, предмети за колекции или антични предмети |

21) Спортни артикули и екипировки, включително за ски, голф, гмуркане и водни спортове

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4015 19 00 | Други |
| ex | 4015 90 00 | Други |
| ex | 6210 40 00 | Други облекла, за мъже или момчета |
| ex | 6210 50 00 | Други облекла за жени или момичета |
| | 6211 11 00 | За мъже или момчета |
| | 6211 12 00 | За жени или момичета |
| | 6211 20 00 | Комбинезони и ансамбли за ски |
| ex | 6216 00 00 | Ръкавици, ръкавици без пръсти и ръкавици с един пръст |
| | 6402 12 00 | Обувки за ски и обувки за сноуборд |
| ex | 6402 19 00 | Други |
| | 6403 12 00 | Обувки за ски и обувки за сноуборд |
| | 6403 19 00 | Други |
| | 6404 11 00 | Спортни обувки; обувки за тенис, баскетбол, гимнастика, за тренировки и други подобни |
| | 6404 19 90 | Други |
| ex | 9004 90 00 | Други |
| ex | 9020 00 00 | Други дихателни апарати и газови маски с изключение на защитните маски без механизъм и без сменяем филтриращ елемент |
| | 9506 11 00 | Ски |
| | 9506 12 00 | Автомати за ски |
| | 9506 19 00 | Други |
| | 9506 21 00 | Сърфове |
| | 9506 29 00 | Други |
| | 9506 31 00 | Комплекти от стикове |
| | 9506 32 00 | Топки за голф |
| | 9506 39 00 | Други |

▼**M7**

| | | |
|---|---|---|
| | 9506 40 00 | Артикули и оборудване за тенис на маса |
| | 9506 51 00 | Ракети за тенис, със или без корди |
| | 9506 59 00 | Други |
| | 9506 61 00 | Топки за тенис |
| | 9506 69 10 | Топки за крикет или поло |
| | 9506 69 90 | Други |
| | 9506 70 | Кънки за лед и ролкови кънки, включително обувките, към които са закрепени кънките |
| | 9506 91 | Артикули и оборудване за физическа култура, гимнастика или атлетика: |
| | 9506 99 10 | Артикули за крикет или поло, различни от топки |
| | 9506 99 90 | Други |
| | 9507 00 00 | Въдичарски пръти, въдичарски кукички и други артикули за риболов с въдица; кепчета за всякаква употреба; примамки (различни от тези от № 9208 или 9705) и подобни артикули за лов |

22) Артикули и оборудване за билярд, игри с автоматични кегли (боулинг), хазартни игри и игри, работещи с монети и банкноти

| | | |
|---|---|---|
| | 9504 20 00 | Билярди от всякакъв вид и техните принадлежности |
| | 9504 30 00 | Други игри, функциониращи чрез вкарването на монети, банкноти (хартиени пари), банкови карти, жетони или всякакви други разплащателни средства, с изключение на игрите с автоматични кегли (например боулинг) |
| | 9504 40 00 | Карти за игра |
| | 9504 50 00 | Конзоли и устройства за видео игри, различни от тези от подпозиция 9504 30 |
| | 9504 90 80 | Други |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ IX*

**Списък на златото, ценните метали и диамантите, посочени в член 11**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в параграф 2 от член 1 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по ХС | Описание |
|---|---|
| 7102 | Диаманти, дори обработени, но немонтирани, нито обковани |
| 7106 | Сребро (включително позлатеното сребро и платинираното сребро), в необработени или полуобработени форми, или на прах |
| 7108 | Злато (включително платинираното злато) в необработени или полуобработени форми или на прах |
| 7109 | Плакета или дублета от злато върху неблагородни метали или върху сребро, в необработени или полуобработени форми |
| 7110 | Платина в необработени или полуобработени форми, или на прах |
| 7111 | Плакета или дублета от платина върху неблагородни метали, върху сребро или върху злато, в необработени или полуобработени форми |
| ex 7112 | Остатъци и отпадъци от благородни метали или от плакета или дублета от благородни метали; други остатъци и отпадъци, съдържащи благородни метали или съединения на благородни метали, от вида на тези, използвани главно за извличане на благородни метали |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ X*

**Статуи, посочени в член 13**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в параграф 2 от член 1 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| | | |
|---|---|---|
| ex | 4420 10 | Статуи и статуетки от дърво |
| | | – Статуи и статуетки от камък |
| ex | 6802 91 | – – Мрамор, травертин и алабастър |
| ex | 6802 92 | – – Други варовикови камъни |
| ex | 6802 93 | – – Гранит |
| ex | 6802 99 | – – Други камъни |
| ex | 6809 90 | Статуи и статуетки от гипс или от смеси на базата на гипс |
| ex | 6810 99 | Статуи и статуетки от цимент, от бетон или от изкуствен камък, дори армирани |
| ex | 6913 | Керамични статуи и статуетки |
| | | Златарски артикули и техните части |
| | | – От благородни метали, дори покрити, плакирани или дублирани с благородни метали |
| ex | 7114 11 | – – Статуетки от сребро, дори покрито, плакирано или дублирано с други благородни метали |
| ex | 7114 19 | – – Статуетки от други благородни метали, дори покрити, плакирани или дублирани с благородни метали |
| ex | 7114 20 | – Статуи и статуетки от плакета или дублета от благородни метали върху неблагородни метали |
| | | – Статуи и статуетки от неблагородни метали |
| ex | 8306 21 | – – Статуи и статуетки, покрити с благородни метали |
| ex | 8306 29 | – – Други статуи и статуетки |
| ex | 9505 | Статуи и статуетки за празненства, карнавали или други развлечения |
| ex | 9602 | Статуетки от обработени растителни или минерални материали за резбарство |
| ex | 9703 | Оригинални скулптурни произведения от всякакви материали |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XI*

**Вертолети и плавателни съдове, посочени в член 15**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в параграф 2 от член 1 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

Вертолети

| | |
|---|---|
| 8802 11 | С тегло, без товар, непревишаващо 2 000 kg |
| 8802 12 | С тегло, без товар, превишаващо 2 000 kg |

Плавателни съдове

| | |
|---|---|
| 8901 | Пътнически и туристически кораби, фериботи, товарни кораби, шлепове и подобни кораби за транспорт на хора или стоки |
| 8902 | Риболовни кораби; кораби-заводи и други кораби за обработка или за консервиране на продуктите от риболова |
| 8903 | Яхти и други кораби и лодки за развлечение или спорт; лодки с гребла и канута |
| 8904 | Влекачи и тласкачи |
| 8906 | Други кораби, включително бойните плавателни съдове и спасителните лодки, различни от тези с гребла |
| 8907 10 | Надуваеми салове |

▼M1

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIa*

**Риба и морски храни, посочени в член 16а**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа, посочени в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код | Описание |
|---|---|
| 03 | Риби и ракообразни, мекотели и други водни безгръбначни |
| ex 1603 | Екстракти и сокове от риби или ракообразни, мекотели или други водни безгръбначни |
| 1604 | Приготвени храни и консерви от риби; хайвер и неговите заместители, приготвени на основата на яйца от риби |
| 1605 | Ракообразни, мекотели и други водни безгръбначни, приготвени или консервирани |
| 1902 20 10 | Макаронени изделия, пълнени (дори варени или обработени по друг начин), съдържащи тегловно повече от 20 % риби и ракообразни, мекотели или други водни безгръбначни. |
| ▼M3 _____ | |
| ▼M1 ex 2104 | Препарати за супи или бульони; готови супи или бульони; смесени хомогенизирани готови храни, съдържащи риби, ракообразни, мекотели или други водни безгръбначни |

▼M1

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIб*

▼M3

**Олово и оловни руди, посочени в член 16б**

▼M1

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от Комбинираната номенклатура, както е определена в параграф 2 от член 1 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа, посочени в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код | Описание |
|---|---|
| 2607 00 00 | Оловни руди и техните концентрати |
| 7801 | Необработено олово |
| 7802 00 00 | Отпадъци и отломки от олово |
| 7804 | Плочи, листове, ленти и фолио, от олово; прахове и люспи, от олово |
| ex 7806 00 00 | Други изделия от олово |
| 7806 00 10 | – Опаковки, снабдени със защитно оловно покритие против радиация за транспортиране или складиране на радиоактивни вещества |
| ex 7806 00 80 | – следните артикули от олово:<br>— гъвкави туби за опаковка на бои или други продукти;<br>— цистерни, резервоари, варели и подобни съдове, различни от тези по код 7806 00 10 (за киселини или други химични продукти), които не са снабдени с механично или топлинно оборудване;<br>— оловни тежести за риболовни мрежи, оловни тежести за дрехи, пердета, и т.н.;<br>— тежести за часовници и противотежести с общо предназначение;<br>— чилета, гранки и въжета от оловни влакна или въжета, използвани за опаковане или за запушване на тръбни връзки;<br>— части от строителни конструкции;<br>— килове за яхти, нагръдници за водолази;<br>— аноди за галванизиране;<br>— оловни продълговати заготовки, пръти, профили и тел, различни от посочените в т. 7801;<br>— тръби и тръбопроводи, както и принадлежности за тръби и тръбопроводи (например свръзки, колена, муфи), от олово. |

▼**M3**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIв*

**Кондензати и течни въглеводороди от природен газ, посочени в член 16в**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 2709 00 10 | Кондензати от природен газ |
| 2711 11 | Втечнен природен газ |

▼**M3**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIг*

**Рафинирани нефтопродукти, посочени в член 16 г**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| | Код по КН | Описание |
|---|---|---|
| | 2707 | Масла и други продукти, получени при дестилацията на високотемпературни каменовъглени катрани; аналогични продукти, в които ароматните съставки преобладават тегловно по отношение на неароматните |
| | 2710 | Нефтени масла и масла от битуминозни минерали, различни от суровите; неупоменати, нито включени другаде препарати, съдържащи тегловно 70 % или повече нефтени масла или масла от битуминозни минерали, които масла са основен компонент на тези препарати; отпадъчни масла |
| | 2711 | Нефтен газ и други газообразни въглеводороди |
| | | Вазелин; парафин, микрокристален нефтен восък, суров парафин (slack wax), озокерит, лигнитен восък, торфен восък, други минерални восъци и подобни продукти, получени по синтетичен или друг начин, дори оцветени |
| | 2712 10 | – Вазелин |
| | 2712 20 | – Парафин, съдържащ тегловно по-малко от 0,75 % масло |
| Ex | 2712 90 | – Други, различни от вазелин и парафин, съдържащи тегловно по-малко от 0,75 % масло |
| | 2713 | Нефтен кокс, нефтен битум и други остатъци от нефтени масла или от масла от битуминозни минерали |
| Ex | 2714 | Природни битуми и природни асфалти; битуминозни шисти и пясъци; асфалтити и асфалтени скали |
| Ex | 2715 | Битумни смеси на базата на природни асфалт или битум, нефтен битум, минерален катран или пек от минерален катран (например битумни замазки, битум, разтворен в нефтен дестилат „cut backs“) |
| | | Смазочни препарати (включително маслата, употребявани при рязане, препаратите за намаляване на триенето на гайките, препаратите против корозия и препаратите за откалъпване на базата на смазочни материали) и препарати за омасляване на текстилни материали, намасляване на кожи или на други материали, с изключение на тези, съдържащи като основен компонент 70 % или повече тегловно нефтени масла или масла от битуминозни минерали. |

▼**M3**

| | Код по КН | Описание |
|---|---|---|
| | | – Съдържащи нефтени масла или масла от битуминозни минерали |
| | 3403 11 | – – Препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |
| | 3403 19 | – – Други, различни от препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |
| | | – Други, различни от препарати, съдържащи нефтени масла или масла от битуминозни минерали |
| Ex | 3403 91 | – – Препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |
| Ex | 3403 99 | – – Други, различни от препарати за обработка на текстилни материали, на кожи или на други материали |
| | | – – – – – Продукти на химическата промишленост или препарати, състоящи се предимно от органични съединения, неупоменати, нито включени другаде |
| Ex | 3824 99 92 | – – – – – – В течно състояние при 20 °C |
| Ex | 3824 99 93 | – – – – – – Други |
| Ex | 3824 99 96 | – – – – – Други |
| | | Биодизел и смеси от биодизел, които не съдържат нефтени масла или масла от битуминозни материали, или ги съдържат, но под 70 % тегловно |
| | 3826 00 10 | – Моноалкилни естери на мастни киселини, съдържащи обемно 96,5 % или повече естери (FAMAE) |
| | 3826 00 90 | – Други |

▼**M3**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIд*

**Суров нефт, посочен в член 16е**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| | Код по КН | Описание |
|---|---|---|
| | 2709 00 90 | Сурови нефтени масла и сурови масла от битуминозни минерали, различни от кондензати от природен газ |

▼**M3**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIe*

**Текстилни изделия, посочени в член 16з**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Глава | Описание |
|---|---|
| 50 | Естествена коприна |
| 51 | Вълна, фини и груби животински косми; прежди и тъкани от конски косми |
| 52 | Памук |
| 53 | Други растителни текстилни влакна; хартиена прежда и тъкани от хартиена прежда |
| 54 | Синтетични или изкуствени нишки; ленти и подобни форми от синтетични или изкуствени текстилни материали |
| 55 | Щапелни синтетични влакна |
| 56 | Вати, филцове и нетъкани текстилни материали; специални прежди; канапи, въжета и дебели въжета; артикули на въжарството |
| 57 | Килими и други подови настилки от текстилни материали |
| 58 | Специални тъкани; тъфтинг изделия; дантели; гоблени; пасмантерия; бродерии |
| 59 | Импрегнирани, промазани, покрити или ламинирани тъкани; технически артикули от текстилни материали |
| 60 | Трикотажни платове |
| 61 | Облекла и допълнения за облекла, трикотажни или плетени |
| 62 | Облекла и допълнения за облеклата, различни от трикотажните или плетените |
| 63 | Други конфекционирани текстилни артикули; асортименти; парцали и употребявани облекла и текстилни артикули; парцали |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIж*

**ХРАНИТЕЛНИ И СЕЛСКОСТОПАНСКИ ПРОДУКТИ, ПОСОЧЕНИ В ЧЛЕН 16й**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 07 | Зеленчуци, растения, корени и грудки, годни за консумация |
| 08 | Плодове, годни за консумация; цитрусови или пъпешови кори |
| 12 | Маслодайни семена и плодове; разни видове семена, семена за посев и плодове; индустриални или медицински растения; слама и фуражи |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIз*

**МАШИНИ И ЕЛЕКТРИЧЕСКО ОБОРУДВАНЕ, ПОСОЧЕНИ В ЧЛЕН 16к**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 84 | Ядрени реактори, котли, машини, апарати и механизми; части за тези машини или апарати |
| 85 | Електрически машини и апарати, електроматериали и техните части; апарати за записване или възпроизвеждане на звук, апарати за записване или възпроизвеждане на телевизионен образ и звук и части и принадлежности за тези апарати |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIи*

**ПРЪСТ И КАМЪНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО МАГНЕЗИТ И МАГНЕЗИЕВ ОКСИД, ПОСОЧЕНИ В ЧЛЕН 16л**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 25 | Сол; сяра; пръст и камъни; гипс, вар и цимент |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIй*

**ДЪРВЕН МАТЕРИАЛ, ПОСОЧЕН В ЧЛЕН 16м**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 44 | Дървен материал и изделия от дървен материал; дървени въглища |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIк*

**ПЛАВАТЕЛНИ СЪДОВЕ, ПОСОЧЕНИ В ЧЛЕН 16н**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 89 | Кораби, лодки и плавателни средства |

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIл*

ЧАСТ А

**Индустриални машини, превозни средства и желязо, стомана и други метали, посочени в член 16п**

ПОЯСНИТЕЛНА БЕЛЕЖКА

Кодовете по номенклатурата са взети от кодовете по Комбинираната номенклатура, както е определена в член 1, параграф 2 от Регламент (ЕИО) № 2658/87 на Съвета от 23 юли 1987 г. относно тарифната и статистическа номенклатура и Общата митническа тарифа и установена в приложение I към него, които са в сила към датата на публикуване на настоящия регламент и *mutatis mutandis*, както са изменени с последващо законодателство.

| Код по КН | Описание |
|---|---|
| 72 | Желязо и стомана |
| 73 | Изделия от желязо или стомана |
| 74 | Мед и изделия от мед |
| 75 | Никел и изделия от никел |
| 76 | Алуминий и изделия от алуминий |
| 78 | Олово и изделия от олово |
| 79 | Цинк и изделия от цинк |
| 80 | Калай и изделия от калай |
| 81 | Други неблагородни метали; металокерамики; изделия от тези материали |
| 82 | Инструменти и сечива, ножарски артикули и прибори за хранене от неблагородни метали; части за тези артикули от неблагородни метали |
| 83 | Различни изделия от неблагородни метали |
| 84 | Ядрени реактори, котли, машини, апарати и механизми; части за тези машини или апарати |
| 85 | Електрически машини и апарати, електроматериали и техните части; апарати за записване или възпроизвеждане на звук, апарати за записване или възпроизвеждане на телевизионен образ и звук и части и принадлежности за тези апарати |
| 86 | Превозни средства и оборудване за железопътни или подобни линии и техните части; механични сигнализационни устройства (включително електромеханичните) за комуникационни пътища |
| 87 | Автомобилни превозни средства, трактори, мотоциклети и велосипеди и други сухопътни превозни средства, техните части и принадлежности |
| 88 | Въздухоплаване и космонавтика |
| 89 | Морско или речно корабоплаване |

ЧАСТ Б

**Модели и видове въздухоплавателни средства, посочени в член 16р, параграф 1**

An-24R/RV, An-148-100B, Il-18D, Il-62M, Tu-134B-3, Tu-154B, Tu-204-100B и Tu-204-300.

