

Об утверждении списка микроорганизмов, токсинов, оборудования и технологий, подлежащих экспортному контролю

Постановление Правительства Российской Федерации · № 1287 · от 16.07.2022 · Правительство Российской Федерации · Действует с изменениями

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

ОТ 16 ИЮЛЯ 2022 Г. № 1287

МОСКВА

Об утверждении списка микроорганизмов, токсинов, оборудования и технологий, подлежащих экспортному контролю

В соответствии со статьей 8 Федерального закона "Об экспортном контроле" Правительство Российской Федерации постановляет:

1. Утвердить прилагаемый список микроорганизмов, токсинов, оборудования и технологий, подлежащих экспортному контролю.
2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Председатель Правительства
Российской Федерации М.Мишустин

УТВЕРЖДЕН
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 16 июля 2022 г. № 1287

СПИСОК

микроорганизмов, токсинов, оборудования и технологий, подлежащих экспортному контролю

№ позиции

Наименование*

Код ТН ВЭД ЕАЭС*

Раздел 1. Микроорганизмы, патогенные для человека, и токсины

1.1. Природные, усовершенствованные

или модифицированные вирусы в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

1.1.1. Вирус Чикунгунья (Chikungunya virus)

3002 49 000 1

1.1.2. Вирус Крымской-Конго геморрагической лихорадки (Crimean-Congo hemorrhagic fever virus)

3002 49 000 1

1.1.3. Вирус Денге (Dengue virus)

3002 49 000 1

1.1.4. Вирус восточного энцефалита лошадей (Eastern equine encephalitis virus)

3002 49 000 1

1.1.5. Эболавирус (все разновидности данного рода) (Ebolavirus)

3002 49 000 1
1.1.6.Вирус Хантаан (Hantaan virus)
3002 49 000 1
1.1.7.Вирус Хунин (Junin virus)
3002 49 000 1
1.1.8.Вирус Ласса (Lassa virus)
3002 49 000 1
1.1.9.Вирус лимфоцитарного хориоменингита (Lymphocytic choriomeningitis virus)
3002 49 000 1
1.1.10.Вирус Мачупо (Machupo virus)
3002 49 000 1
1.1.11.Марбургвирус (все разновидности
данного рода) (Marburgvirus)
3002 49 000 1
1.1.12.Вирус оспы обезьян (Monkeypox virus)
3002 49 000 1
1.1.13.Вирус лихорадки долины Рифт
(Rift Valley fever virus)
3002 49 000 1
1.1.14.Вирус клещевого энцефалита, дальневосточный подтип (Tick-borne encephalitis virus, Far
Eastern subtype)
3002 49 000 1
1.1.15.Вирус натуральной оспы (Variola virus)
3002 49 000 1
1.1.16.Вирус венесуэльского энцефалита лошадей (Venezuelan equine encephalitis virus)
3002 49 000 1
1.1.17.Вирус западного энцефалита лошадей
(Western equine encephalitis virus)
3002 49 000 1
1.1.18.Вирус желтой лихорадки (Yellow fever virus)
3002 49 000 1
1.1.19.Вирус японского энцефалита
(Japanese encephalitis virus)
3002 49 000 1
1.1.20.Вирус болезни леса Киасанур
(Kyasanur Forest disease virus)
3002 49 000 1
1.1.21.Вирус шотландского энцефалита овец
(Louping ill virus)
3002 49 000 1
1.1.22.Вирус энцефалита долины Муррея
(Murray Valley encephalitis virus)
3002 49 000 1
1.1.23.Вирус омской геморрагической лихорадки (Omsk haemorrhagic fever virus)
3002 49 000 1
1.1.24.Вирус Оропуч (Oropouche virus)
3002 49 000 1
1.1.25.Вирус Повассан (Powassan virus)

3002 49 000 1
1.1.26.Вирус Ильеус (Ilheus virus)
3002 49 000 1
1.1.27.Вирус Росио (Rocio virus)
3002 49 000 1
1.1.28.Вирус энцефалита Сент-Луис
(St Louis encephalitis virus)
3002 49 000 1
1.1.29.Вирус Хендра (Hendra virus) (синоним - морбилливирус лошадей (Equine morbillivirus)
3002 49 000 1
(Позиции 1.1.1 - 1.1.29 в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от
13.12.2023 № 2138)
1.1.30.Вирус Флексал (Flexal virus)
3002 49 000 1
1.1.31.Вирус Гуанарито (Guanarito virus)
3002 49 000 1
1.1.32.Вирус Син Номбре (Sin Nombre virus)
3002 49 000 1
1.1.33.Вирус Сеул (Seoul virus)
3002 49 000 1
1.1.34.Вирус Добрава-Белград
(Dobrava-Belgrade virus)
3002 49 000 1
1.1.35.Вирус Пуумала (Puumala virus)
3002 49 000 1
1.1.36.Вирус Нипах (Nipah virus)
3002 49 000 1
1.1.37.Вирус Андес (Andes virus)
3002 49 000 1
1.1.38.Вирус Чапаре (Chapare virus)
3002 49 000 1
1.1.39.Вирус Чокло (Choclo virus)
3002 49 000 1
1.1.40.Вирус Черной Лагуны (Laguna Negra virus)
3002 49 000 1
1.1.41.Вирус Лухо (Lujo virus)
3002 49 000 1
1.1.42.Реконструированный вирус гриппа 1918 г.
(Reconstructed 1918 influenza virus)
3002 49 000 1
1.1.43.Вирус MERS (MERS-CoV virus)
3002 49 000 1
1.1.44.Вирус SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 virus)
3002 49 000 1
1.1.45.Вирус SARS (SARS virus)
3002 49 000 1
1.1.46.Вирус Себиа (Sabia virus)
3002 49 000 1