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XII*

**Списък на услугите, посочени в член 18**

ЗАБЕЛЕЖКИ

1. Кодовете на Централната класификация на продуктите (кодове CPC) са изготвени от Статистическата служба на Организацията на обединените нации, Statistical Papers, Series M, № 77, Provisional Central Product Classification, 1991.

2. Само част от описаните по-долу кодове CPC са обхванати от забраната.

Част A:

Услуги, свързани с добивната промишленост и производството в химическата, добивната и преработвателната промишленост:

| Описание на услугите | Източник Код CPC |
|---|---|
| Прокарване на тунели, отстраняване на наноси и друг вид работи по подготовка на участъци за добив, с изключение на добива на петрол и природен газ. | CPC 5115 |
| Геоложки, геофизически и други научни консултантски услуги, доколкото са свързани с установяване на местонахождението на минерални залежи, петрол, природен газ и подземни води посредством изучаване на свойствата на земни и скални образувания и структури. Тук са включени услугите по анализиране на резултатите от подземни геоложки проучвания, изследване на проби от земна маса и сондажни ядки и помощ и съвети за разработване и добив на минерални ресурси. | CPC 86751 |
| Услуги по събиране на информация относно подземни геоложки образувания с помощта на различни методи, включително сеизмографски, гравиметрични, магнетометрични и други методи за подземни геоложки проучвания. | CPC 86752 |
| Услуги по събиране на информация относно формата, разположението и/или границите на участък от земната повърхност с помощта на различни методи, включително заснемане с теодолит и фотограметрично и хидрографско заснемане за картографски цели. | CPC 86753 |
| Услуги, свързани с петролни и газови находища, предоставяни срещу възнаграждение или по договор, както следва: насочено сондиране и повторно сондиране; същинско сондиране; изграждане на сондажни кули, ремонт и демонтаж; циментиране на облицовки на петролни и газови кладенци; нагнетяване на сондажния кладенец с помпи и запушване и ликвидиране на сондажния кладенец. | CPC 8830 |
| Производство на кокс — експлоатация на коксови пещи главно с цел производство на коксове и полукоксове от антрацитни и лигнитни въглища, ретортен въглен и остатъчни продукти, като например въглищен катран или смола;<br>Агломериране на кокс;<br>Производство на рафинирани петролни продукти — производство на течни и газообразни горива (напр. етан, бутан или пропан), осветителни масла, смазочни масла или смазки или други | CPC 8845 |

▼B

| Описание на услугите | Източник Код CPC |
|---|---|
| продукти от суров нефт или битуминозни минерали или техни фракционни продукти;<br>Производство или извличане на продукти, като вазелин, парафин, други нефтени восъци и остатъчни продукти, като нефтен кокс и нефтен битум;<br>Производство на ядрено гориво — извличане на метален уран от уранинит или други уранови руди;<br>Производство на сплави, дисперсии или смеси на естествен уран или съединения на естествения уран;<br>Производство на обогатен уран и негови съединения; плутоний и негови съединения; или сплави, дисперсии или смеси на тези съединения;<br>Производство на уран, обеднен на U 235, и негови съединения; торий и негови съединения; или сплави, дисперсии или смеси на тези съединения;<br>Производство на други радиоактивни елементи, изотопи или съединения; както и<br>Производство на необлъчени топлоотделящи елементи за ядрени реактори. | |
| Производство на препарати, получени чрез основен химичен синтез, с изключение на торове и азотни съединения;<br>Производство на торове и азотни съединения;<br>Производство на пластмаси в първични форми и на синтетичен каучук;<br>Производство на пестициди и други агрохимични продукти;<br>Производство на бои, лакове и подобни продукти, печатарско мастило и китове;<br>Производство на ботанически продукти;<br>Производство на сапуни, почистващи препарати, продукти за чистене и полиране, парфюми и тоалетни продукти; и<br>Производство на изкуствени и синтетични влакна. | CPC 8846 |
| Производство на основни метали срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8851 |
| Производство на сглобяеми метални изделия, с изключение на машини и оборудване, срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8852 |
| Производство на машини и оборудване срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8853 |
| Производство на офисна, счетоводна и изчислителна техника срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8854 |
| Производство на електрически машини и апарати срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8855 |

▼B

| Описание на услугите | Източник Код CPC |
|---|---|
| Производство на моторни превозни средства, ремаркета и полуремаркета срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8858 |
| Производство на друго транспортно оборудване срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8859 |
| Услуги по ремонт на сглобяеми метални изделия, с изключение на машини и оборудване, срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8861 |
| Услуги по ремонт на машини и оборудване срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8862 |
| Услуги по ремонт на офисна, счетоводна и изчислителна техника срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8863 |
| Услуги по ремонт на електрически машини и апарати срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8864 |
| Услуги по ремонт на моторни превозни средства, ремаркета и полуремаркета срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8867 |
| Услуги по ремонт на друго транспортно оборудване срещу възнаграждение или по договор в химическата, добивната и преработвателната промишленост. | CPC 8868 |

Част Б:

Компютърни и свързани услуги (CPC: 84)

| Описание на услугите | Източник Код CPC |
|---|---|
| Консултантски услуги по инсталиране на компютърен хардуер;<br>Услуги във връзка със софтуер;<br>Услуги по обработка на данни;<br>Услуги във връзка с бази данни;<br>Услуги по поддръжка и ремонт на офис техника и оборудване, включително компютри;<br>Услуги по подготовка на данни;<br>Услуги по обучение на служители на клиентите. | CPC 84 |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIII*

**Списък на лицата, образуванията и органите, посочени в член 34, параграфи 1 и 3**

а) Физически лица:

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Yun Ho-jin | Yun Ho-chin | Дата на раждане: 13.10.1944 г. | 16.7.2009 г. | Директор на Namchongang Trading Corporation; ръководи вноса на изделия, необходими за програмата за обогатяване на уран. |
| 2. | Ri Je-Son | Ri Che Son | Дата на раждане: 1938 г. | 16.7.2009 г. | Министър на атомната енергетика от април 2014 г. насам. Бивш директор на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE) — главната агенция, която ръководи ядрената програма на КНДР; съдействал е за редица проекти в областта на ядрената енергетика, включително управлението от GBAE на Центъра за ядрени изследвания Yongbyon и Namchongang Trading Corporation. |
| 3. | Hwang Sok-hwa. | | | 16.7.2009 г. | Директор на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE); участва в ядрената програма на КНДР. в качеството на ръководител на Бюрото за научно ръководство в GBAE, работил е в Научния комитет към Съвместния институт за ядрени изследвания. |
| ▼M18 4. | Ri Hong-sop | | 1940 г. | 16.7.2009 г. | Бивш директор, Център за ядрени изследвания Yongbyon и ръководител на Института за ядрени оръжия, ръководил е три основни съоръжения, които подпомагат производството на плутониеви проби за оръжейни цели: инсталацията за производство на гориво, ядрения реактор и съоръжението за преработка. |
| ▼B 5. | Han Yu-ro | | | 16.7.2009 г. | Директор на корейската Ryongaksan General Trading Corporation; участва в програмата на КНДР за балистични ракети. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 6. | Paek Chang-Ho | Pak Chang-Ho;<br>Paek Ch'ang-Ho | Дата на раждане: 18.6.1964 г.<br>Място на раждане: Kaesong, КНДР<br>Паспорт: 381420754<br>Дата на издаване на паспорта: 7.12.2011 г.<br>Дата на валидност на паспорта: 7.12.2016 г. | 22.1.2013 г. | Висш служител и ръководител на сателитния контролен център на Корейския комитет за космически технологии. |
| 7. | Chang Myong-Chin | Jang Myong-Jin | Дата на раждане: 19.2.1968 г.<br>Дата на раждане: 1965 г. или 1966 г. | 22.1.2013 г. | Главен управител на площадката за изстрелване на спътници в Сохе и ръководител на центъра за изстрелване, от който бяха извършени изстрелванията на 13 април и 12 декември 2012 г. |
| 8. | Ra Ky'ong-Su | Ra Kyung-Su<br>Chang, Myong Ho | Дата на раждане: 4.6.1954 г.<br>Паспорт: 645120196 | 22.1.2013 г. | Ra Ky'ong-Su е служител в Tanchon Commercial Bank (TCB). В качеството си на такъв е спомагал за операциите на TCB. Tanchon беше посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г. като основното финансово образувание на КНДР за търговия с конвенционални оръжия, балистични ракети и изделия, свързани със сглобяването и производството на такива оръжия. |
| 9. | Kim Kwang-il | | Дата на раждане: 1.9.1969 г.<br>Паспорт: PS381420397 | 22.1.2013 г. | Kim Kwang-il е служител в банка Tanchon Commercial Bank (TCB). В качеството си на такъв е улеснил операции към TCB и към Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). Tanchon беше посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г. като основното финансово образувание на КНДР за търговия с конвенционални оръжия, балистични ракети и изделия, свързани със сглобяването и производството на такива оръжия. KOMID, посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г., е основният търговец на оръжие в КНДР и износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 10. | Yo'n Cho'ng Nam | | | 7.3.2013 г. | Главен представител на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). KOMID беше посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия |
| 11. | Ko Ch'o'l-Chae | | | 7.3.2013 г. | Заместник главен представител на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). KOMID беше посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 12. | Mun Cho'ng- Ch'o'l | | | 7.3.2013 г. | Mun Cho'ng-Ch'o'l is a TCB official. В качеството си на такъв е спомагал за операциите на TCB. Tanchon, посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г., е основното финансово образувание на КНДР за търговия с конвенционални оръжия, балистични ракети и изделия, свързани със сглобяването и производството на такива оръжия. |
| 13. | Choe Chun-Sik | Choe Chun Sik;<br>Ch'oe Ch'un Sik | Дата на раждане: 12.10.1954 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Choe Chun-sik е бивш директор на Втората академия на естествените науки (SANS) и бивш ръководител на програмата за ракети с голям радиус на действие на КНДР. |
| 14. | Choe Song Il | | Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 472320665<br>Срок на валидност: 26.9.2017 г.<br>Паспорт: 563120356 | 2.3.2016 г. | Представител на Tanchon Commercial Bank. Бивш представител на Tanchon Commercial Bank във Виетнам. |
| 15. | Hyon Kwang Il | Hyon Gwang Il | Дата на раждане: 27.5.1961 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Hyon Kwang Il е директор на отдел „Научно развитие“ в Национално управление „Авиационно-космическо развитие“. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 16. | Jang Bom Su | Jang Pom Su, Jang Hyon U | Дата на раждане: 15.4.1957 г., 22.2.1958 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 836110034 (дипломатически)<br>Дата на валидност на паспорта: 1.1.2020 г. | 2.3.2016 г. | Представител в Сирия на Tanchon Commercial Bank. |
| 17. | Jang Yong Son. | | Дата на раждане: 20.2.1957 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Представител на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). Бивш представител на KOMID в Иран. |
| 18. | Jon Myong Guk | Cho 'n Myo 'ng-kuk; Jon Yong Sang | Дата на раждане: 18.10.1976 г., 25.8.1976 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 4721202031<br>Дата на валидност на паспорта: 21.2.2017 г.<br>Паспорт: 836110035 (дипломатически)<br>Дата на валидност на паспорта: 1.1.2020 г. | 2.3.2016 г. | Представител в Сирия на Tanchon Commercial Bank. |
| 19. | Kang Mun Kil | Jiang Wen-ji | Гражданство: КНДР<br>Паспорт: PS472330208<br>Дата на валидност на паспорта: 4.7.2017 г. | 2.3.2016 г. | Kang Mun Kil извършва дейности по възлагане на обществени поръчки в ядрената област като представител на Namchongang, известен също като Namhung. |
| 20. | Kang Ryong | | Дата на раждане: 21.8.1969 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Представител в Сирия на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 21. | Kim Jung Jong | Kim Chung Chong | Дата на раждане: 7.11.1966 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 199421147<br>Дата на валидност на паспорта: 29.12.2014 г.<br>Паспорт: 381110042<br>Дата на валидност на паспорта: 25.1.2016 г.<br>Паспорт: 563210184<br>Дата на валидност на паспорта: 18.6.2018 г. | 2.3.2016 г. | Представител на Tanchon Commercial Bank. Бивш представител на Tanchon Commercial Bank във Виетнам. |
| 22. | Kim Kyu | | Дата на раждане: 30.7.1968 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Служител, отговарящ по външните въпроси, на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). |
| 23. | Kim Tong My'ong | Kim Chin-So'k; Kim Tong-Myong; Kim Jin-Sok; Kim, Hyok-Chol | Дата на раждане: 1964 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Kim Tong My'ong е председател на Tanchon Commercial Bank и е заемал различни длъжности в Tanchon Commercial Bank поне от 2002 г. насам. Той също така е играл роля в управлението на дейността на Amroggang. |
| 24. | Kim Yong Chol | | Дата на раждане. 18.2.1962 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Представител на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). Бивш представител на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID) в Иран. |
| 25. | Ko Tae Hun | Kim Myong Gi | Дата на раждане: 25.5.1972 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563120630<br>Дата на валидност на паспорта: 20.3.2018 г. | 2.3.2016 г. | Представител на Tanchon Commercial Bank. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 26. | Ri Man Gon | | Дата на раждане: 29.10.1945 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: P0381230469<br>Дата на валидност на паспорта: 6.4.2016 г. | 2.3.2016 г. | Ri Man Gon е министъра на Отдел „Сектор за производство на боеприпаси“. |
| 27. | Ryu Jin | | Дата на раждане: 7.8.1965 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563410081 | 2.3.2016 г. | Представител на KOMID в Сирия. |
| 28. | Yu Chol U | | Гражданство: КНДР | 2.3.2016 г. | Yu Chol U е директор на Национално управление „Авиационно-космическо развитие“. |
| 29. | Pak Chun Il. | | Дата на раждане: 28.7.1954 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563410091 | 30.11.2016 г. | Pak Chun Il е служил като севернокорейски посланик в Египет; предоставя подкрепа на KOMID, което е посочено образувание (под наименованието: Korea Kumryung Trading Corporation). |
| 30. | Kim Song Chol | Kim Hak Song | Дата на раждане: 26.3.1968 г.<br>Дата на раждане: 15.10.1970 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 381420565<br>Паспорт: 654120219 | 30.11.2016 г. | Kim Song Chol е официален служител на KOMID, извършвал стопанска дейност в Судан в интерес на посоченото образувание KOMID. |
| 31. | Son Jong Hyok | Son Min | Дата на раждане: 20.5.1980 г.<br>Гражданство: КНДР | 30.11.2016 г. | Son Jong Hyok е официален служител на KOMID, извършвал стопанска дейност в Судан в интерес на посоченото образувание KOMID. |
| 32. | Kim Se Gon | | Дата на раждане: 13.11.1969 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт № PD472310104 | 30.11.2016 г. | Kim Se Gon работи от името на Министерството на атомната енергетика, което е посочено образувание. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 33. | Ri Won Ho | | Дата на раждане: 17.7.1964 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт № 381310014 | 30.11.2016 г. | Ri Won Ho е официален служител на севернокорейското Министерство на държавната сигурност, работещ в Сирия и подкрепящ посоченото образувание KOMID. |
| 34. | Jo Yong Chol | Cho Yong Chol | Дата на раждане: 30.9.1973 г.<br>Гражданство: КНДР. | 30.11.2016 г. | Jo Yong Chol е официален служител на севернокорейското Министерство на държавната сигурност, работещ в Сирия и подкрепящ посоченото образувание KOMID. |
| 35. | Kim Chol Sam | | Дата на раждане: 11.3.1971 г.<br>Гражданство: КНДР | 30.11.2016 г. | Kim Chol Sam е представител на посоченото образувание Кредитна банка Daedong (DCB), участвал в управляването на трансакции от името на DCB Finance Limited. Има подозрения, че в качеството си на международен представител на DCB Kim Chol Sam е спомогнал за извършването на трансакции за стотици хиляди долари и вероятно е управлявал милиони долари в сметки, свързани с КНДР, с потенциални връзки с ядрени програми/програми за ракети. |
| 36. | Kim Sok Chol | | Дата на раждане: 8.5.1955 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 472310082 | 30.11.2016 г. | Kim Sok Chol е служил като севернокорейски посланик в Мианмар. Той действа като лице, улесняващо дейността на KOMID (посочено образувание). Получавал е възнаграждение от KOMID за своето съдействие и е организирал срещи от името на KOMID, включително среща между KOMID и лица, свързани с отбраната на Мианмар, за обсъждане на финансови въпроси. |
| 37. | Chang Chang Ha | Jang Chang Ha | Дата на раждане: 10.1.1964 г.<br>Гражданство: КНДР | 30.11.2016 г. | Chang Chang Ha е председател на Втората академия за естествени науки (ВАЕН), която е посочено образувание. |
| 38. | Cho Chun Ryong | Jo Chun Ryong | Дата на раждане: 4.4.1960 г.<br>Гражданство: КНДР | 30.11.2016 г. | Cho Chun Ryong е председател на Втория икономически комитет, който е посочено образувание. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 39. | Son Mun San | | Дата на раждане: 23.1.1951 г.<br>Гражданство: КНДР | 30.11.2016 г. | Son Mun San е генерален директор на бюрото за външни работи към Генералното бюро за атомна енергия (GBAE), което е посочено образувание. |
| 40. | Cho Il U | Cho Il Woo | Дата на раждане: 10.5.1945 г.<br>Място на раждане: Мусан, Провинция Южен Хамген, КНДР<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 736410010 | 2.6.2017 г. | Директор на пето бюро на Генералната разузнавателна служба. Смята се, че Cho отговаря за задграничните разузнавателни операции и събирането на външни разузнавателни сведения за КНДР. |
| 41. | Cho Yon Chun | Jo Yon Jun | Дата на раждане: 28.9.1937 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.6.2017 г. | Заместник-началник на отдел „Организация и ръководство“, който диктува назначенията на ключови кадри за Корейската работническа партия и военните сили на КНДР. |
| 42. | Choe Hwi | | Дата на раждане: 1954 или 1955 г.<br>Пол: мъжки.<br>Гражданство: КНДР.<br>Адрес: КНДР | 2.6.2017 г. | Първи заместник-началник на отдел „Пропаганда и агитация“ на Корейската работническа партия, който осъществява контрол върху всички медии в КНДР и се използва от правителството за контролиране на обществеността. |
| 43. | Jo Yong-Won | Cho Yongwon | Дата на раждане: 24.10.1957 г.<br>Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Адрес: КНДР | 2.6.2017 г. | Заместник-директор на отдел „Организация и ръководство“, който посочва лицата за назначения на ключови постове в Работническата партия на Корея и севернокорейските военни сили. |
| 44. | Kim Chol Nam | | Дата на раждане: 19.2.1970 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563120238<br>Адрес: КНДР | 2.6.2017 г. | Президент на Korea Kumsan Trading Corporation — дружество, което доставя материали за Генералното бюро за атомна енергия и през което минават парични потоци за КНДР. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 45. | Kim Kyong Ok | | Дата на раждане: 1937 г. или 1938 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Адрес: Пхенян, КНДР | 2.6.2017 г. | Заместник-началник на отдел „Организация и ръководство“, който диктува назначенията на ключови кадри за Корейската работническа партия и военните сили на КНДР. |
| 46. | Kim Tong-Ho | | Дата на раждане: 18.8.1969 г.<br>Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 745310111<br>Адрес: Виетнам. | 2.6.2017 г. | Представител във Виетнам на Tanchon Commercial Bank, което е основното финансово образувание на КНДР за продажба на оръжия и свързани с ракети изделия. |
| 47. | Min Byong Chol | Min Pyo'ng-ch'o'l;<br>Min Byong-chol;<br>Min Byong Chun | Дата на раждане: 10.8.1948 г.<br>Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Адрес: КНДР | 2.6.2017 г. | Служител на отдел „Организация и ръководство“ на Корейската работническа партия, който диктува назначенията на ключови кадри за Корейската работническа партия и военните сили на КНДР. |
| 48. | Paek Se Bong | | Дата на раждане: 21.3. 1938 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.6.2017 г. | Paek Se Bong е бивш председател на Втория икономически комитет, бивш член на Националната комисия по отбрана и бивш заместник-началник на отдел „Производство на боеприпаси“ (MID). |
| 49. | Pak Han Se | Kang Myong Chol | Гражданство: КНДР<br>Паспорт № 290410121<br>Адрес: КНДР | 2.6.2017 г. | Заместник-председател на Втория икономически комитет, който осъществява надзор върху производството на севернокорейските балистични ракети и ръководи дейностите на Korea Mining Development Corporation — основния търговец на оръжие на КНДР и главен износител на стоки и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 50. | Pak To Chun | Pak Do Chun | Дата на раждане: 9.3.1944 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.6.2017 г. | Pak To Chun е бивш секретар към отдел „Сектор за производство на боеприпаси“, а понастоящем предоставя консултации по въпроси, свързани с ядрената и ракетната програма. Той е бивш член на Комисията по държавните въпроси и е член на Политбюро на Корейската работническа партия. |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 51. | Ri Jae Il | Ri Chae-Il | Дата на раждане: 1934<br>Гражданство: КНДР | 2.6.2017 г. | Заместник-началник на отдел „Пропаганда и агитация“ на Корейската работническа партия, който осъществява контрол върху всички медии в КНДР и се използва от правителството за контролиране на обществеността. |
| ▼M13<br>52. | Ri Su Yong | | Дата на раждане: 25.6.1968 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт №: 654310175<br>Адрес: няма данни<br>Пол: мъжки<br>Работил като представител в Куба на Korea Ryonbong General Corporation | 2.6.2017 г. | Служител на Korea Ryonbong General Corporation, специализиран в придобиването на активи в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подпомагането на продажбите на КНДР, свързани с военния сектор. Поръчките на дружеството вероятно подпомагат програмата за химически оръжия на КНДР. |
| ▼B<br>53. | Ri Yong Mu | | Дата на раждане: 25.1.1925 г.<br>Гражданство: КНДР | 2.6.2017 г. | Ri Yong Mu е заместник-председател на Комисията по държавните въпроси, която ръководи и дава насоки по всички въпроси, свързани с военните сили, отбраната и сигурността на КНДР, включително придобиването на активи и възлагането на обществени поръчки. |
| 54. | Choe Chun Yong | Ch'oe Ch'un-yong | Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт № 65441078 | 5.8.2017 г. | Представител на Ilsim International Bank, която е свързана с военните в КНДР и има тесни отношения с Korea Kwangson Banking Corporation. Ilsim International Bank е правила опити да избегне санкциите на ООН. |
| 55. | Han Jang Su | Chang-Su Han | Дата на раждане: 8.11.1969 г.<br>Пол: мъжки<br>Място на раждане: Пхенян<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт № 745420176<br>Дата на валидност на паспорта: 19.10.2020 г. | 5.8.2017 г. | Главен представител на Foreign Trade Bank. |
| 56. | Jang Song Chol | | Дата на раждане: 12.3.1967 г.<br>Гражданство: КНДР | 5.8.2017 г. | Международен представител на Korea Mining Development Corporation (KOMID). |

▼B

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 57. | Jang Sung Nam | | Дата на раждане: 14.7.1970 г.<br>Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563120368, издаден на 22.3.2013 г.<br>Дата на валидност на паспорта: 22.3.2018 г.<br>Адрес: КНДР | 5.8.2017 г. | Началник на международен клон на Tangun Trading Corporation, чиято дейност е насочена предимно към осигуряване на суровини и технологии в полза на програмите на КНДР за научноизследователска и развойна дейност в областта на отбраната. |
| 58. | Jo Chol Song | Cho Ch'o'l-so'ng | Дата на раждане: 25.9.1984 г.<br>Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 654320502<br>Дата на валидност на паспорта: 16.9.2019 г. | 5.8.2017 г. | Заместник-представител на Korea Kwangson Banking Corporation, която предоставя финансови услуги в полза на Tanchon Commercial Bank и Korea Kyoksin Trading — образувание, подчинено на Korea Ryonbong General Corporation. |
| 59. | Kang Chol Su | | Дата на раждане: 13.2.1969 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 472234895 | 5.8.2017 г. | Служител на Korea Ryonbong General Corporation, която е специализирана в придобиването на активи в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепата на международните продажби на страната, свързани с военния сектор. Придобитите от дружеството активи вероятно подпомагат и програмата за химически оръжия на КНДР. |
| 60. | Kim Mun Chol | Kim Mun-ch'o'l | Дата на раждане: 25.3.1957 г.<br>Гражданство: КНДР | 5.8.2017 г. | Представител на Korea United Development Bank. |
| 61. | Kim Nam Ung | | Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 654110043 | 5.8.2017 г. | Представител на Ilsim International Bank, която е свързана с военните в КНДР и има тесни отношения с Korea Kwangson Banking Corporation. Ilsim International Bank е правила опити да избегне санкциите на ООН. |
| 62. | Pak Il Kyu | Pak Il-Gyu | Пол: мъжки<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт: 563120235 | 5.8.2017 г. | Служител на Korea Ryonbong General Corporation, която е специализирана в придобиването на активи в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепата на продажбите на страната, свързани с военния сектор. Придобитите от дружеството активи вероятно подпомагат и програмата за химически оръжия на КНДР. |

▼B

| | Име | Други имена/псев-доними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| ▼M2 63. | ►C2 Pak Yong Sik ◄ | | Гражданство: КНДР<br>Година на раждане: 1950 г. | 11.9.2017 г. | Член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която отговаря за разработването и прилагането на военните политики на Корейската работническа партия, за командването и контрола на военните сили на КНДР и подпомага пряко военната отбранителна промишленост на страната. |
| ▼M8 64. | Ch'oe So'k Min | | Дата на раждане: 25.7.1978 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ch'oe So'k-min е представител на Външнотърговската банка (Foreign Trade Bank) в чужбина. През 2016 г. е бил заместник представител на клона на Foreign Trade Bank в този задграничен регион. Свързан е с извършването на парични преводи от този чуждестранен клон на Foreign Trade Bank към банки, свързани със севернокорейски специални организации и служители на Генералната разузнавателна служба, работещи в чужбина, в опит за избягване на санкциите. |
| 65. | Chu Hyo'k | Ju Hyok | Дата на раждане: 23.11.1986 г.<br>Паспорт № 836420186, издаден на 28.10.2016 г., със срок на валидност 28.10.2021 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Chu Hyo'k е гражданин на КНДР, представител на Foreign Trade Bank в чужбина. |
| 66. | Kim Jong Sik | Kim Cho'ng-sik | Година на раждане: 1967—1969.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки<br>Адрес: КНДР | 22.12.2017 г. | Водеща фигура в усилията на КНДР за разработване на ОМУ. Работи като заместник-директор на отдел „Производство на боеприпаси“ към Корейската работническа партия. |
| 67. | Kim Kyong Il | Kim Kyo'ng-il | Местонахождение: Либия<br>Дата на раждане: 1.8.1979 г.<br>Паспорт № 836210029.<br>Гражданство: КНДР.<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Kim Kyong Il е заместник главен представител на Foreign Trade Bank в Либия. |

▼M8

| | Име | Други имена/псев-доними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 68. | Kim Tong Chol | Kim Tong-ch'o'l | Дата на раждане: 28.1.1966 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Kim Tong Chol е представител на Foreign Trade Bank в чужбина. |
| 69. | Ko Chol Man | Ko Ch'o'l-man | Дата на раждане: 30.9.1967 г.<br>Паспорт № 472420180<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ko Chol Man е представител на Foreign Trade Bank в чужбина. |
| 70. | Ku Ja Hyong | Ku Cha-hyo'ng | Местонахождение: Либия<br>Дата на раждане: 8.9.1957 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ku Ja Hyong е главен представител на Foreign Trade Bank в Либия. |
| 71. | Mun Kyong Hwan | Mun Kyo'ng-hwan | Дата на раждане: 22.8.1967 г.<br>Паспорт № 381120660 със срок на валидност 25.3.2016 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Mun Kyong Hwan е представител на Bank of East Land в чужбина. |
| 72. | Pae Won Uk | Pae Wo'n-uk | Дата на раждане: 22.8.1969 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Паспорт № 472120208 със срок на валидност 22.2.2017 г.<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Pae Won Uk е представител на Daesong Bank в чужбина. |
| 73. | Pak Bong Nam | Lui Wai Ming;<br>Pak Pong Nam;<br>Pak Pong-nam | Дата на раждане: 6.5.1969 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Pak Bong Nam е представител на Ilsim International Bank в чужбина. |

▼M8

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 74. | Pak Mun Il | Pak Mun-il | Дата на раждане: 1.1.1965 г.<br>Паспорт № 563335509 със срок на валидност 27.8.2018 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Pak Mun Il е служител в чуждестранен клон на Korea Daesong Bank. |
| 75. | Ri Chun Hwan | Ri Ch'un-hwan | ►C4 Дата на раждане: 21.8.1957 г.<br>Паспорт № 563233049 със срок на валидност 9.5.2018 г. ◄<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ri Chun Hwan е представител на Foreign Trade Bank в чужбина. |
| 76. | Ri Chun Song | Ri Ch'un-so'ng | Дата на раждане: 30.10.1965 г.<br>Паспорт № 654133553 със срок на валидност 11.3.2019 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ri Chun Song е представител на Foreign Trade Bank в чужбина. |
| 77. | Ri Pyong Chul | Ri Pyo'ng-ch'o'l | Година на раждане: 1948 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки<br>Адрес: КНДР | 22.12.2017 г. | Заместник-член на Политическото бюро на Корейската работническа партия и първи заместник-директор на отдел „Производство на боеприпаси“. |
| 78. | Ri Song Hyok | Li Cheng He | Дата на раждане: 19.3.1965 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ri Song Hyok е представител на Koryo Bank и Koryo Credit Development Bank в чужбина; има сведения, че е създал фирми, под чието прикритие доставя стоки и извършва финансови операции от името на КНДР. |

▼M8

| | Име | Други имена/псевдоними | Идентификационни данни | Дата на посочване от ООН | Основания |
|---|---|---|---|---|---|
| 79. | Ri U'n So'ng | Ri Eun Song;<br>Ri Un Song | Дата на раждане: 23.7.1969 г.<br>Гражданство: КНДР<br>Пол: мъжки | 22.12.2017 г. | Ri U'n-so'ng е представител на Korea Unification Development Bank в чужбина. |
| 80. | Tsang Yung Yuan | Neil Tsang, Yun Yuan Tsang | Дата на раждане: 20.10.1957 г.<br>Паспорт №: 302001581 | 30.3.2018 г. | Tsang Yung Yuan е координирал износа на въглища от КНДР с посредник от КНДР, който действа в трета държава, и в досието си има и други случаи на избягване на санкции. |