1.1.47.Вирус леса Семлики (Semliki Forest virus)

3002 49 000 1

1.1.48.Вирус Бебару (Bebaru virus)

3002 49 000 1

1.1.49.Вирус Эвергладес (Everglades virus)

3002 49 000 1

1.1.50.Вирус О'Ньонг-Ньонг (O'nyong-nyong virus)

3002 49 000 1

1.1.51.Вирус Синдбис (Sindbis virus)

(все разновидности данного вида,
включая Ockelbo virus, Babanki virus)

3002 49 000 1

1.1.52.Вирус реки Росс (Ross River virus)

3002 49 000 1

1.1.53.Вирус Майяро (Mayaro virus)

3002 49 000 1

1.1.54.Вирус Мукамбо (Mukambo virus)

3002 49 000 1

1.1.55.Вирус Западного Нила (West Nile virus)

3002 49 000 1

1.1.56.Вирус Зика (Zika virus)

3002 49 000 1

1.1.57.Вирус Риобраво (Rio Bravo virus)

3002 49 000 1

1.1.58.Вирус Сокулук (Sokuluk virus)

3002 49 000 1

(Дополнение позициями 1.1.30 - 1.1.58 - Постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.2.Природные, усовершенствованные или модифицированные риккетсии в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

1.2.1.Коксиелла бурнетии (Coxiella burnetii)

3002 49 000 1

1.2.2.Бартонелла квинтана (Bartonella quintana) (синонимы - Рохалимея квинтана (Rochalimea quintana),

Риккетсия квинтана (Rickettsia quintana)

3002 49 000 1

1.2.3.Риккетсия провазеки (Rickettsia prowazeki)

3002 49 000 1

1.2.4.Риккетсия риккетсии (Rickettsia rickettsii)

3002 49 000 1

1.3.Природные, усовершенствованные или модифицированные бактерии в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

1.3.1.Бациллу антрацис (Bacillus anthracis)

3002 49 000 1

1.3.2.

Штаммы рода Бруцелла (Brucella), включая Бруцелла абортус (Brucella abortus), Бруцелла мелитенсис

(*Brucella melitensis*), Бруцелла суис (*Brucella suis*), Бруцелла овис (*Brucella ovis*), Бруцелла канис (*Brucella canis*), Бруцелла неотома (*Brucella neotomae*), Бруцелла цэти (*Brucella ceti*), Бруцелла пиннипедиалис (*Brucella pinnipedialis*), Бруцелла микроти (*Brucella microti*), Бруцелла инопината (*Brucella inopinata*), Бруцелла папионис (*Brucella papionis*) и Бруцелла вулпис (*Brucella vulpis*)
3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.3.3.

Клостридиум тетании (*Clostridium tetani*)
3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.3.4.

Легионелла пневмофила (*Legionella pneumophila*)
3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.3.5.Хламидофила пситтаци (*Chlamydophila psittaci*) (синоним - хламидия пситтаци (*Chlamydia psittaci*))
3002 49 000 1

1.3.6.Клостридиум ботулинум (*Clostridium botulinum*)
3002 49 000 1

1.3.7.Франциселла тулярензис (*Franciella tularensis*)
3002 49 000 1

1.3.8.Бурхолдерия маллеи (*Burkholderia mallei*) (синоним - Псевдомонас маллеи (*Pseudomonas mallei*))
3002 49 000 1

1.3.9.Бурхолдерия псевдомаллеи (*Burkholderia pseudomallei*) (синоним - Псевдомонас псевдомаллеи (*Pseudomonas pseudomallei*))
3002 49 000 1

1.3.10.Сальмонелла тифи (*Salmonella typhi*)
3002 49 000 1

1.3.11.Шигелла дизентерии (*Shigella dysenteriae*)
3002 49 000 1

1.3.12.Вибрио холерэ (*Vibrio cholerae*)
3002 49 000 1

1.3.13.Иерсиния пестис (*Yersinia pestis*)
3002 49 000 1

1.3.14.Типы Клостридиум перфрингенс (*Clostridium perfringens*), продуцирующие эпсилон-токсин
3002 49 000 1

1.3.15.Эшерихия коли (*Escherichia coli*) серогрупп O26, O45, O103, O104, O111, O121, O145, O157 и других серогрупп, продуцирующие токсин Шига (*Shiga toxin*) (синонимы - энтерогеморрагическая Эшерихия коли (*enterohaemorrhagic Escherichia coli*), Эшерихия коли (*Escherichia coli*), продуцирующая веротоксин или вероцитотоксин)
3002 49 000 1

1.3.16.Штаммы вида Клостридиум (*Clostridium*), продуцирующие ботулинический нейротоксин, включая Клостридиум аргентиненсе (*Clostridium argentinense*), Клостридиум баратти (*Clostridium*

baratti) и Клостридиум бутирикум (*Clostridium butyricum*)