▼B

б) Юридически лица, образувания и органи

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | Korea Mining Development Trading Corporation | CHANGGWANG SINYONG CORPORATION; EXTERNAL TECHNOLOGY GENERAL CORPORATION; DPRKN MINING DEVELOPMENT TRADING COOPERATION; „KOMID“ | Централна област, Пхенян, КНДР | 24.4.2009 г. | Основен търговец на оръжия и главен износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 2. | Korea Ryonbong General Corporation | KOREA YONBONG GENERAL CORPORATION;<br>LYON-GAKSAN GENERAL TRADING CORPORATION | област Pot'onggang, Пхенян, КНДР; Rakwon-dong,<br>област Pot'onggang, Пхенян, КНДР | 24.4.2009 г. | Конгломерат в отбранителната промишленост, специализиран в покупки в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепа на продажбите на страната, свързани с военния сектор. |
| 3. | Представител на Tanchon Commercial Bank | CHANGGWANG CREDIT BANK; KOREA CHANGGWANG CREDIT BANK | Saemul 1- Dong<br>област Pyongchon, Пхенян, КНДР | 24.4.2009 г. | Главен финансов орган на КНДР за продажби на конвенционално въоръжение, балистични ракети и на стоки, свързани със сглобяването и производството на такива оръжия. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 4. | Namchongang Trading Corporation | NCG; NAMCHONGANG TRADING; NAM CHON GANG CORPORATION; NOMCHONGANG TRADING CO.; NAM CHONG GAN TRADING CORPORATION; Namhung Trading Corporation; Korea Daeryonggang Trading Corporation; Korea Tearyonggang Trading Corporation | Пхенян, КНДР<br>Sengujadong 11-2/(or Kwangbok-dong), област Mangyongdae, Пхенян, КНДР<br>Телефонни номера: +850-2-18111, 18222 (външ. 8573).<br>Факс: +850-2-381-4687; | 16.7.2009 г. | Namchongang е търговско дружество от КНДР, подчинено на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE). Namchongang участва в доставката на вакуумни помпи с произход от Япония, открити в ядрено съоръжение в КНДР, както и в ядрени доставки, свързани с германски гражданин. От края на деветдесетте години на миналия век насам то също така е участвало впокупката на алуминиеви тръби и друго оборудване, специално адаптирано за програмата за обогатяване на уран. Представител на дружеството е бивш дипломат, който е представлявал КНДР по време на проверката на ядрените съоръжения Yongbyon от Международната агенция за атомна енергия (МААЕ) през 2007 г. Дейностите на Namchongang в областта на разпространението на ядрени оръжия пораждат сериозно безпокойство, като се имат предвид дейностите на КНДР в тази област в миналото. |
| 5. | Hong Kong Electronics | HONG KONG ELECTRONICS KISH CO | Sanaee St., Kish Island, Иран. | 16.7.2009 г. | Собственост е на Tanchon Commercial Bank и KOMID или се контролира от тях, или действа, или твърди, че действа за или от името на Tanchon Commercial Bank и KOMID. От 2007 г. насам Hong Kong Electronics е прехвърлила средства, свързани с дейности по разпространението на оръжия, в размер на милиони долари от името на Tanchon Commercial Bank и KOMID (и двете образувания са посочени от Комитета по санкциите през април 2009 г.). Hong Kong Electronics е съдействала за прехвърлянето на средства от Иран в КНДР от името на KOMID. |
| 6. | Korea Hyoksin Trading Corporation | KOREA HYOKSIN EXPORT AND IMPORT CORPORATION | Rakwon-dong, Pothonggang District, Пхенян, КНДР | 16.7.2009 г. | Дружество от КНДР със седалище в Пхенян, което е подчинено на Korea Ryonbong General Corporation (посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г.) и участва в разработването на оръжия за масово унищожение. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 7. | Генерално бюро за атомна енергия (GBAE) | General Department of Atomic Energy (GDAE) | Haeudong, област Pyongchen, Пхенян, КНДР. | 16.7.2009 г. | GBAE отговаря за ядрената програма на КНДР, в която са включени Центърът за ядрени изследвания Yongbyon и неговият изследователски реактор с мощност 5 MWe (25 MWt) за производство на плутоний, както и съоръженията му за производство и преработка на гориво.<br>GBAE е провеждало свързани с ядрените дейности срещи и преговори с Международната агенция за атомна енергия. GBAE е основната правителствена агенция на КНДР, която ръководи ядрените програми, включително дейността на Центъра за ядрени изследвания Yongbyon. |
| 8. | Korean Tangun Trading Corporation | | Пхенян, КНДР. | 16.7.2009 г. | Korea Tangun Trading Corporation е дружество, подчинено на Втората академия за естествени науки на КНДР, и е основното образувание, отговарящо за доставката на суровини и технологии за програмите на КНДР за изследователска и развойна дейност в областта на отбраната, включително, но не само, програми и доставки, свързани с оръжия за масово унищожение и системи носители, включително материали, които подлежат на контрол или са забранени съгласно съответните многостранни режими за контрол. |
| 9. | Корейски комитет за космически технологии | Комитет за космически технологии на КНДР<br>Department of Space Technology of the DPRK (Департамент за космически технологии на КНДР); Committee for Space Technology (Комитет за космически технологии); КККТ | Пхенян, КНДР | 22.1.2013 г. | Корейският комитет за космически технологии (КККТ) организира изстрелванията от КНДР на 13 април и 12 декември 2012 г. чрез центъра за сателитен контрол и стартовата площадка в Сохе. |
| 10. | Bank of East Land | Dongbang Bank;<br>Tongbang U'Nhaeng;<br>Tongbang Bank P.O. | P.O. 32, BEL Building, Jonseung-Dung, Moranbong District, Пхенян, КНДР. | 22.1.2013 г. | Финансовата институция на КНДР Bank of East Land спомага за извършването на свързани с оръжие трансакции на производителя и износителя на оръжие Green Pine Associated Corporation (Green Pine) и подпомага други негови дейности. Bank of East Land работи активно с Green Pine за трансфера на средства по такъв начин, че да се избегнат санкции. През |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 2007 г. и 2008 г. Bank of East Land е способствала за трансакции с участието на Green Pine и ирански финансови институции, включително Bank Melli и Bank Sepah. Съветът за сигурност посочи Bank Sepah в Резолюция 1747 (2007) заради предоставяне на подкрепа на иранската програма за балистични ракети. Green Pine беше посочена от Комитета по санкциите през април 2012 г. |
| 11. | Korea Kumryong Trading Corporation | | | 22.1.2013 г. | Използвано като друго наименование за Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID) за извършването на дейности по снабдяване. KOMID, посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г., е основният търговец на оръжие в КНДР и износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 12. | Tosong Technology Trading Corporation | | Пхенян, КНДР | 22.1.2013 г. | Korea Mining Development Corporation (KOMID) е дружеството майка на Tosong Technology Trading Corporation. KOMID, посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г., е основният търговец на оръжие в КНДР и износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 13. | Korea Ryonha Machinery Joint Venture Corporation | Chosun Yunha Machinery Joint Operation Company; Korea Ryenha Machinery J/V Corporation; Ryonha Machinery Joint Venture Corporation; Ryonha Machinery Corporation; Ryonha Machinery;<br>Ryonha Machine Tool; Ryonha Machine Tool Corporation; Ryonha Machinery Corp; Ryonhwa Machinery Joint Venture Corporation; Ryonhwa Machinery JV; Huichon Ryonha Machinery General Plant; Unsan; Unsan Solid Tools; и Millim Technology Company | Tongan-dong, Пхенян, НДРК; Mangungdae-gu, Пхенян, КНДР; Област Mangyongdae, Пхенян, НДРК.<br>Адреси на електронна поща: ryonha@silibank.com; sjc117@hotmail.com; и millim@silibank.com<br>Телефонни номера: 8502-18111; 8502-18111-8642; и 850 2 18111-3818642<br>Факс: 8502-381-4410 | 22.1.2013 г. | Korea Ryonbong General Corporation е дружеството майка на Korea Ryonha Machinery Joint Venture Corporation. Korea Ryonbong General Corporation беше посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е конгломерат в отбранителната промишленост, специализиран в покупки в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепа на държавните продажби, свързани с военния сектор. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 14. | Leader (Hong Kong) International | Leader International Trading Limited; Leader (Hong Kong) International Trading Limited | LM-873, RM B, 14/F,<br>Wah Hen Commercial Centre, 383 Hennessy Road, Wanchai, Хонконг, Китай. | 22.1.2013 г. | Leader International (дружество от Хонконг, регистрационен номер 1177053) улеснява изпращането на товари от името на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). KOMID беше посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 15. | Green Pine Associated Corporation | Cho'ngsong United Trading Company; Chongsong Yonhap; Ch'o'ngsong Yo'nhap; Chosun Chawo'n Kaebal T'uja Hoesa; Jindallae; Ku'm- haeryong Company LTD; Natural Resources Development and Investment Corporation; Saeingp'il Company; National Resources Development and Investment Corporation; Saeng Pil Trading Corporation | c/o Reconnaissance General Bureau Headquarters, Hyongje-sanGuyok, Пхенян, КНДР<br>Nungrado, Пхенян, КНДР;<br>Rakrang No. 1 Rakrang District, Пхенян, КНДР, Chilgol-1<br>dong, Mangyongdae District, Пхенян, КНДР<br>Телефонен номер: +850-2-18111(ext. 8327).<br>Факс: +850-2-3814685 и +850-2-3813372<br>Адреси на електронна поща:<br>pac@silibank.com и kndic@co.chesin.com | 2.5.2012 г. | Green Pine Associated Corporation („Green Pine“) е поело голяма част от дейностите на Korea Mining Development Trading<br>Corporation (KOMID). KOMID беше посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия.<br>Освен това Green Pine отговаря за приблизително половината от износа от КНДР на въоръжение и свързани с него материали.<br>Green Pine е набелязано за налагане на санкции заради износа на оръжия и свързани с тях материали от КНДР. Green Pine е специализирано в производството на военноморски плавателни съдове и въоръжения от рода на подводници, военни катери и ракетни системи, изнасяло е също торпеда и е предоставяло техническа помощ на ирански дружества, свързани с отбраната. |
| 16. | Amroggang Development Banking Corporation | Amroggang Development Bank;<br>Amnokkang Development Bank | Tongan-dong, Пхенян, КНДР; | 2.5.2012 г. | Дружеството Amroggang, създадено през 2006 г., е свързано с Tanchon Commercial Bank и се управлява от служители на Tanchon. Tanchon участва във финансирането на продажбите на балистични ракети от KOMID и освен това участва в сделки с балистични ракети от KOMID за Shahid Hemmat Industrial Group (SHIG) в Иран. Tanchon Commercial Bank, посочена от Комитета по санкциите през април 2009 г., е основното финансово образувание на КНДР за търговия с конвенционални оръжия, балистични ракети и изделия, свързани със сглобяването и производството на такива оръжия. KOMID беше посочено от Комитета по санкциите |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. В Резолюция 1737 (2006) Съветът за сигурност посочи SHIG като образувание, участващо в програмата за балистични ракети на Иран. |
| 17. | Korea Heungjin Trading Company | Hunjin Trading Co.; Korea Henjin Trading Co.; Korea Hengjin Trading Company | Пхенян, КНДР. | 2.5.2012 г. | Korea Heungjin Trading Company е дружество, използвано от KOMID за търговски цели. Има подозрения, че е замесено в доставки на свързани с ракетите изделия за Shahid Hemmat Industrial Group (SHIG) в Иран. Heungjin се свързва с KOMID и по-специално с отдела на KOMID за възлагане на обществени поръчки. Heungjin е използвано за снабдяване с авангарден цифров контролен уред с приложение в ракетното проектиране. KOMID беше посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. В Резолюция 1737 (2006) Съветът за сигурност посочи SHIG като образувание, участващо в програмата за балистични ракети на Иран. |
| 18. | Second Academy of Natural Sciences (SANS) (Втора академия за естествени науки) | 2nd Academy of Natural Sciences (2-ра академия за естествени науки); Che 2 Chayon Kwahakwon; Academy of Natural Sciences (Академия за естествени науки); Chayon Kwahak-Won; National Defense Academy (Национална академия за отбрана); | Пхенян, КНДР | 7.3.2013 г. | Втората академия за естествени науки е организация на национално равнище, която отговаря за научните изследвания и разработването на авангардни оръжейни системи в КНДР, включително ракети и вероятно ядрено оръжие. Използва редица подчинени организации, включително Tangun Trading Corporation, за да получи от други държави технологии, оборудване и информация, които се използват за ракетната програма и вероятно за програмата за ядрено оръжие на КНДР. Tangun Trading Corporation, |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Kukpang Kwahak-Won; Second Academy of Natural Sciences Research Institute (Научноизследователски институт към Втората академия за естествени науки); Sansri | | | посочено от Комитета по санкциите през юли 2009 г., е основното образувание, отговарящо за доставката на суровини и технологии за програмите на КНДР за изследователска и развойна дейност в областта на отбраната, включително, но не само, програми и доставки, свързани с оръжия за масово унищожение и системи носители, включително доставка на материали, които подлежат на контрол или са забранени съгласно съответните многостранни режими за контрол. |
| 19. | Korea Complex Equipment Import Corporation | | Rakwon-dong, Pothonggang District, Пхенян, КНДР. | 7.3.2013 г. | Korea Ryonbong General Corporation е дружеството майка на Korea Complex Equipment Import Corporation. Korea Ryonbong General Corporation беше посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е конгломерат в отбранителната промишленост, специализиран в покупки в полза на предприятията от отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепа на държавните продажби, свързани с военния сектор. |
| 20. | Ocean Maritime Management Company, Limited (OMM) | OMM | Donghung Dong, Central District, PO BOX 120, Пхенян, КНДР;<br>Dongheung-dong Changgwang Street, Chung-Ku, PO Box 125, Пхенян, КНДР | 28.7.2014 г. | Ocean Maritime Management Company, Limited (номер по ММО: 1790183) е оператор на плавателния съд Chong Chon Gang. Дружеството изигра ключова роля в организирането на превоза на скрити товари с оръжия и свързани с тях материали от Куба до КНДР през юли 2013 г. По този начин Ocean Maritime Management Company, Limited допринася за осъществяването на дейности, забранени с резолюциите, а именно оръжейното ембарго, наложено с Резолюция 1718 (2006), изменена с Резолюция 1874 (2009), и допринася за избягването на мерките, наложени с тези резолюции. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ocean Maritime Management Company, Limited е оператор/управител на следните плавателни съдове с номер в ММО: | | | | |
| | а) Chol Ryong 8606173 | Ryong Gun Bong | | 2.3.2016 г. | |
| | б) Chong Bong 8909575 | Greenlight, Blue Nouvelle | | 2.3.2016 г. | |
| | в) Chong Rim 2 8916293 | | | 2.3.2016 г. | |
| | г) Hoe Ryong 9041552 | | | 2.3.2016 г. | |
| | д) Hu Chang 8330815 | O Un Chong Nyon | | 2.3.2016 г. | |
| | е) Hui Chon 8405270 | Hwang Gum San 2 | | 2.3.2016 г. | |
| | ж) Ji Hye San 8018900 | Hyok Sin 2 | | 2.3.2016 г. | |
| | з) Kang Gye 8829593 | Pi Ryu Gang | | 2.3.2016 г. | |
| | и) Mi Rim 8713471 | | | 2.3.2016 г. | |
| | й) Mi Rim 2 9361407 | | | 2.3.2016 г. | |
| | к) O Rang 8829555 | Po Thong Gang | | 2.3.2016 г. | |
| | л) Ra Nam 2 8625545 | | | 2.3.2016 г. | |
| | м) Ra Nam 3 9314650 | | | 2.3.2016 г. | |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | н) Ryo Myong 8987333 | | | 2.3.2016 г. | |
| | о) Ryong Rim 8018912 | Jon Jin 2 | | 2.3.2016 г. | |
| | п) Se Pho 8819017 | Rak Won 2 | | 2.3.2016 г. | |
| | р) Songjin 8133530 | Jang Ja San Chong Nyon Ho | | 2.3.2016 г. | |
| | с) South Hill 2 8412467 | | | 2.3.2016 г. | |
| | т) Tan Chon 7640378 | Ryon Gang 2 | | 2.3.2016 г. | |
| | у) Thae Pyong San 9009085 | Petrel 1 | | 2.3.2016 г. | |
| | ф) Tong Hung San 7937317 | Chong Chon Gang | | 2.3.2016 г. | |
| | х) Tong Hung 8661575 | | | 2.3.2016 г. | |
| 21. | Academy of National Defense Science (Академия на науките за националната отбрана) | | Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | Академия на науките за националната отбрана участва в усилията на КНДР за постигане на напредък в разработването на програмите ѝ за балистични ракети и ядрено оръжие. |
| 22. | Chong-chongang Shipping Company | Chong Chon Gang Shipping Co. Ltd. | Адрес: 817, Haeun, Donghung-dong, Central District, Пхенян, КНДР; друг адрес: 817, Haeum, Tonghun-dong, Chung-gu, Пхенян, КНДР; Номер по ММО: 5342883 | 2.3.2016 г. | Chongchongang Shipping Company, чрез кораба си Chong Chon Gang, се опита да внесе директно незаконна доставка на конвенционални оръжия и въоръжение за КНДР през юли 2013 г. |
| 23. | Daedong Credit Bank (DCB) | DCB; Taedong Credit Bank | Адрес: Suite 401, хотел Poton-ggang, Ansan-Dong, Pyongchon District, Пхенян, КНДР; друг адрес: Ansan-dong, Botonggang Hotel, Pongchon, Пхенян, КНДР; ►C3 код SWIFT: DCBK KPPY ◄ | 2.3.2016 г. | Daedong Credit Bank предоставя финансови услуги на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID) и Tanchon Commercial Bank. Поне от 2007 г. досега DCB съдейства за стотици финансови сделки, възлизащи на милиони долари, от името на KOMID и Tanchon Commercial Bank. В някои случаи DCB умишлено съдейства за сделки, като използва измамни финансови практики. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 24. | Hesong Trading Company | | Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | Korea Mining Development Corporation (KOMID) е дружеството майка на Hesong Trading Corporation. |
| 25. | Korea Kwangson Banking Corporation (KKBC) | KKBC | Jungson-dong, Sungri Street, Central District, Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | KKBC предоставя финансови услуги в подкрепа на Tanchon Commercial Bank и Korea Hyoksin Trading Corporation, подчинена на Korea Ryonbong General Corporation. Tanchon Commercial Bank използва KKBC за улесняване на трансфери на финансови средства, които вероятно възлизат на милиони долари, в това число трансфери, засягащи средства, свързани с Korea Mining Development Corporation. |
| 26. | Korea Kwangsong Trading Corporation | | Rakwon-dong, Pothonggang District, Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | Korea Ryongbong General Corporation е дружеството майка на Kwangsong Trading Corporation. |
| 27. | Ministry of Atomic Energy Industry (Министерство на атомната енергетика) | MAEI | Haeun-2-dong, Pyongchon District, Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | Министерството на атомната енергетика е създадено през 2013 г. с цел модернизиране на атомната енергетика на КНДР, за да се увеличи производството на ядрени материали, да се подобри качеството им и КНДР да развие в още по-голяма степен независима атомна енергетика. В това си качество MAEI е известно като особено важен фактор в разработването на ядрени оръжия в КНДР, отговаря за ежедневното управление на ядрената програма на страната и управлява други организации в тази област. Към това министерство има подчинени редица ядрени организации и научноизследователски центрове, както и два комитета: Isotope Application Committee (Комитет за използването на изотопи) и Nuclear Energy Committee (Комитет за атомна енергия). MAEI ръководи също ядрен научноизследователски център в Yongbyun, където са разположени известните мощности на КНДР за производство на плутоний. Освен |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | това в доклада от 2015 г. на експертната група на ООН се посочва, че на 9 април 2014 г. за ръководител на MAEI е назначен бившият директор на GBAE, Ri Je-son, посочен през 2009 г. от Комитета, създаден съгласно Резолюция 1718 (2006), за участие в ядрени програми или подкрепа на такива програми. |
| ▼M18 28. | Отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ | Отдел „Промишленост за военни доставки“ | Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | MID участва в ключови области на ракетната програма на КНДР. MID носи отговорност за надзора върху производството на КНДР на балистични ракети, в това число Taepo Dong-2. MID ръководи оръжейното производство и научноизследователските и развойни програми в КНДР, включително програмата на КНДР за балистични ракети. Вторият икономически комитет и Втората академия за естествени науки, също посочени през август 2010 г., са подчинени на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“. През последните години MID работи по разработката на междуконтитентални балистични ракети KN08 на мобилни установки. Отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ ръководи ядрената програма на КНДР. Институтът за ядрени оръжия е подчинен на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“. |
| ▼B 29. | National Aerospace Development Administration (Национално управление „Авиационно-космическо развитие“) | NADA | КНДР | 2.3.2016 г. | NADA участва в развитието на космическите науки и технологии в КНДР, включително изстрелване на спътници и ракети носители. |
| 30. | Office 39 (Бюро 39) | Office #39; Office No. 39; Bureau 39; Central Committee Bureau 39; Third Floor; Division 39 | КНДР | 2.3.2016 г. | Правителствено образувание на КНДР. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 31. | Reconnaissance General Bureau (RGB) (Главна разузнавателна служба) | Chongch'al Ch'ongguk; KPA Unit 586; RGB | Hyongjesan- Guyok, Пхенян, КНДР друг адрес: Nungrado, Пхенян, КНДР | 2.3.2016 г. | RGB е първата разузнавателна организация в КНДР, създадена в началото на 2009 г. чрез сливането на съществуващите разузнавателни организации на Корейската работническа партия — отдел „Операции“ и Бюро 39, и Бюрото за разузнаване на Корейската народна армия. RGB търгува с конвенционално оръжие и контролира северно-корейската фирма за конвенционално оръжие Green Pine Associated Corporation. |
| 32. | Second Economic Committee (SEC) (Втори икономически комитет) | | Kangdong, КНДР | 2.3.2016 г. | SEC участва в ключови области на ракетната програма на КНДР. SEC отговаря за надзора върху производството на севернокорейските балистични ракети и ръководи дейностите на KOMID. |
| 33. | Korea United Development Bank | | Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Код SWIFT/BIC: KUDBKPPY; Korea United Development Bank работи в сектора на финансовите услуги на икономиката на КНДР. |
| 34. | Ilsim International Bank | | Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Код SWIFT: ILSIKPPY; свързана е с военните на Северна Корея и има тесни отношения с посоченото образувание Korea Kwangson Banking Corporation (KKBC). Опитвала се е да избегне санкциите на ООН. |
| 35. | Korea Daesong Bank | Choson Taesong Unhaeng; Taesong Bank | Segori-dong, Gyongheung St. Potonggang District, Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Код SWIFT/BIC: KDBKKPPY; Собственост е на Бюро 39 на Корейската работническа партия и е под контрола на това бюро. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 36. | Singwang Economics and Trading General Corporation | | КНДР | 30.11.2016 г. | Фирма от КНДР за търговия с външна. КНДР набира значителна част от парите за своята ядрена програма и програмата си за балистични ракети чрез добив на природни ресурси и продажбата им зад граница. |
| 37. | Korea Foreign Technical Trade Center | | КНДР | 30.11.2016 г. | Фирма от КНДР за търговия с външна. КНДР набира значителна част от средствата, необходими за финансирането на нейната ядрена програма и програмата ѝ за балистични ракети, чрез добив на природни ресурси и продажбата им зад граница. |
| 38. | Korea Pugang Trading Corporation | | Rakwon-dong, Pothonggang District, Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Собственост е на Korea Ryonbong General Corporation, конгломерат от КНДР в областта на отбраната, специализиран в покупки в полза на отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепа за свързани с военните сили на Пхенян продажби. |
| 39. | Korea International Chemical Joint Venture Company | Choson International Chemicals Joint Operation Company; Chosun International Chemicals Joint Operation Company; International Chemical Joint Venture Company | Hamhung, South Hamgyong Province, КНДР; Man gyongdae-kuyok, Пхенян, КНДР; Mangyungdae-gu, Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Korea International Chemical Joint Venture Company е дъщерно дружество на Korea Ryonbong General Corporation — конгломерат от КНДР в областта на отбраната, специализиран в покупки в полза на отбранителната промишленост на КНДР и в подкрепа за свързани с военните сили на Пхенян продажби — и участва в сделки, свързани с разпространението на оръжия. |
| 40. | DCB Finance Limited | | Akara Building, 24 de Castro Street, Wickhams Cay I, Road Town, Tortola, Британски Вирджински острови; Dalian, Китай | 30.11.2016 г. | DCB Finance Limited е дружество параван за Daedong Credit Bank (DCB), която е посочено образувание. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 41. | Korea Taesong Trading Company | | Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Korea Taesong Trading Company е действала от името на KOMID по сделки със Сирия. |
| 42. | Korea Daesong General Trading Corporation | Daesong Trading; Daesong Trading Company; Korea Daesong Trading Company; Korea Daesong Trading Corporation | Pulgan Gori Dong 1, Potonggang District, Пхенян, КНДР | 30.11.2016 г. | Свързана е с Бюро 39 посредством износа на минерали (злато), метали, машини, селскостопански продукти, женшен, бижута и продукти на леката промишленост. |
| 43. | Kangbong Trading Corporation | | КНДР | 2.6.2017 г. | Kangbong Trading Corporation е продавало, доставяло, прехвърляло или закупувало, пряко или непряко, на или от КНДР метали, графит, въглища или софтуер, при което приходите или получените стоки може да облагодетелстват правителството на КНДР или Корейската работническа партия. Kangbong Trading Corporation е дъщерно образувание на Министерството на Народните въоръжени сили. |
| 44. | Korea Kumsan Trading Corporation | | Пхенян, КНДР | 2.6.2017 г. | Korea Kumsan Trading Corporation е пряко или непряко притежавано или контролирано, или действа, или претендира да действа за или от името на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE), което ръководи ядрената програма на КНДР. |
| 45. | Koryo Bank | | Пхенян, КНДР | 2.6.2017 г. | Koryo Bank работи в сектора на финансовите услуги на икономиката на КНДР и е свързано с „Бюро 38“ и „Бюро 39“ на Корейската работническа партия. |
| 46. | Strategic Rocket Force of the Korean People's Army (Стратегически ракетни сили на Корейската народна армия) | Strategic Rocket Force (Стратегически ракетни сили); Strategic Rocket Force Command of KPA (Командване на Стратегическите ракетни сили на Корейската народна армия) Strategic Force (Стратегически сили); Strategic Forces (Стратегически сили); | Пхенян, КНДР | 2.6.2017 г. | Стратегическите ракетни сили на Корейската народна армия отговарят за всички програми за балистични ракети на КНДР и за изстрелването на ракети SCUD и NODONG. |

▼B

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 47. | Foreign Trade Bank (FTB) | | FTB Building, Jungsong-dong, Central District, Пхенян, КНДР | 5.8.2017 | Foreign Trade Bank е държавна банка, която изпълнява функциите на основна валутна банка на КНДР; предоставила е ключова финансова подкрепа на Korea Kwangson Banking Corporation. |
| 48. | Korean National Insurance Company (KNIC) | Korea National Insurance Corporation; Korea Foreign Insurance Company | Central District, Пхенян, КНДР | 5.8.2017 г. | Korean National Insurance Company е финансова и застрахователна компания на КНДР, свързана с Бюро 39. |
| 49. | Koryo Credit Development Bank | Daesong Credit Development Bank; Koryo Global Credit Bank; Koryo Global Trust Bank | Пхенян, КНДР | 5.8.2017 г. | Koryo Credit Development Bank извършва дейност в сектора на финансовите услуги на икономиката на КНДР. |
| 50. | Mansudae Overseas Project Group of Companies | Mansudae Art Studio | Пхенян, КНДР | 5.8.2017 г. | Mansudae Overseas Project Group of Companies е работила, съдействала или отговаряла за изпращането на работници от КНДР в други страни за извършване на строителни работи, включително свързани със статуи и паметници, с цел набиране на средства за правителството на КНДР или Корейската работническа партия. Има данни, че Mansudae Overseas Project Group of Companies е развивала дейност в страни от Африка и Югоизточна Азия, сред които Алжир, Ангола, Ботсуана, Бенин, Камбоджа, Чад, Демократична република Конго, Екваториална Гвинея, Малайзия, Мозамбик, Мадагаскар, Намибия, Сирия, Того и Зимбабве. |
| ▼M2 51. | Central Military Commission of the Worker's Party of Korea (CMC) (Централна военна комисия на Корейската работническа партия) | | Пхенян, КНДР | 11.9.2017 г. | Централната военна комисия на Корейската работническа партия отговаря за разработването и прилагането на военните политики на Корейската работническа партия, за командването и контрола на военните сили на КНДР и подпомага пряко военната отбранителна промишленост на страната в сътрудничество с Комисията по държавните въпроси. |

▼M2

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 52. | Organization and Guidance Department (OGD) (отдел „Организация и ръководство“) | | КНДР | 11.9.2017 г. | Отдел „Организация и ръководство“ е много влиятелен орган на Работническата партия на Корея. Той диктува назначенията на ключови кадри за Корейската работническа партия, военните сили на КНДР и държавната администрация на КНДР. Счита се, че този отдел контролира всички политически въпроси в КНДР и играе първостепенна роля в упражняването на цензура в КНДР. |
| 53. | Propaganda and Agitation Department (PAD) (отдел „Пропаганда и агитация“) | | Пхенян, КНДР | 11.9.2017 г. | Отдел „Пропаганда и агитация“ упражнява пълен контрол върху медиите, които използва като инструмент за контрол на обществеността от името на ръководството на КНДР. Наред с това отдел „Пропаганда и агитация“ има участие или носи отговорност за упражняваната от правителството на КНДР цензура, включително по отношение на печатните издания и излъчването. |
| ▼M8 | | | | | |
| 54. | Министерство на народните въоръжени сили (MPAF) | | Пхенян, КНДР | 22.12.2017 г. | Министерството на народните въоръжени сили отговаря за общите административни и логистични потребности на Корейската народна армия. |
| ▼M14 | | | | | |
| 55. | CHANG AN SHIPPING & TECHNOLOGY | 長安海連技術有限公司; CHANG AN SHIPPING AND TECHNOLOGY | Room 2105, DL1849, Trend Centre, 29-31 Cheung Lee Street, Chai Wan, Хонконг, Китай. | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик, управител на плавателен съд и търговски управител на плаващия под знамето на Панама плавателен съд HUA FU — товарен кораб, натоварил въглища от КНДР в Najin, КНДР на 24 септември 2017 г. |
| 56. | CHONMYONG SHIPPING CO | CHON MYONG SHIPPING COMPANY LIMITED | Kalrimgil 2-dong, Mangyongdae-guyok, Пхенян, КНДР; Saemaul 2-dong, Pyongchon-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на CHON MYONG 1, плавателен съд, плаващ под знамето на КНДР, който е извършил прехвърляне на гориво между плавателни съдове в края на декември 2017 г. |
| 57. | FIRST OIL JV CO LTD | | Jongbaek 1-dong, Rakrang-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Собственик на танкера от КНДР PAEK MA, участвал в операция по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на януари 2018 г. |
| 58. | HAPJANGGANG SHIPPING CORP | | Kumsong 3-dong, Mangyongdae-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР NAM SAN 8, който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове, и собственик на плавателния съд HAP JANG GANG 6. |

▼M14

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 59. | HUAXIN SHIPPING HONGKONG LTD | 華信船務(香港)有限公司 | Room 2105, Trend Centre, 29-31 Cheung Lee Street, Chai Wan,, Хонконг, Китай | 30.3.2018 г.. | Управител на плавателен съд и търговски управител на ASIA BRIDGE 1. Регистрираният в Хонконг плавателен съд ASIA BRIDGE 1 се предполага, че на 19 октомври 2017 г. е бил инструктиран от Huaxin Shipping да се подготви за влизане в Nampo, КНДР, за да получи товар от въглища, предназначен за Виетнам. ASIA BRIDGE 1 е бил инструктиран от неидентифициран служител на Huaxin Shipping Ltd. да се подготви да приеме 8 000 метрични тона въглища и да отплава към Cam Pha, Виетнам. Управителят на плавателният съд е бил инструктиран да покрие с платно името на кораба и други обозначения, докато е на пристанище в Nampo. |
| 60. | KINGLY WON INTERNATIONAL CO., LTD | | Trust Company Complex, Ajeltake Road, Ajeltake Island, Majuro MH 96960, Маршалови острови | 30.3.2018 г. | През 2017 г. Tsang Yung Yuan (известен още като Neil Tsang) и Kingly Won са направили опит да участват в нефтена сделка на стойност над 1 млн. долара с нефтена компания в трета държава, състояща се в незаконен пренос към КНДР. Kingly Won е действал като посредник между тази нефтена компания и китайска компания, която се е свързала с него, за да закупи нефт от нейно име. |
| 61. | KOREA ACHIM SHIPPING CO | | Sochang-dong, Chung-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР CHON MA SAN. Плаващият под знамето на КНДР плавателен съд CHON MA SAN се е подготвял за евентуални операции по прехвърляне между плавателни съдове в края на януари 2018 г. Собственикът на плаващият под знамето на КНДР моторен танкер YU JONG 2 е докладвал на 18 ноември 2017 г. на неидентифициран, установен в КНДР диспечер, че плавателния съд се опитва да избегне буря преди осъществяването на прехвърляне от един плавателен съд на друг. Управителят е предложил YU JONG 2 да натовари горивно масло преди плаващия под знамето на КНДР танкер CHON MA SAN, тъй като по-големият размер на CHON MA SAN е по-подходящ за извършването на прехвърляне на товар между плавателни съдове по време на буря. След като CHON MA SAN е натоварил горивно масло от плавателен съд, YU JONG 2 е натоварил 1 168 килолитра горивно масло на 19 ноември 2017 г. чрез операция по прехвърляне между плавателни съдове. |