3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.3.17.Иерсиния псевдотуберкулезис

(*Yersinia pseudotuberculosis*)

3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.3.18.Биовар Бациллюс цереус антрацис

(*Bacillus cereus* biovar anthracis)

3002 49 000 1

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.4.Природные, усовершенствованные или модифицированные грибы в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

1.4.1.Кокцидиоидес иммитис (*Coccidioides immitis*)

3002 49 000 1

1.4.2.Кокцидиоидес посадасии (*Coccidioides posadasii*)

3002 49 000 1

1.5.Токсины и субъединицы токсинов,

такие как:

1.5.1.Стрихнин

2939 79 000 0

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.5.2.Токсины Клостридиум перфрингенс альфа, бета-1, бета-2, эpsilon и йота (*Clostridium perfringens* alpha, beta 1, beta 2, epsilon and iota toxins)

3002 49 000 9

1.5.3.Конотоксин

3002 49 000 9

1.5.4.Рицин

3002 49 000 9

1.5.5.Сакситоксин

3002 49 000 9

1.5.6.Токсин Шига (веротоксин, вероцитотоксин и другие шигаподобные токсины)

3002 49 000 9

1.5.7.Энтеротоксины Стафилококкус ауреус (*Staphylococcus aureus*)

3002 49 000 9

1.5.8.Тетродотоксин

3002 49 000 9

1.5.9.Микроцистин (синоним - циангинозин)

3002 49 000 9

1.5.10.Афлатоксины

3002 49 000 9

1.5.11.Абрин

3002 49 000 9

1.5.12.Холерный токсин

3002 49 000 9

1.5.13.Диацетооксисцирпеноловый токсин

3002 49 000 9

1.5.14.Токсин Т-2

3002 49 000 9

1.5.15.Токсин НТ-2

3002 49 000 9

1.5.16.Модецин

3002 49 000 9

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.5.17.Волкензин

3002 49 000 9

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.5.18.Вискумин

3002 49 000 9

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.5.19.Альфа-токсин (альфа-гемолизин) Стафилококкус ауреус (Staphylococcus aureus)

3002 49 000 9

(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

1.5.20.Токсин синдрома токсического шока (синоним - энтеротоксин Стафилококкус F (Staphylococcus enterotoxin F)

3002 49 000 9

Примечания:

1. По позиции 1.5 не контролируются лекарственные средства или лекарственные препараты, разработанные на основе ботулинических токсинов и конотоксина, разрешенные к клиническим испытаниям, применению или продаже уполномоченными органами страны - изготовителя или пользователя.

2. По разделу 1 не контролируются вакцины и иммунотоксины.

1.5.21.Ботулинические токсины

3002 49 000 9

1.5.22.Бреветотоксины

3002 49 000 9

1.5.23.Гониаутоксины

3002 49 000 9

1.5.24.Нодулярины

3002 49 000 9

1.5.25.Палитоксин

3002 49 000 9

1.5.26.Вератридин

3002 49 000 9

1.5.27.Конваллятоксин

3002 49 000 9

1.5.28.Уабаин

3002 49 000 9

1.5.29.Антарин

3002 49 000 9

- 1.5.30.Граянотоксины
3002 49 000 9
- 1.5.31.Диамфотоксин
3002 49 000 9
- 1.5.32.Бунгаротоксин
3002 49 000 9
- 1.5.33.Домоевая и окадаевая кислоты
3002 49 000 9
- 1.5.34.Пертуссиген Бордетелла пертуссис
(*Bordetella pertussis*)
3002 49 000 9
- 1.5.35.Цитолетальный токсин Кампилобактер фетус (*Campylobacter fetus*)
3002 49 000 9
- 1.5.36.Токсин кишечной палочки Эшерихия коли (*Escherichia coli*)
3002 49 000 9
- 1.5.37.Цитотоксин Легионелла пневмофила (*Legionella pneumophila*)
3002 49 000 9
- 1.5.38.Листерииолизин Листерия моноцитогенес (*Listeria monocytogenes*)
3002 49 000 9
- 1.5.39.Коклюшеподобный токсин Сальмонелла паратифи А, В (*Salmonella paratyphi* А, В)
3002 49 000 9
- 1.5.40.Атипичный токсин Сальмонелла тифи (*Salmonella typhi*)
3002 49 000 9
- 1.5.41.Термолабильный токсин, термостабильный токсин Иерсиния псевдотуберкулезис, Иерсиния энтероколитика (*Yersinia pseudotuberculosis*, *Yersinia enterocolitica*)
3002 49 000 9
- 1.5.42.Цитотоксины Вибрио алгинолитикус,
Вибрио вулнификус (*Vibrio alginolyticus*, *Vibrio vulnificus*)
3002 49 000 9
- 1.5.43.Энтеротоксины Вибрио парагемолитикус (*Vibrio parahaemolyticus*)
3002 49 000 9
- 1.5.44.Антракс-токсин Бациллус антрацис
(*Bacillus anthracis*)
3002 49 000 9
- 1.5.45.Эндотоксин Франциселла тулярензис (*Franciella tularensis*)
3002 49 000 9
- 1.5.46.Цитотоксин Коксиелла бурнетии
(*Coxiella burnetii*)
3002 49 000 9
- 1.5.47.DA-токсин Нокардия астероидес
(*Nocardia asteroides*)
3002 49 000 9
- 1.5.48.Митогенный дермoneкротический токсин Пастерелла мультацида (*Pasteurella multocida*)
3002 49 000 9
- 1.5.49.Энтеротоксин Бациллюс цереус
(*Bacillus cereus*)
3002 49 000 9
- 1.5.50.Гониотоксин Бранхамелла (Моракселла) катаралис (*Branhamella (Moraxella) catarrhalis*)