▼M14

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 62. | KOREA ANSAN SHIPPING COMPANY | KOREA ANSAN SHPG COMPANY | Pyongchon 1-dong, Pyongchon-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР AN SAN 1, който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. |
| 63. | KOREA MYONGDOK SHIPPING CO | | Chilgol 2-dong, Mangyongdae-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на YU PHYONG 5. В края на ноември 2017 г. YU PHYONG 5 е извършил прехвърляне между плавателни съдове на 1 721 метрични тона горивно масло. |
| 64. | KOREA SAMJONG SHIPPING | | Tonghung-dong, Chung-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкерите от КНДР SAM JONG 1 и SAM JONG 2. Счита се, че и двата плавателни съда са внесли рафиниран нефт в КНДР в нарушение на санкциите на ООН в края на януари 2018 г. |
| 65. | KOREA SAMMA SHIPPING CO | | Rakrang 3-dong, Rakrang-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Плаващият под знамето на КНДР SAM MA 2, собственост на Korea Samma Shipping Company, е извършил прехвърляне между плавателни съдове на нефт и подправени документи в средата на октомври 2017 г., като е натоварил почти 1 600 метрични тона горивно масло в рамките на една операция. Управителят на плавателния съд е бил инструктиран да заличи SAMMA SHIPPING и корейските думи върху печата на кораба и вместо това да постави обозначението Hai Xin You 606, за да прикрие идентифицирането му като плавателен съд от КНДР. |
| 66. | KOREA YUJONG SHIPPING CO LTD | | Puksong 2-dong, Pyongchon-guyok, Пхенян, КНДР;<br>Company Number IMO 5434358 | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР YU JONG 2, който е натоварил 1 168 килолитра горивно масло на 19 ноември 2017 г. чрез операция по прехвърляне между плавателни съдове. |
| 67. | KOTI CORP | | гр. Панама, Панама | 30.3.2018 г. | Управител на плавателен съд и търговски управител на плаващия под знамето на Панама плавателен съд KOTI, който е извършил прехвърляния вероятно на петролен продукт към плаващият под знамето на КНДР плавателен съд KUM UN SAN 3 на 9 декември 2017 г. |
| 68. | MYOHYANG SHIPPING CO | | Kumsong 3-dong, Mangyondae-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Управител на превозващия нефтопродукти танкер от КНДР YU SON 1, който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. |

▼M14

| | Наименование | Други имена | Местоположение | Дата на посочване от ООН | Друга информация |
|---|---|---|---|---|---|
| 69. | PAEKMA SHIPPING CO | Care of First Oil JV Co Ltd | Jongbaek 1-dong, Rakrang-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР PAEK MA, участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на януари 2018 г. |
| 70. | PHYONGCHON SHIPPING & MARINE | PHYONGCHON SHIPPING AND MARINE | Otan-dong, Chung-guyok, Пхенян, КНДР | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик на танкера от КНДР JI SONG 6, който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. Компанията притежава също плавателните съдове JI SONG 8 и WOORY STAR. |
| ▼M20 | | | | | |
| 71. | PRO-GAIN GROUP CORPORATION | | | 30.3.2018 г. | Компания, притежавана или контролирана от Tsang Yung Yuan и участваща в незаконен пренос на въглища от КНДР. |
| ▼M14 | | | | | |
| 72. | SHANGHAI DONGFENG SHIPPING CO LTD | 沈忠國際海運有限公司 | Room 601, 433, Chifeng Lu, Hongkou Qu, Shanghai, 200083, Китай | 30.3.2018 г. | Регистриран собственик, управител на плавателен съд и търговски управител на DONG FENG 6, плавателен съд, натоварил въглища в Hamhung, КНДР на 11 юли 2017 г. с цел износ в нарушение на санкциите на ООН. |
| 73. | SHEN ZHONG INTER-NATIONAL SHIPPING | | Unit 503, 5th Floor, Silvercord Tower 2, 30, Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Хонгконг, Китай | 30.3.2018 г. | Управител на плавателен съд и търговски управител на HAO FAN 2 и HAO FAN 6, плавателни съдове, плаващи под знамето на Сейнт Китс и Невис. HAO FAN 6 е натоварил въглища в Nampo, КНДР на 27 август 2017 г. HAO FAN 2 е натоварил въглища от Северна Корея в Nampo, КНДР на 3 юни 2017 г. |
| ▼M17 | | | | | |
| 74. | WEIHAI WORLD-SHIPPING FREIGH | | 419-201, Tongyi Lu, Huancui Qu, Weihai, Shandong 264200, Китай | 30.3.2018 г. | Управител на плавателен съд и търговски управител на XIN GUANG HAI, плавателен съд, който е натоварил въглища в Taean, КНДР на 27 октомври 2017 г. и е имал разчетно време на пристигане на 14 ноември 2017 г. в Cam Pha, Виетнам, но не е пристигнал там. |
| ▼M14 | | | | | |
| 75. | YUK TUNG ENERGY PTE LTD | | 17-22, UOB Plaza 2, Raffles Place, Сингапур 048624, Сингапур | 30.3.2018 г. | Управител на плавателен съд и търговски управител на YUK TUNG, който е извършвал прехвърляне между плавателни съдове на рафинирани нефтени продукти. |

▼**M12**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XIV*

Списък на плавателните съдове, посочени в член 34, параграф 2 и член 39, параграф 1, буква ж), и приложими мерки, посочени от Комитета по санкциите

А. Плавателни съдове, на които е наложена санкция изземване

▼**M23**

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Посочен като икономически ресурси на | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|---|
| 1. | CHON MYONG 1<br>Нефтеният танкер от КНДР CHON MYONG 1 е морски плавателен съд, извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, в края на декември 2017 г. | 8712362 | | 30.3.2018 г. |
| 2. | AN SAN 1<br>Танкерът от КНДР AN SAN 1 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, в края на януари 2018 г. | 7303803 | | 30.3.2018 г. |
| 3. | YU PHYONG 5<br>Търговският морски плавателен съд от КНДР YU PHONG 5 е внесъл преработени нефтени продукти в Nampo, КНДР, на 29 ноември 2017 г. чрез прехвърляне между плавателни съдове на 26 ноември 2017 г. | 8605026 | | 30.3.2018 г. |
| 4. | SAM JONG 1<br>Търговският морски плавателен съд от КНДР SAM JONG 1 е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 8405311 | | 30.3.2018 г. |
| 5. | SAM JONG 2<br>Търговският морски плавателен съд от КНДР SAM JONG 2 е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 7408873 | | 30.3.2018 г. |
| 6. | SAM MA 2<br>Нефтеният танкер от КНДР SAM MA 2 е морски плавателен съд, внесъл преработени нефтени продукти през октомври и в началото и средата на ноември 2017 г. чрез многократни прехвърляния между плавателни съдове. | 8106496 | | 30.3.2018 г. |
| 7. | YU JONG 2<br>Нефтеният танкер от КНДР SAM JONG 2 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове през ноември 2017 г. Морският плавателен съд YU JONG 2 е участвал и в операция по прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд MIN NING DE YOU 078 на 16 февруари 2018 г. | 8604917 | | 30.3.2018 г. |
| 8. | PAEK MA<br>Морският плавателен съд от КНДР PAEK MA е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на януари 2018 г. | 9066978 | | 30.3.2018 г. |

▼M23

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Посочен като икономически ресурси на | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|---|
| 9. | JI SONG 6<br>Танкерът от КНДР JI SONG 6 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 8898740 | | 30.3.2018 г. |
| 10. | CHON MA SAN<br>Морският плавателен съд от КНДР CHON MA SAN е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на ноември 2017 г. | 8660313 | | 30.3.2018 г. |
| 11. | NAM SAN 8<br>Танкерът за суров нефт от КНДР NAM SAN 8 е морски плавателен съд, за който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. | 8122347 | | 30.3.2018 г. |
| 12. | YU SON<br>Танкерът от КНДР YU SON е морски плавателен съд, за който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. | 8691702 | | 30.3.2018 г. |
| 13. | WOORY STAR<br>Смята се, че товарният морски плавателен съд от КНДР WOORY STAR е участвал в незаконен превоз на забранени стоки от КНДР. | 8408595 | | 30.3.2018 г. |
| 14. | JI SONG 8<br>Товарният морски плавателен съд от КНДР JI SONG 8 е собственост на Phyongchon Shipping & Marine; счита се, че е участвал в незаконен превоз на забранени стоки от КНДР. | 8503228 | Phyongchon Shipping & Marine | 30.3.2018 г. |
| 15. | HAP JANG GANG 6<br>Друга информация: Товарният морски плавателен съд от КНДР HAP JANG GANG 6 е собственост на Hapjanggang Shipping Corp; счита се, че е участвал в незаконен превоз на забранени стоки от КНДР. | 9066540 | Hapjanggang Shipping Corp | 30.3.2018 г. |

▼M12

Б. Плавателни съдове, на които се забранява достъпът до пристанища

▼M23

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|
| 1. | PETREL 8<br>Друга информация: не е налице | 9562233<br>(MMSI: 620233000) | 3.10.2017 г. |
| 2. | HAO FAN 6<br>Друга информация: не е налице | 8628597<br>(MMSI: 341985000) | 3.10.2017 г. |
| 3. | TONG SAN 2<br>Друга информация: не е налице | 8937675<br>(MMSI: 445539000) | 3.10.2017 г. |

▼**M23**

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|
| 4. | JIE SHUN<br>Друга информация: не е налице | 8518780<br>(MMSI: 514569000) | 3.10.2017 г. |
| 5. | BILLIONS NO. 18<br>Друга информация: не е налице | 9191773 | 28.12.2017 г. |
| 6. | UL JI BONG 6<br>Друга информация: не е налице | 9114555 | 28.12.2017 г. |
| 7. | RUNG RA 2<br>Друга информация: не е налице | 9020534 | 28.12.2017 г. |
| 8. | RYE SONG GANG 1<br>Друга информация: не е налице | 7389704 | 28.12.2017 г. |
| 9. | CHON MYONG 1<br>Друга информация: Нефтеният танкер от КНДР CHON MYONG 1 е морски плавателен съд, извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, в края на декември 2017 г. | 8712362 | 30.3.2018 г. |
| 10. | AN SAN 1<br>Друга информация: Танкерът от КНДР AN SAN 1 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, в края на януари 2018 г. | 7303803 | 30.3.2018 г. |
| 11. | YU PHYONG 5<br>Друга информация: Търговският морски плавателен съд от КНДР YU PHONG 5 е внесъл преработени нефтени продукти в Nampo, КНДР, на 29 ноември 2017 г. чрез прехвърляне между плавателни съдове на 26 ноември 2017 г. | 8605026 | 30.3.2018 г. |
| 12. | SAM JONG 1<br>Друга информация: Търговският морски плавателен съд от КНДР SAM JONG 1 е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 8405311 | 30.3.2018 г. |
| 13. | SAM JONG 2<br>Друга информация: Търговският морски плавателен съд от КНДР SAM JONG 2 е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 7408873 | 30.3.2018 г. |
| 14. | SAM MA 2<br>Друга информация: Нефтеният танкер от КНДР SAM MA 2 е морски плавателен съд, внесъл преработени нефтени продукти през октомври и в началото и средата на ноември 2017 г. чрез многократни прехвърляния между плавателни съдове. | 8106496 | 30.3.2018 г. |
| 15. | YU JONG 2<br>Друга информация: Нефтеният танкер от КНДР SAM JONG 2 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове през ноември 2017 г. Морският плавателен съд YU JONG 2 е участвал и в операция по прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд MIN NING DE YOU 078 на 16 февруари 2018 г. | 8604917 | 30.3.2018 г. |

▼**M23**

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|
| 16. | PAEK MA<br>Друга информация: Морският плавателен съд от КНДР PAEK MA е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на януари 2018 г. | 9066978 | 30.3.2018 г. |
| 17. | JI SONG 6<br>Друга информация: Танкерът от КНДР JI SONG 6 е морски плавателен съд, участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в края на януари 2018 г. | 8898740 | 30.3.2018 г. |
| 18. | CHON MA SAN<br>Друга информация: Морският плавателен съд от КНДР CHON MA SAN е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове в средата на ноември 2017 г. | 8660313 | 30.3.2018 г. |
| 19. | NAM SAN 8<br>Друга информация: Танкерът за суров нефт от КНДР NAM SAN 8 е морски плавателен съд, за който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. | 8122347 | 30.3.2018 г. |
| 20. | YU SON<br>Друга информация: Танкерът от КНДР YU SON е морски плавателен съд, за който се смята, че е участвал в операции по прехвърляне на нефт между плавателни съдове. | 8691702 | 30.3.2018 г. |
| 21. | WOORY STAR<br>Друга информация: Смята се, че товарният морски плавателен съд от КНДР WOORY STAR е участвал в незаконен превоз на забранени стоки от КНДР. | 8408595 | 30.3.2018 г. |
| 22. | ASIA BRIDGE 1<br>Друга информация: Морският плавателен съд ASIA BRIDGE 1 е натоварил въглища от КНДР в Nampo, КНДР, на 22 октомври 2017 г. и ги е превозил до Cam Pha, Виетнам. | 8916580 | 30.3.2018 г. |
| 23. | XIN GUANG HAI<br>Друга информация: Търговският морски плавателен съд XIN GUANG HAI е натоварил въглища от КНДР в Taean, КНДР, на 27 октомври 2017 г. и ги е превозил до Port Klang, Малайзия, на 18 декември 2017 г. | 9004700 | 30.3.2018 г. |
| 24. | HUA FU<br>Друга информация: Морският плавателен съд HUA FU е натоварил въглища от КНДР в Najin, КНДР, на 24 септември 2017 г. | 9020003 | 30.3.2018 г. |

▼**M23**

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|
| 25. | YUK TUNG<br>Друга информация: Морският плавателен съд YUK TUNG е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд RYE SONG GANG през януари 2018 г. | 9030591 | 30.3.2018 г. |
| 26. | KOTI<br>Друга информация: Морският плавателен съд KOTI е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд KUM UN SAN 3 на 9 декември 2017 г. | 9417115 | 30.3.2018 г. |
| 27. | DONG FENG 6<br>Друга информация: Морският плавателен съд DONG FENG 6 е натоварил въглища от КНДР в Hamhung, КНДР, на 11 юли 2017 г., с цел износ в нарушение на санкциите на ООН. | 9008201 | 30.3.2018 г. |
| 28. | HAO FAN 2<br>Друга информация: Морският плавателен съд HAO FAN 2 е натоварил въглища от КНДР в Nampo, КНДР, на 3 юни 2017 г., с цел износ в нарушение на санкциите на ООН. | 8747604 | 30.3.2018 г. |
| 29. | HAO FAN 6<br>Друга информация: Морският плавателен съд HAO FAN 6 е натоварил въглища от КНДР в Nampo, КНДР, на 27 август 2017 г. | 8628597 | 30.3.2018 г. |
| 30. | JIN HYE<br>Друга информация: Морският плавателен съд JIN HYE е извършил прехвърляне между плавателни съдове с морския плавателен съд CHON MA SAN на 16 декември 2017 г. | 8518572 | 30.3.2018 г. |
| 31. | FAN KE<br>Друга информация: Морският плавателен съд FAN KE е натоварил въглища от КНДР в Nampo, КНДР, през септември/октомври 2017 г. | 8914934 | 30.3.2018 г. |
| 32. | WAN HENG 11<br>Друга информация: Морският плавателен съд WAN HENG 11 е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд RYE SONG GANG 1 на 13 февруари 2018 г.<br>Wan Heng 11 — плавателен съд, който преди е плавал под знамето на Белиз, сега функционира като плавателен съд под знамето на КНДР с името KUMJINGANG3 или Kum Jin Gang 3. | 8791667 | 30.3.2018 г. |
| 33. | MIN NING DE YOU 078<br>Друга информация: Морският плавателен съд MIN NING DE YOU е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд YU JONG 2 на 16 февруари 2018 г. | Не съществува | 30.3.2018 г. |

▼**M22**

| | Име на плавателния съд | Номер в регистъра на ММО | Дата на посочване от ООН |
|---|---|---|---|
| 34. | **SHANG YUAN BAO**<br>Търговският морски плавателен съд SHANG YUAN BAO е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с посочения от ООН морски плавателен съд на КНДР PAEK MA на 18 май 2018 г. SHANG YUAN BAO е извършил и прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с плавателния съд на КНДР MYONG RYU 1 на 2 юни 2018 г. | 8126070 | 16.10.2018 г. |
| 35. | **NEW REGENT**<br>Морският плавателен съд NEW REGENT е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с нефтения танкер на КНДР KUM UN SAN 3 на 7 юни 2018 г. | 8312497 | 16.10.2018 г. |
| 36. | **KUM UN SAN 3**<br>Нефтеният танкер на КНДР KUM UN SAN 3 е извършил прехвърляне между плавателни съдове, вероятно на нефт, с морския плавателен съд NEW REGENT на 7 юни 2018 г. | 8705539 | 16.10.2018 г. |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XV*

**Списък на лицата, образуванията и органите, посочени в член 34, параграфи 1 и 3**

а) Физически лица, посочени в съответствие с член 34, параграф 4, буква а)

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 1. | CHON Chi Bu<br>(CHON Chi-bu) | | 22.12.2009 г. | Член на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE), бивш технически директор на Yongbyon. Има снимки, които го свързват с ядрен реактор в Сирия, преди да бъде бомбардиран от Израел през 2007 г. |
| ▼M24 _____ | | | | |
| ▼M19 3. | HYON Chol-hae (известен още като HYON Chol Hae) | Дата на раждане: 1934 г.<br>Място на раждане: Манджурия, Китай. | 22.12.2009 г. | Маршал от Корейската народна армия от април 2016 г. насам. Бивш заместник-директор на отдела по обща политика на Корейската народна армия (военен съветник на покойния Kim Jong-Il). Избран за член на Централния комитет на Корейската работническа партия през май 2016 г. на Седмия конгрес на Корейската работническа партия, на който партията приема решение да продължи ядрената програма на КНДР. |
| ▼M24 _____ | | | | |
| ▼B 5. | O Kuk-Ryol (известен още като O Kuk Ryol) | Дата на раждане: 1931 г.<br>Място на раждане: провинция Дзилин, Китай | 22.12.2009 г. | Бивш заместник-председател на Националната комисия по отбрана, която беше основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР, преди да бъде преобразувана в Комисия по държавните въпроси (State Affaires Commission — SAC), ръководещ закупуването от чужбина на високи технологии за ядрени и балистични програми. Избран за член на Централния комитет на Корейската работническа партия през май 2016 г. на Седмия конгрес на Корейската работническа партия, на който партията приема решение да продължи ядрената програма на КНДР. |
| ▼M19 6. | PAK Jae-gyong (известен още като Chae-Kyong; PAK Jae Gyong) | Дата на раждане: 1933 г.<br>Номер на паспорта: 554410661 | 22.12.2009 г. | Бивш заместник-директор на отдела по обща политика на Народните въоръжени сили и бивш заместник-директор на бюрото по материално-техническо осигуряване на Народните въоръжени сили (военен съветник на покойния Kim Jong-Il). Присъства при инспекцията на KIM Jong Un на командването на Стратегическите ракетни сили. Член на Централния комитет на Корейската работническа партия. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 7. | RYOM Yong | | 22.12.2009 г. | Директор на Генералното бюро за атомна енергия (GBAE) (образувание, посочено от ООН), отговарящ за международните отношения. |
| 8. | SO Sang-kuk (известен още като SO Sang Kuk) | Дата на раждане: между 1932 г. и 1938 г. | 22.12.2009 г. | Ръководител на катедра „Ядрена физика“ в университет „Kim Il Sung“. |
| 9. | Генерал-лейтенант KIM Yong Chol (известен още като: KIM Yong-Chol; KIM Young-Chol; KIM Young-Cheol; KIM Young-Chul) | Дата на раждане: 1946 г. Място на раждане: Pyongan-Pukto, КНДР | 19.12.2011 г. | Избран за член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия и на Централния комитет на Корейската работническа партия, заместник-председател по въпросите на вътрешнокорейските отношения. Бивш командир на Главната разузнавателна служба (RGB). Повишен в директор на отдел „Обединен фронт“ през май 2016 г. на Седмия конгрес на Корейската работническа партия. |
| 10. | CHOE Kyong-song (известен още като CHOE Kyong song) | | 20.5.2016 г. | Генерал-полковник в Корейската народна армия. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| 11. | CHOE Yong-ho (известен още като CHOE Yong Ho) | | 20.5.2016 г. | Генерал-полковник в Корейската народна армия/генерал от военно-въздушните сили на Корейската народна армия. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. Командващ военновъздушните сили и противовъздушните сили на Корейската народна армия. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| 12. | HUNG Sung-Mu (известен още като HUNG Sun Mu; HONG Sung Mu) | Дата на раждане: 1.1.1942 г. | 20.5.2016 г. | Заместник-директор на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ (MID). Отговаря за разработването на програми, свързани с конвенционалните оръжия и ракети, включително балистичните ракети. Едно от основните лица, отговарящи за програмата за индустриално развитие в областта на ядрените оръжия. В това си качество носи отговорност за ядрените програми на КНДР или програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 13. | JO Kyongchol (известен още като JO Kyong Chol) | | 20.5.2016 г. | Генерал от Корейската народна армия. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. Директор на структурата за военна сигурност. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Придружава Kim Jong Un в най-голямото досега учение с артилерийски огън с голям радиус на действие. |
| 14. | KIM Chun-sam (известен още като KIM Chun Sam) | | 20.5.2016 г. | Генерал-лейтенант, бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. Директор на отдел „Операции“ на военния щаб на Корейската народна армия и първи заместник-началник на военния щаб. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| 15. | KIM Chun-sop (известен още като KIM Chun Sop) | | 20.5.2016 г. | Бивш член на Националната комисия по отбрана, която беше преобразувана в Комисия по държавните въпроси (State Affaires Commission — SAC) и е основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Заснет на фотографска сесия за лицата, допринесли за успешното изпитване на изстрелване на балистична ракета от подводница през май 2015 г. |
| ▼M19 | | | | |
| 16. | KIM Jong-gak (известен още като KIM Jong Gak) | Дата на раждане: 20.7.1941 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР | 20.5.2016 г. | Бивш директор на отдела по обща политика на Корейската народна армия. Вицемаршал от Корейската народна армия, ректор на Военния университет Kim Il-Sung, бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е основен орган по въпросите на националната отбрана на КНДР. В това си качество е отговорен за оказване на подкрепа или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 17. | KIM Rak Kyom<br>(известен още като KIM Rak-gyom; KIM Rak Gyom) | | 20.5.2016 г. | Генерал с четири звезди, командващ Стратегическите сили (известни още като „Стратегически ракетни сили“), за които се смята, че понастоящем командват четири стратегически и тактически ракетни части, включително бригада KN-08 (междуконтинентални балистични ракети). ЕС посочи Стратегическите сили поради участие в дейности, които значително са допринесли за разпространението на оръжия за масово унищожение или на средства за тяхното доставяне. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. Съгласно информация в медиите KIM е присъствал, наред с KIM Jung Un, на изпитването на двигателя на междуконтинентална балистична ракета през април 2016 г. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Дава заповед за провеждането на учебно изстрелване на балистични ракети. |
| ▼M19<br>18. | KIM Won-hong (известен още като KIM Won Hong) | Дата на раждане: 7.1.1945 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР<br>Номер на паспорта: 745310010 | 20.5.2016 г. | Генерал. Първи заместник-директор на отдела по обща политика на Корейската народна армия. Бивш директор на отдела за държавна сигурност. Бивш министър на държавната сигурност. Член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия и Националната комисия по отбрана, която е основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР, преди да бъде преобразувана в Комисия по държавните въпроси, като това са основните органи по въпросите на националната отбрана в КНДР. В това си качество е отговорен за оказване на подкрепа или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| ▼B<br>19. | PAK Jong-chon (известен още като PAK Jong Chon) | | 20.5.2016 г. | Генерал-полковник (генерал-лейтенант) от Корейската народна армия, ръководител на корейските народни въоръжени сили, заместник-началник на генералния щаб и директор на отдела за командването на огневата мощ. Началник на военния щаб и директор на отдела за артилерийско командване. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| | | | | орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| 20. | RI Jong-su (известен още като RI Jong Su) | | 20.5.2016 г. | Вицеадмирал. Бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия, която е централен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР. Главнокомандващ на Корейските военноморски сили, който участва в разработването на програми за балистични ракети и в развитието на ядрения капацитет на военноморските сили на КНДР. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼M19

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 21. | SON Chol-ju (известен още като SON Chol Ju) | | 20.5.2016 г. | Генерал-полковник от Корейската народна армия. Заместник-директор по организационните въпроси на Корейската народна армия и бивш политически директор на военновъздушните сили и противовъздушната отбрана, който наблюдава развитието на модернизираните противовъздушни ракети. В това си качество е отговорен за оказване на подкрепа или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼B

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 22. | YUN Jong-rin (известен още като YUN Jong Rin) | | 20.5.2016 г. | Генерал, бивш член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия и член на Националната комисия по отбрана, която беше основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР, преди да бъде преобразувана в Комисия по държавните въпроси (State Affaires Commission — SAC). Те са основни органи по въпросите на националната отбрана в КНДР. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼M11

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| _____ | | | | |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| ►M19 23. ◄ | HONG Yong Chil | | 20.5.2016 г. | Заместник-директор на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ (MID). Отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ (MID), посочен от СС на ООН на 2 март 2016 г., участва в ключови области на ракетната програма на КНДР. MID отговаря за надзора върху развитието на балистичните ракети на КНДР, в това число Taepo Dong-2, оръжейното производство и научноизследователските и развойни програми. Вторият икономически комитет и Втората академия за естествени науки — също посочени през август 2010 г. — са подчинени на MID. През последните години MID работи по разработката на междуконтитентални балистични ракети KN08 на мобилни установки. HONG придружава KIM Jong Un в редица събития, свързани с развитието на ядрената или балистичната програма на КНДР, и се смята, че е изиграл важна роля при ядреното изпитване в КНДР на 6 януари 2016 г. Заместник-директор на Централния комитет на Корейската работническа партия. В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Присъства на наземното изпитване на нов тип двигатели за междуконтинентални балистични ракети през април 2016 г. |
| ►M19 24. ◄ | RI Hak Chol<br>(известен още като RI Hak Chul, RI Hak Cheol) | Дата на раждане: 19.1.1963 г. или 8.5.1966 г.<br>Паспорт №: 381320634; PS-563410163 | 20.5.2016 г. | Президент на дружеството Green Pine Associated Corporation („Green Pine“). Според Комитета по санкциите на ООН Green Pine е поело голяма част от дейностите на Korea Mining Development Trading Corporation (KOMID). KOMID беше посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. Освен това Green Pine отговаря за приблизително половината от износа от КНДР на въоръжение и свързани с него материали. Green Pine е набелязано за налагане на санкции заради износа на оръжия и свързани с тях материали от КНДР. Green Pine е специализирано в производството на военноморски плавателни съдове и въоръжения от рода на подводници, военни катери и ракетни системи, изнасяло е също торпеда и е предоставяло техническа помощ на ирански дружества, свързани с отбраната. Green Pine е посочено от СС на ООН. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| ►M19 25. ◄ | YUN Chang Hyok | Дата на раждане: 9.8.1965 г. | 20.5.2016 г. | Заместник-директор на Центъра за сателитен контрол, Национално управление „Авиационно-космическо развитие“ (NADA). На NADA са наложени санкции съгласно Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН поради участие в развитието на космическите науки и технологии в КНДР, включително изстрелване на спътници и ракети носители. В Резолюция 2270 (2016) на СС на ООН се осъжда изстрелването на спътник от КНДР на 7 февруари 2016 г. поради използването на балистична технология и сериозно нарушение на резолюции 1718 (2006), 1874 (2009), 2087 (2013) и 2094 (2013). В това си качество носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| ►M19 26. ◄ | RI Myong Su | Дата на раждане: 1937 г.<br>Място на раждане: Myongchon, North Hamgyong, КНДР | 7.4.2017 г. | Заместник-председател на Централната военна комисия на Корейската работническа партия и началник на Генералния щаб на Народните въоръжени сили. В това си качество Ri Myong Su заема ключ пост за въпросите на националната отбрана и носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| ►M19 27. ◄ | SO Hong Chan | Дата на раждане: 30.12.1957 г.<br>Място на раждане: Kangwon, КНДР<br>Паспорт №: PD836410105<br>Валидност на паспорта до: 27.11.2021 г. | 7.4.2017 г. | Първи заместник-министър на Народните въоръжени сили, член на Централната военна комисия на Корейската работническа партия и генерал-полковник от Народните въоръжени сили. В това си качество So Hong Chan носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрената програма на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| ►M19 28. ◄ | WANG Chang Uk | Дата на раждане: 29.5.1960 г. | 7.4.2017 г. | Министър на промишлеността и атомната енергия. В това си качество Wang Chang Uk носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрената програма на КНДР или на програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |
| ►M19 29. ◄ | JANG Chol | Дата на раждане: 31.3.1961 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР<br>Паспорт №: 563310042 | 7.4.2017 г. | Председател на Държавната академия на науките — организация, посветена на развитието на технологичния и научен капацитет на КНДР. В това си качество Jang Chol заема стратегически пост за развитието на ядрените дейности на КНДР и носи отговорност за подпомагане или насърчаване на ядрените програми на КНДР или на програми на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| ▼M11 | | | | |
| ▼M5 | | | | |
| ►M19 30. ◄ | RI Pyong Chol | Дата на раждане: 1948 г.<br>Първи заместник-директор на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ | 16.10.2017 г. | Като първи заместник-директор на отдел „Сектор за производство на боеприпаси“ заема централна позиция в рамките на програмата на КНДР за балистични ракети. Присъства на повечето опити с балистични ракети и предоставя информация на Kim Jong Un, включително на ядрения опит и церемония през януари 2016 г. |

▼B

б) Юридически лица, образувания и органи, посочени в съответствие с член 34, параграф 4, буква а)

| | Наименование (и евентуални други имена) | Местоположение | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Korea Pugang mining and Machinery Corporation ltd | | 22.12.2009 г. | Дъщерно дружество на Korea Ryongbong General Corporation (образувание, посочено от СС на ООН на 24.4.2009 г.); управлява съоръжения за производство на алуминиев прах с възможна употреба в балистичната област. |
| 2. | Korean Ryengwang Trading Corporation | Rakwon-dong, Pothonggang District, Пхенян, КНДР | 22.12.2009 г. | Дъщерно дружество на Korea Ryongbong General Corporation (образувание, посочено от СС на ООН на 24.4.2009 г.); |
| 3. | Sobaeku United Corp. (известно още като Sobaeksu United Corp.) | | 22.12.2009 г. | Държавно дружество, което участва в научните изследвания и придобиването на чувствителни материали и оборудване. Притежава редица находища на естествен графит, които захранват със суровина два преработвателни завода, произвеждащи по-специално графитни блокове с възможна употреба в балистичната област. |
| 4. | Yongbyon Nuclear Research Centre (Център за ядрени изследвания Yongbyon) | | 22.12.2009 г. | Център за научни изследвания, участвал в производството на плутоний за военни цели. Центърът се поддържа от Генералното бюро за атомна енергия (GBAE) (организация, посочена от СС на ООН, 16.7.2009 г.) |
| ▼M11 | | | | |
| ▼M5 | | | | |
| ►M19 5. ◄ | Корейската народна армия | | 16.10.2017 г. | Корейската народна армия включва стратегическите ракетни сили на КНДР, които контролират ядрените и конвенционалните стратегически ракетни части на КНДР. Стратегическите ракетни сили са посочени в Резолюция 2356 (2017) на Съвета за сигурност на ООН. |

▼B

в) Физически лица, посочени в съответствие с член 34, параграф 4, буква б)