3002 49 000 9

1.5.51.Токсин HrpA Бурхолдерия сепация (*Burkholderia cepacia*)

3002 49 000 9

1.5.52.Токсин системы CDI Бурхолдерия таиланденсис (*Burkholderia thailandensis*)

3002 49 000 9

1.5.53.Альфа-токсины Клостридиум нови, Клостридиум септикум (*Clostridium novyi*, *Clostridium septicum*)

3002 49 000 9

1.5.54.Альфа-, бета-, гамма-, дельта-,
эпсилон-токсины Клостридиум истолитикум (*Alpha*-, *beta*-, *gamma*-, *delta*-, *epsilon*-toxins *Clostridium histolyticum*)

3002 49 000 9

1.5.55.Цитолизин Энтерококкус фекалис (*Enterococcus faecalis*)

3002 49 000 9

1.5.56.Эндотоксин Хаемофилус инфлюенс (*Haemophilus influenzae*)

3002 49 000 9

1.5.57.Эндотоксины Клебсиелла озены,
Клебсиелла пневмония
(*Klebsiella ozaenae*, *Klebsiella pneumoniae*)

3002 49 000 9

1.5.58.Токсин А Клостридиум диффициле (*Clostridium difficile*)

3002 49 000 9

1.5.59.Токсин Коринебактериум дифтерия (*Corynebacterium diphtheria*)

3002 49 000 9

1.5.60.Нейротоксин Протеус мирабилис
(*Proteus mirabilis*)

3002 49 000 9

1.5.61.Экзотоксин А Псевдомонас аэругиноза (*Pseudomonas aeruginosa*)

3002 49 000 9

1.5.62.Пневмолизин Стрептококкус пневмония (*Streptococcus pneumoniae*)

3002 49 000 9

1.5.63.Стрептолизин О Стрептококкус пиогенес (*Streptococcus pyogenes*)

3002 49 000 9

1.5.64.Экзотоксин А Стрептококкус пиогенес (*Streptococcus pyogenes*)

3002 49 000 9

1.5.65.Яды пауков

3002 49 000 9

1.5.66.Яды скорпионов

3002 49 000 9

1.5.67.Яды земноводных

3002 49 000 9

(Дополнение позициями 1.5.21 - 1.5.67 - Постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

Раздел 2. Микроорганизмы, патогенные для животных

2.1.Природные, усовершенствованные или модифицированные вирусы в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

2.1.1.Вирус африканской чумы свиней
(African swine fever virus)
3002 49 000 1

2.1.2.Вирус гриппа птиц (Avian Influenza virus)
3002 49 000 1

2.1.3.Вирус синего языка овец (Bluetongue virus)
3002 49 000 1

2.1.4.Вирус ящура (Foot-and-mouth disease virus)
3002 49 000 1

2.1.5.Вирус оспы коз (Goat pox virus)
3002 49 000 1

2.1.6.Вирус герпеса свиней (Suid herpesvirus 1) (синонимы - вирус псевдобешенства, болезнь Ауески
(Pseudorabies virus; Aujeszky's disease)
3002 49 000 1

2.1.7.Вирус классической чумы свиней (Classical swine fever virus)
3002 49 000 1

2.1.8.Лиссавирус (все разновидности данного рода) (Lyssavirus)
3002 49 000 1
(Позиция в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

2.1.9.Вирус болезни Ньюкасла (Newcastle disease virus)
3002 49 000 1

2.1.10.Вирус чумы мелких жвачных животных (Peste-des-petits-ruminants virus)
3002 49 000 1

2.1.11.Вирус везикулярной болезни свиней (Swine vesicular disease virus)
3002 49 000 1

2.1.12.Вирус чумы крупного рогатого скота (Rinderpest virus)
3002 49 000 1

2.1.13.Вирус оспы овец (Sheep pox virus)
3002 49 000 1

2.1.14.Вирус болезни Тешена (Teschén disease virus)
3002 49 000 1

2.1.15.Вирус везикулярного стоматита
(Vesicular stomatitis virus)
3002 49 000 1

2.1.16.Вирус нодулярного дерматита (бугорчатки) крупного рогатого скота (Lumpy skin disease virus)
3002 49 000 1

2.1.17.Вирус африканской болезни лошадей (African horse sickness virus)
3002 49 000 1

2.1.18.Тесковирс свиней (Porcine Teschovirus)
3002 49 000 1

2.1.19.
Вирус Гетак (Getah virus) (все разновидности данного вида, включая Sagiyama virus,
alphavirus M1)
3002 49 000 1

(Дополнение позицией - Постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

2.2.Природные, усовершенствованные или модифицированные микоплазмы в виде выделенных

живых культур, а также биологические материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

2.2.1.Микопlasма микoидес подвид микoидес ЭcСи (*Mycoplasma mycoides* subsp. *mycoides* SC (small colony)

3002 49 000 1

2.2.2.Микопlasма капpикoлум подвид капpипнеумониз ("штамм F38") (*Mycoplasma capricolum* subsp. *capripneumoniae* ("strain F38")

3002 49 000 1

Примечание:

По разделу 2 не контролируются вакцины.

Раздел 3. Микроорганизмы, патогенные для растений

3.1.Природные, усовершенствованные или модифицированные вирусы в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

3.1.1.Андийский латентный тимовирус картофеля (*Potato Andean latent tymovirus*)

3002 49 000 1

3.1.2.Вироид веретеновидности клубней картофеля (*Potato spindle tuber viroid*)

3002 49 000 1

3.2.Природные, усовершенствованные или модифицированные бактерии в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

3.2.1.Ксантомонас албилинеанс (*Xanthomonas albilineans*)

3002 49 000 1

3.2.2.Ксантомонас аксоноподис патовар цитри (*Xanthomonas axonopodis* pv. *citri*) (синоним - Ксантомонас кампестрис патовар цитри (*Xanthomonas campestris* pv. *citri*)

3002 49 000 1

3.2.3.Ксантомонас оризэ патовар оризэ (*Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*) (синоним - Псевдомонас кампестрис патовар оризэ (*Pseudomonas campestris* pv. *oryzae*)

3002 49 000 1

3.2.4.Клавибактер мичиганенсис подвид сепедоникус (*Clavibacter michiganensis* subsp. *Sepedonicus*) (синонимы - Коринобактериум мичиганенсис подвид сепедоникум (*Corynebacterium michiganensis* subsp. *Sepedonicum*), Коринобактериум сепедоникум (*Corynebacterium sepedonicum*)

3002 49 000 1

3.2.5.Ралстония соланацеарум расы 2 и 3 (*Ralstonia solanacearum* races 2 and 3) (синонимы - Псевдомонас соланацеарум расы 2 и 3 (*Pseudomonas solanacearum* races 2 and 3), Бурхолдерия соланацеарум расы 2 и 3 (*Burkholderia solanacearum* races 2 and 3)

3002 49 000 1

3.3.Природные, усовершенствованные или модифицированные грибы в виде выделенных живых культур, а также материалы, включая живые, инфицированные этими культурами, такие как:

3.3.1.Коллетотрихум коффеанум вариант вируланс (*Colletotrichum coffeanum* var *virulans*) (синоним - Коллетотрихум кахавэ (*Colletotrichum kahawae*)

3002 49 000 1

3.3.2.Кохлиоболус миябеанус (*Cochliobolus miyabeanus*) (синоним - Гельминтоспориум оризэ (*Helminthosporium oryzae*))

3002 49 000 1

3.3.3.Микроциклус улеи (*Microcyclus ulei*) (синоним - Дотиделла улеи (*Dothidella ulei*))

3002 49 000 1

3.3.4.Пукциния граминис (*Puccinia graminis*) (синоним - Пукциния граминис форма специалис тритици (*Puccinia graminis* f. Sp. tritici))

3002 49 000 1

3.3.5.Пукциния стриформис (*Puccinia striiformis*) (синоним - Пукциния глумарум (*Puccinia glumarum*))

3002 49 000 1

3.3.6.Магнапортэ оризэ (*Magnaporthe oryzae*) (синоним - Пирикулярия оризэ (*Pyricularia oryzae*))

3002 49 000 1

3.3.7.Пероносклероспора филиппиненсис (*Peronosclerospora philippinensis*) (синоним - Пероносклероспора сахари (*Peronosclerospora sacchari*))

3002 49 000 1

3.3.8.Склерофтора райссиэ, вариант зиэ (*Sclerophthora rayssiae* var. *zeae*)

3002 49 000 1

3.3.9.Синхитриум эндобиотикум (*Synchytrium endobioticum*)

3002 49 000 1

3.3.10.Тиллетиа индика (*Tilletia indica*)

3002 49 000 1

3.3.11.Текафора солани (*Thecaphora solani*)

3002 49 000 1

3.3.12.Фузариум лангсетиэ (*Fusarium langsethiae*)

3002 49 000 1

(Дополнение позицией - Постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

3.3.13.Фузариум споротрихиоидес

(*Fusarium sporotrichioides*)

3002 49 000 1

(Дополнение позицией - Постановление Правительства Российской Федерации от 13.12.2023 № 2138)

Раздел 4. Генетически измененные микроорганизмы

и генетические элементы

4.1.Генетически измененные микроорганизмы или генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью микроорганизмов, указанных в позициях 1.1.1 - 1.4.2,

в разделах 2 и 3

2934;3002 12 000 9;

3002 13 000 0;

3002 14 000 0;

3002 49 000 1

4.2.Генетически измененные микроорганизмы или генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, кодирующие токсины, указанные в позиции 1.5, или субъединицы токсинов

2934;3002 12 000 9;

3002 13 000 0;

3002 14 000 0;

Технические примечания:

1. Под генетическими элементами

в разделе 4 понимаются хромосомы, геномы, плазмиды, транспозоны и векторы независимо от того, модифицированы они генетически или нет, а также полностью или частично химически синтезированные.