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 1. | JON Il-chun (известен още като JON Il Chun) | Дата на раждане: 24.8.1941 г. | 22.12.2010 г. | През февруари 2010 г. KIM Tong-un е освободен от длъжността директор на „Бюро 39“, което наред с останалото отговаря за закупуването на стоки от дипломатическите представителства на КНДР, като заобикаля санкциите. На негово място е назначен JON Il-chun. Представител на Националната комисия по отбрана, която беше основен орган по въпросите на националната отбрана в КНДР, преди да бъде преобразувана в Комисия по държавните въпроси (State Affaires Commission — SAC). Избран за генерален директор на State Development Bank (Държавната банка за развитие) през март 2010 г. Избран за заместник-член на Централния комитет на Корейската работническа партия през май 2016 г. на Седмия конгрес на Корейската работническа партия, на който партията приема решение да продължи ядрената програма на КНДР. |
| 2. | KIM Tong-un (известен още като KIM Tong Un) | | 22.12.2009 г. | Бивш директор на „Бюро 39“ към Централния комитет на Корейската работническа партия, което се занимава с финансиране на разпространението на оръжие. По непотвърдени данни през 2011 г. ръководи „Бюро 38“ с цел набиране на средства за ръководните кадри и елита. |
| ▼M16 ——— | | | | |
| ▼M15 ►M19 3. ◄ | KIM Yong Nam (KIM Yong-Nam, KIM Young-Nam, KIM Yong-Gon) | Дата на раждане: 2.12.1947 г.<br>Място на раждане: Sinuju, КНДР | 20.4.2018 г. | Според експертната група KIM Yong Nam е служител на Главната разузнавателна служба, образувание, което е посочено от ООН. Той и синът му KIM Su Gwang се сочат от експертната група като упражняващи редовни измамни финансови практики, които биха могли да допринесат за ядрените програми на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. KIM Yong Nam е открил различни текущи и спестовни сметки в Съюза и е участвал в различни мащабни банкови преводи към банкови сметки в Съюза или към сметки извън Съюза по времето, през което работи като дипломат, включително към сметки на името на сина си KIM Su Gwang и снаха си KIM Kyong Hui. |

▼B

| | Име (и евентуални псевдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| ▼M19 | | | | |
| ►M19 4. ◄ | DJANG Tcheul Hy<br>(JANG Tcheul-hy, JANG Cheul-hy, JANG Chol-hy, DJANG Cheul-hy, DJANG Chol-hy, DJANG Tchou-lhy, Kim Tcheul-hy) | Дата на раждане: 11.5.1950 г.<br>Място на раждане: Kangwon | 20.4.2018 г. | DJANG Tcheul Hy, заедно със съпруга си KIM Yong Nam, сина си KIM Su Gwang и снаха си KIM Kyong Hui, участва в схема с измамни финансови практики, които биха могли да допринесат за ядрените програми на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Била е собственик на няколко банкови сметки в Съюза, открити от на нейно име от сина ѝ KIM Su Gwang. Участвала е в няколко банкови превода от сметки на снаха ѝ KIM Kyong Hui към банкови сметки извън Съюза. |
| ►M19 5. ◄ | KIM Su Gwang<br>(KIM Sou-Kwang, KIM Sou-Gwang, KIM Son-Kwang, KIM Su-Kwang, KIM Soukwang, KIM Su-gwang, KIM Son-gwang) | Дата на раждане: 18.8.1976 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР<br>Дипломат в посолството на КНДР в Беларус | 20.4.2018 г. | Според експертната група KIM Su Gwang е служител на Reconnaissance General Bureau (Главна разузнавателна служба) — образувание, което е посочено от ООН. Той и баща му KIM Yong Nam се сочат от експертната група като участващи в схема от финансови практики, които биха могли да допринесат за ядрените програми на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. KIM Su Gwang е открил многобройни банкови сметки в няколко държави членки, включително на името на членове на своето семейство. Участвал е в различни мащабни банкови преводи към банкови сметки в Съюза или към сметки извън Съюза по времето, през което работи като дипломат, включително към сметки на името на своята съпруга KIM Kyong Hui. |
| ▼M15 | | | | |
| ►M19 6. ◄ | KIM Kyong Hui | Дата на раждане: 6.5.1981 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР | 20.4.2018 г. | KIM Kyong Hui, наред със съпруга си KIM Su Gwang, свекъра си KIM Yong Nam и свекърва си DJANG Tcheul Hy, участва в упражняването на редовни измамни финансови практики, които биха могли да допринесат за ядрените програми на КНДР или за програмите на КНДР, свързани с балистични ракети или с други оръжия за масово унищожение. Получила е няколко банкови превода от съпруга си KIM Su Gwang и свекъра си KIM Yong Nam и е превеждала средства към сметки извън Съюза на свое име или на името на своята свекърва DJANG Tcheul Hy. |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XVI*

**Списък на лицата, образуванията и органите, посочени в член 34, параграфи 1 и 3**

▼M5

а) Физически лица

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 1. | KIM Hyok Chan | Дата на раждане: 9.6.1970 г.<br>Номер на паспорта: 563410191 Секретар на посолството на КНДР в Луанда | 16.10.2017 г. | Kim Hyok Chan е служил като представител на Green Pine, посочено от ООН образувание, включително за сключване на договори за обновяването на анголските военно-морски плавателни съдове в нарушение на забраните, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН. |
| ▼M10 2. | CHOE Chan Il | | 22.1.2018 г. | Директор на офиса в Дандонг на Korea Heungjin Trading Company — посочено от ООН образувание. Korea Heungjin се използва за търговски цели от KOMID, което е друго посочено от ООН образувание. KOMID е посочено от Комитета по санкциите на ООН през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| 3. | KIM Chol Nam | | 22.1.2018 г. | Директор на клона в Дандонг на Sobaeksu United Corp — посочено от Съюза образувание. Представител на пекинския клон на Korea Changgwang Trading Corporation, което според експертната група на ООН е друго наименование на KOMID. KOMID е посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия. |
| ▼M19 4. | JON Chol Young,<br>известен още като JON Chol Yong | Номер на паспорта: 563410192<br>Дипломат в посолството на КНДР в Ангола<br>Дата на раждане: 30.4.1975 г. | 22.1.2018 г. | Представител в Ангола на Green Pine Associated Corporation и дипломат на КНДР, акредитиран в Ангола.<br>Green Pine е посочено от ООН за дейности, включващи нарушаване на оръжейното ембарго на ООН. Green Pine е преговаряло за сключване на договор за преоборудване на анголските военноморски плавателни съдове в нарушение на забраните, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН. |

▼**M10**

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 5. | AN Jong Hyuk<br>изв. също като An Jong Hyok | Дипломат в посолството на КНДР в Египет<br>Дата на раждане: 14.3.1970 г.<br>Номер на паспорт: 563410155 | 22.1.2018 г. | Представител на Saeng Pil Trading Corporation, което е друго наименование на Green Pine Associated Corporation, и дипломат на КНДР в Египет.<br>Green Pine е посочено от ООН за дейности, включващи нарушаване на оръжейното ембарго на ООН.<br>An Jong Hyuk е бил упълномощен да извършва всички видове икономическа дейност от името на Saeng Pil. Дружеството е специализирано в изграждането на военноморски плавателни съдове и проектирането, производството и монтажа на електронни комуникации и морско навигационно оборудване. |
| 6. | CHOL Yun | Трети секретар в посолството на КНДР в Китай | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Chol Yun е лице за контакт на севернокорейското дружество General Precious Metal, търгуващо с литий-6 — забранено от ООН вещество, свързано с ядрената програма, и дипломат на КНДР.<br>Вече е установено от Съюза, че General Precious Metal е друго наименование на посоченото от ООН образувание Green Pine. |
| 7. | CHOE Kwang Hyok | | 22.1.2018 г. | Choe Kwang Hyok е служил като представител на посоченото от ООН образувание Green Pine Associated Corporation.<br>Според експертната група на ООН Choe Kwang Hyok е главен изпълнителен директор на Beijing King Helong International Trading Ltd, което е друго наименование на Green Pine. Експертната група на ООН също е установила, че той е директор на Hong Kong King Helong Int'l Trading Ltd и работи за севернокорейското образувание, наречено Пекинско представителство на Korea Unhasu Trading Company, като и двете са други наименования на Green Pine. |
| 8. | KIM Chang Hyok<br>изв. също като James Jin или James Kim | Дата на раждане: 29.4.1963 г.<br>Място на раждане: N. Hamgyong<br>Номер на паспорта: 472130058 | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Kim Chang Hyok е представител на Pan Systems Pyongyang в Малайзия. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |

▼**M10**

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| | | | | Откриване на множество сметки в Малайзия на името на фиктивни дружества на „Glocom“, което също е фиктивно дружество на посоченото образувание Pan Systems Pyongyang. |
| 9. | PARK Young Han | | 22.1.2018 г. | Директор на Beijing New Technology, за което експертната група на ООН е установила, че е дружество параван на KOMID. KOMID е посочено от Комитета по санкциите през април 2009 г. и е основният търговец на оръжие в КНДР и основният износител на изделия и оборудване, свързани с балистични ракети и конвенционални оръжия.<br>Законен представител на Guancai-weixing Trading Co., Ltd, което беше определено от експертната група на ООН като изпращач на прихванатата пратка за Еритрея от август 2012 г., съдържаща изделия, свързани с военния сектор. |
| 10. | RYANG Su Nyo | Дата на раждане: 11.8.1959 г.<br>Място на раждане: Япония | 22.1.2018 г. | Директор на Pan Systems Pyongyang. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |
| 11. | PYON Won Gun | Дата на раждане: 13.3.1968 г.<br>Място на раждане: S. Phyongan<br>Номер на служебен паспорт: 836220035<br>Номер на паспорт: 290220142 | 22.1.2018 г. | Директор на Glocom, дружество параван на Pan Systems Pyongyang. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име.<br>Glocom рекламира радиокомуникационно оборудване за военни и паравоенни организации.<br>Експертната група на ООН също е установила, че Pyon Won Gun е гражданин на КНДР, който работи за Pan Systems Pyongyang. |

▼**M10**

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 12. | PAE Won Chol | Дата на раждане: 30.8.1969 г.<br>Място на раждане: Pyongyang<br>Номер на дипломатически паспорт: 654310150 | 22.1.2018 г. | Експертната група на ООН е установила, че Pae Won Chol е гражданин на КНДР, който работи за Pan Systems Pyongyang. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |
| 13. | RI Sin Song | | 22.1.2018 г. | Експертната група на ООН е установила, че Ri Sin Song е гражданин на КНДР, който работи за Pan Systems Pyongyang. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |
| 14. | KIM Sung Su | | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Kim Sung Su е представител на Pan Systems Pyongyang в Китай. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |
| 15. | KIM Pyong Chol | | 22.1.2018 г. | Експертната група на ООН е установила, че Kim Pyong Chol е гражданин на КНДР, който работи за Pan Systems Pyongyang. Pan Systems Pyongyang е посочено от Съюза за това че съдейства за избягване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея. Pan Systems също се контролира от Reconaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации, и работи от негово име. |

▼**M10**

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 16. | CHOE Kwang Su | Трети секретар в посолството на КНДР в Южна Африка<br>Дата на раждане: 20.4.1955 г.<br>Номер на паспорт: 381210143 (валиден до 3.6.2016 г.) | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Choe Kwang Su е представител на Haegeumgang Trading Company. В това си качество Choe Kwang Su е подписал договор за военно сътрудничество между КНДР и Мозамбик в нарушение на забраните, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН. Договорът се отнася за доставка на оръжия и свързани материали за Monte Binga — дружество, контролирано от правителството на Мозамбик. |
| 17. | PAK In Su<br>изв. също като Daniel Pak | Дата на раждане: 22.5.1957 г.<br>Място на раждане: N. Hamgyong<br>Номер на дипломатически паспорт: 290221242 | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Pak In Su участва в дейности по продажба на въглища от КНДР за Малайзия в нарушение на забраните, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН. |
| 18. | SON Young-Nam | Първи секретар в посолството на КНДР в Бангладеш | 22.1.2018 г. | Според експертната група на ООН Son Young-Nam участва в контрабанда на злато и други стоки към КНДР в нарушение на забраните, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН. |

▼**M16**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19. | KIM Il-Su<br>изв. също като KIM Il Su | Дата на раждане: 2.9.1965 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР. | 3.7.2015 г. | Мениджър в презастрахователния отдел на Korea National Insurance Corporation (KNIC), базиран в централата в Пхенян, и бивш оторизиран главен представител на KNIC в Хамбург, действащ от името на KNIC или под негово ръководство. |
| 20. | KANG Song-Sam<br>изв. също като KANG Song Sam | Дата на раждане: 5.7.1972 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР. | 3.7.2015 г. | Бивш оторизиран представител на Korea National Insurance Corporation (KNIC) в Хамбург, продължава да действа за или от името на KNIC или под негово ръководство. |
| 21. | CHOE Chun-Sik<br>изв. също като CHOE Chun Sik | Дата на раждане: 23.12.1963 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР.<br>Номер на паспорта: 745132109<br>Валиден до 12.2.2020 г. | 3.7.2015 г. | Директор в презастрахователния отдел на Korea National Insurance Corporation (KNIC), базиран в централата в Пхенян, действащ от името на KNIC или под негово ръководство. |
| 22. | SIN Kyu-Nam<br>изв. също като SIN Kyu Nam | Дата на раждане: 12.9.1972 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР.<br>Номер на паспорта: PO472132950 | 3.7.2015 г. | Директор в презастрахователния отдел на Korea National Insurance Corporation (KNIC), базиран в централата в Пхенян, и бивш оторизиран представител на KNIC в Хамбург, действащ от името на KNIC или под негово ръководство. |

▼**M16**

| | Име (и евентуални псивдоними) | Идентификационни данни | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 23. | PAK Chun-San<br>изв. също като PAK Chun San | Дата на раждане: 18.12.1953 г.<br>Място на раждане: Пхенян, КНДР.<br>Номер на паспорта: PS472220097 | 3.7.2015 г. | Директор в презастрахователния отдел на Korea National Insurance Corporation (KNIC), базиран в централата в Пхенян най-малко до декември 2015 г., и бивш оторизиран главен представител на KNIC в Хамбург, продължава да действа за или от името на KNIC или под негово ръководство. |
| 24. | SO Tong Myong | Дата на раждане: 10.9.1956 г. | 3.7.2015 г. | Президент на Korea National Insurance Corporation, председател на изпълнителния управителен комитет на KNIC (юни 2012 г.); Главен управител на Korea National Insurance Corporation (септември 2013 г.), действащ от името на KNIC или под негово ръководство. |

▼**M5**

б) Юридически лица, образувания и органи

| | Наименование (и евентуални други имена) | Местоположение | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 1. | Korea International Exhibition Corporation | | 16.10.2017 г. | Korea International Exhibition Corporation съдейства на посочени образувания да избягват санкциите в качеството си на домакин на Международния търговски панаир в Пхенян, който предоставя на посочени образувания възможността да нарушават санкциите на ООН, като продължават икономическата си дейност. |
| 2. | Korea Rungrado General Trading Corporation<br>изв. още като: Rungrado Trading Corporation | Адрес: Segori-dong, Pothonggang District, Pyongyang, DPRK<br>Телефон: 850-2-18111-3818022<br>Факс: 850-2-3814507<br>Електронен адрес: rrd@co.chesin.com | 16.10.2017 г. | Корея Rungrado General Trading Corporation съдейства за нарушаване на санкциите, наложени с резолюции на Съвета за сигурност на ООН, чрез продажбата на ракети „Скъд“ на Египет. |
| 3. | Maritime Administrative Bureau<br>изв. още като North Korea Maritime Administration Bureau | Адрес: Ryonhwa-2Dong, Central District, Pyongyang, DPRK<br>PO BOX 416<br>Тел. 850-2-18111, вътр. 8059<br>Факс: 850 2 381 4410<br>Електронен адрес: mab@silibank.net.kp<br>Интернет адрес: www.ma.gov.kp | 16.10.2017 г. | Maritime Administrative Bureau съдейства за избягване на санкциите, наложени от Съвета за сигурност на ООН, включително чрез преименуване и пререгистрация на активи на посочени образувания и предоставяне на невярна документация на кораби, подложени на санкциите на ООН. |

▼**M5**

| | Наименование (и евентуални други имена) | Местоположение | Дата на посочване | Основания |
|---|---|---|---|---|
| 4. | Pan Systems Pyongyang<br>изв. още като Wonbang Trading Co. | Адрес: Room 818, Pothonggang Hotel, Ansan-Dong, Pyongchon district, Pyongyang, DPRK. | 16.10.2017 г. | Pan Systems съдейства за избягване на санкциите, наложени от Съвета за сигурност на ООН, чрез опита за продажба на оръжия и свързани с тях принадлежности на Еритрея.<br>Pan Systems също се контролира от и работи от името на Reconnaissance General Bureau — образувание, посочено от Организацията на обединените нации. |

▼B

*ПРИЛОЖЕНИЕ XVII*

**Списък на лицата, образуванията и органите, посочени в член 34, параграфи 1 и 3**

▼**M11**

*ПРИЛОЖЕНИЕ XVIII*

**Плавателните съдове, посочени в член 43, параграф 1, букви г), д) и е)**