2. Под последовательностями нуклеиновых кислот, связанных с патогенностью микроорганизмов, указанных в позициях 1.1.1 - 1.4.2, в разделах 2 и 3, понимаются любые последовательности данных микроорганизмов, если:

а) они или их транскрибированные либо транслированные продукты представляют угрозу жизнеспособности человека, животных или растений;

б) известно, что введение или интеграция этих последовательностей любым другим способом в контролируемый микроорганизм либо любой другой организм усиливает их способность представлять угрозу жизнеспособности человека, животных или растений.

3. Под генетически измененными микроорганизмами в разделе 4 понимаются микроорганизмы, которые полностью или частично получены искусственным путем, в том числе с использованием технологий синтетической биологии, и в которых генетический материал (последовательности нуклеиновых кислот) изменен таким способом, который не встречается в природе при скрещивании и (или) естественном мутагенезе

Примечание.

По разделу 4 не контролируются последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью энтерогеморрагической Эшерихии коли (*Escherichia coli*) серотипа O157 и других веротоксин-продуцирующих штаммов, если они не кодируют веротоксин или его субъединицы.

Раздел 5. Оборудование

5.1. Изолированные лаборатории и специально разработанные для них устройства:

5.1.1. Изолированные лаборатории уровней биологической безопасности РЗ или Р4 (BL3, BL4, L3, L4) в соответствии с критериями, определенными Всемирной организацией здравоохранения

(Практическое руководство

по биологической безопасности

в лабораторных условиях.

3-е изд. Женева, 2004)

5.1.2. Устройства, разработанные для стационарной установки в изолированных лабораториях, такие как:

5.1.2.1. Двухдверные обеззараживающие автоклавы

8419 20 000 0

5.1.2.2. Душевые кабины для обеззараживания изолирующих средств индивидуальной защиты

8424 89 000 9

5.1.2.3. Воздушные шлюзы с воздухонепроницаемыми дверями

5.2. Ферментеры объемом 20 л или более, позволяющие размножать возбудителей заболеваний (патогенов) или получать токсины без выхода аэрозоля в рабочую зону

8419 89 989 0; 8479 82 000 0

5.2.1. Специально разработанные компоненты для ферментеров, такие как:

5.2.1.1. Культивационные камеры, имеющие возможность стерилизации или дезинфекции без предварительной разборки

8419 40 000 9;8479 89

5.2.1.2.Фиксирующие устройства для культивационных камер

8302 49 000 9;8479 90 700 0

5.2.1.3.Блоки управления процессом, способные одновременно контролировать и управлять двумя или более параметрами ферментационных систем (например, температурой, pH, питательными веществами, перемешиванием, растворенным кислородом, потоком воздуха, контролем пены)

8537 10 100 0;8537 10 980 0;

8538 90 990 8

Техническое примечание.

Под термином "ферментеры" в позиции 5.2 понимаются все типы биореакторов (в том числе одноразовые), а также хемостаты и проточные системы для периодического или непрерывного культивирования клеток.

5.3.Проточные центрифуги, обеспечивающие разделение патогенных микроорганизмов без выхода аэрозоля в рабочую зону

и обладающие всеми следующими характеристиками:

наличие одного или более уплотнительных соединений в зоне, обрабатываемой паром;

производительность свыше 100 л/час;

составляющие компоненты выполнены

из полированной нержавеющей стали

или титана;

возможность стерилизации паром без предварительной разборки

8421 19 200 1;8421 19 200 9;

8421 19 700 1;

8421 19 700 9

Техническое примечание.

Под термином "проточная центрифуга"

в позиции 5.3 понимаются также декантер и сепаратор.

5.4.Оборудование и специально разработанные для него компоненты для проточной (тангенциальной) фильтрации

5.4.1.Оборудование для проточной (тангенциальной) фильтрации, обеспечивающее разделение возбудителей заболеваний, токсинов или суспензионных культур клеток и имеющее все следующие характеристики: площадь фильтрации - 1 кв. м или более; возможность стерилизации или дезинфекции без предварительной разборки либо использования как многоразовых, так и одноразовых фильтрующих компонентов

8421 29 000 1;8421 29 000 9

5.4.2.Специально разработанные компоненты оборудования для проточной (тангенциальной) фильтрации (например, модули, элементы, кассеты, картриджи), имеющие площадь фильтрации, равную 0,2 кв. м или более на каждый компонент

8421 99 000 3;8421 99 000 7

Примечание.

По позиции 5.4 не контролируется оборудование для фильтрации, основанное на процессе обратного осмоса.

Технические примечания:

1. Под стерилизацией в позиции 5.4.1 понимается уничтожение живых микроорганизмов путем использования физических (например, обработка паром) или химических способов воздействия.
2. Под дезинфекцией в позиции 5.4.1 понимается нарушение способности микроорганизмов, находящихся в оборудовании для фильтрации, вызывать инфекцию после воздействия на них химических веществ, обладающих бактерицидным действием.
3. Дезинфекция и стерилизация отличаются от санитарной обработки тем, что последняя означает снижение содержания микроорганизмов в оборудовании без обязательного достижения потери всеми микроорганизмами инфекционности или жизнеспособности.

5.5.Стерилизуемое паром или газом оборудование для лиофильной сушки с производительностью испарителя более 10 кг и менее 1000 кг льда в сутки

8419 33 000 1;8419 33 000 9;

8419 39 000 3;

8419 39 000 8

5.6.Оборудование для защиты от патогенов
и предотвращения их проникновения

в окружающую среду и специально разработанные для этого оборудования компоненты, такие как:

5.6.1.Изолирующие костюмы, куртки или шлемы с принудительной вентиляцией внутренней полости
внешним избыточным давлением воздуха

4015 90 000 0;6113 00 100 0;

6210 20 000 0;

6210 30 000 0;

6210 40 000 0;

6210 50 000 0;

6506 10;

9020 00 000 0

Примечание.

По позиции 5.6.1 не подлежат контролю изолирующие костюмы, разработанные для эксплуатации с автономными дыхательными аппаратами.

5.6.2.Биологические защитные боксы класса III или изолирующие системы с аналогичными стандартными функциями (то есть пленочные изоляторы, сухие боксы, анаэробные камеры, перчаточные боксы или ламинарные проточные вытяжные шкафы), имеющие все следующие характеристики: полностью закрытая рабочая зона, в которой оператор отделен от рабочего места физическим барьером; возможность работы при отрицательном давлении; наличие проточно-вытяжной вентиляции в рабочей зоне с фильтром высокой эффективности (HEPA-фильтр)

8414 60 000;8414 70 000 0;

8414 80 900 0

Примечание.

По позиции 5.6.2 не подлежат контролю изоляторы, специально разработанные для осуществления ухода за инфицированными пациентами с использованием барьерной защиты или для их транспортировки.

5.7.Аэрозольное ингаляционное оборудование, предназначенное для изучения воздействия аэрозолей микроорганизмов или токсинов, такое как:

5.7.1.Камеры для воздействия на весь организм в целом объемом 1 куб. м или более

8424 89 000 9

5.7.2.Аппараты для воздействия только на нос животного с применением направленного аэрозольного потока, рассчитанные на обработку 12 и более грызунов или двух и более других животных, а также устройства закрытого типа для удержания животного, используемые с такими аппаратами

5.8.Распыливающее или туманообразующее оборудование и специально разработанные для него компоненты, такие как:

5.8.1.Распыливающее или туманообразующее оборудование, специально сконструированное или модифицированное для установки на самолеты, летательные аппараты легче воздуха или беспилотные летательные аппараты, способное образовывать из жидких суспензий инфекционные аэрозоли со средним массовым диаметром частиц меньше 50 мкм и имеющее производительность более 2 л/мин

8424 20 000 0;8424 30 100 0;

8424 30 900 0;

8424 41 900 0;

8424 49 990 0;

8424 82 300 0;

8424 82 990 0;

8424 89 000 9;

8424 90 000 0

5.8.2.Распыливающие штанги или наборы распыливающих узлов, специально сконструированные или модифицированные для установки на самолеты, летательные аппараты легче воздуха или беспилотные летательные аппараты, способные образовывать из жидких суспензий первоначальный аэрозоль со средним массовым диаметром частиц меньше 50 мкм и имеющие производительность более 2 л/мин

8424 20 000 0;

8424 30 100 0;

8424 30 900 0;

8424 41 900 0;

8424 49 990 0;

8424 82 300 0;

8424 82 990 0;

8424 89 000 9;

8424 90 000 0

5.8.3.Распыливающие узлы для использования в оборудовании и его компонентах, указанных в позициях 5.8.1 и 5.8.2

8424 41 900 0;8424 49 990 0;

8424 82 300 0;

8424 82 990 0;

8424 89 000 9

Примечания:

1. Под термином "распыливающие узлы"

в позициях 5.8.2 и 5.8.3 понимаются такие устройства, как форсунки, роторные распылители и другие, специально спроектированные или модифицированные для установки на летательные аппараты.

2. Не контролируются распыливающее или туманообразующее оборудование или его компоненты, указанные в позиции 5.8,

не приспособленные для образования инфекционных аэрозолей.

Техническое примечание.

Размеры частиц, образованных распыливающим оборудованием или распыливающими узлами, предназначенными для использования на самолетах, летательных аппаратах или беспилотных летательных аппаратах, должны измеряться с использованием:

лазерного доплеровского метода;

метода прямой лазерной дифракции.

5.9.Оборудование для распылительной сушки, обеспечивающее высушивание патогенных микроорганизмов или токсинов и имеющее все следующие характеристики: производительность по испаренной влаге от 0,4 кг/ч до 400 кг/ч; способность вырабатывать частицы продукта со средним типичным размером 10 мкм и менее в штатном оснащении или при минимальной модификации сушилки распылительными насадками, позволяющими вырабатывать необходимый размер частиц; возможность стерилизации или дезинфекции без предварительной разборки

8419 33 000;8419 39 000

Раздел 6. Технологии

6.1.Технологии разработки или производства биологических материалов, указанных в разделах 1 - 4

6.2.Технологии разработки, производства или использования оборудования, указанного в разделе 5

Раздел 7. Программное обеспечение

7.1.Программное обеспечение, специально разработанное или модифицированное для разработки, производства либо использования оборудования, указанного в позициях 5.2, 5.3, 5.4.1 и 5.5 раздела 5

* См. примечания к настоящему списку.

Примечания:

1. Таксономические наименования возбудителей заболеваний (на латинском и английском языках) даны в соответствии с номенклатурой, одобренной Международным союзом микробиологических обществ.

2. Принадлежность микроорганизма, токсина или оборудования к товарам, подлежащим экспортному контролю, определяется соответствием описания микроорганизма, токсина или технических характеристик оборудования описанию или техническим характеристикам, указанным в графе "Наименование".

Принадлежность конкретной технологии к товарам, подлежащим экспортному контролю, определяется соответствием технических характеристик этой технологии техническим характеристикам, указанным в графе "Наименование".

Коды единой Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического союза (код ТН ВЭД ЕАЭС), приведенные в настоящем списке, носят справочный характер.

3. Экспортный контроль не распространяется на общедоступную информацию, фундаментальные научные исследования, а также на информацию, необходимую для оформления заявки на патент.

4. Разрешение на экспорт любого контролируемого оборудования означает также разрешение экспортировать тому же конечному пользователю технологии в объеме, необходимом для монтажа, эксплуатации, обслуживания или ремонта этого оборудования.

5. По настоящему списку не контролируется следующее программное обеспечение:

а) общедоступное;

б) находящееся в общественной сфере.

6. Для целей настоящего списка применяются следующие термины:

"в общественной сфере" - применительно к программному обеспечению означает, что оно было сделано доступным без ограничений на дальнейшее распространение (ограничения, накладываемые авторским или издательским правом, не выводят программное обеспечение из нахождения в общественной сфере);

"вакцины" - иммунобиологические лекарственные препараты, предназначенные для формирования активного или пассивного иммунитета либо диагностики наличия иммунитета или диагностики специфического приобретенного изменения иммунологического ответа на аллергизирующие вещества;

"выделенные живые культуры" - живые культуры в покоящейся форме или в виде высушенного препарата;

"иммунотоксин" - конъюгат моноклонального антитела, специфичного к клетке, с токсином или субъединицей токсина, который избирательно воздействует на клетки-мишени;

"использование" - эксплуатация, установка, в том числе на месте эксплуатации, техническое обслуживание (проверка), ремонт, капитальный ремонт или реконструкция;

"лекарственные препараты" - лекарственные средства в виде лекарственных форм, применяемые для профилактики, диагностики, лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности;

"лекарственные средства" - вещества или их комбинации, вступающие в контакт с организмом человека или животного, проникающие в органы, ткани организма человека или животного, применяемые для профилактики, диагностики (за исключением веществ или их комбинаций, не контактирующих с организмом человека или животного), лечения заболевания, реабилитации, для сохранения, предотвращения или прерывания беременности и полученные из крови, плазмы крови, из органов, тканей организма человека или животного, растений, минералов методами синтеза или с применением биологических технологий;

"летательные аппараты легче воздуха" - воздушные шары и другие летательные аппараты, подъемная сила которых обеспечивается горячим воздухом или газами легче воздуха, такими как гелий, водород и т.д.;

"микроорганизмы" - вирусы, микоплазмы, риккетсии, бактерии, хламидии или грибы природные, усовершенствованные или модифицированные в виде выделенных живых культур или материалов, включая живые материалы, которые сознательно инокулировали или заразили такими культурами;

"микропрограмма" - последовательность элементарных команд, хранящихся в специальной памяти, выполнение которых инициируется запускающей командой, введенной в регистр команд;

"общедоступная информация" - технологии, на дальнейшее распространение которых не накладывается никаких ограничений (ограничения, связанные с авторскими правами, не исключают технологию из общедоступной информации);

"общедоступное" - применительно к программному обеспечению означает, что оно продано без ограничения в местах розничной продажи из имеющегося запаса посредством сделок за наличные, сделок по почтовым заказам, сделок по компьютерной сети или сделок по телефонным заказам и спроектировано для установки пользователем без дальнейшей существенной поддержки поставщиком;

"программа" - последовательность команд для выполнения или преобразования в форму, подлежащую исполнению компьютером;

"программное обеспечение" - набор одной или более программ или микропрограмм, записанных на носителе любого вида;

"производство" - все стадии производства, такие как: строительство, технология производства, изготовление, комплектование, монтаж (сборка), контроль, испытания и обеспечение качества;

"разработка" - все стадии работ, предшествующие производству продукции, в том числе: выработка концепций проектирования, проектные исследования, анализ проектных вариантов, проектирование, сборка и испытание макетного образца, схемы опытного производства, конструкторская документация и схемы размещения оборудования, последовательность операций по реализации конструкторских разработок в конкретное изделие, комплексное проектирование;

"субъединица токсина" - структурный и функциональный компонент токсина;

"техническая помощь" - обучение, повышение квалификации, практическая подготовка, передача практического опыта, консультационные услуги. Техническая помощь может включать передачу технических данных;

"технические данные" - чертежи и их копии, схемы, диаграммы, модели, формулы, таблицы, технические характеристики и спецификации, пособия, инструкции, находящиеся на различных материальных носителях;

"технология" - специальная информация, необходимая для разработки, производства или использования контролируемой продукции. Передача специальной информации может производиться в форме передачи технических данных или оказания технической помощи;

"токсины" - специально выделенные препараты или смеси независимо от способа получения; отличаются от токсинов, которые присутствуют в таких контаминированных микроорганизмами материалах, как патологические образцы, посевные материалы, продукты питания или семенные материалы;

"фундаментальные научные исследования" - экспериментальная или теоретическая деятельность, направленная на получение новых знаний об основных закономерностях строения, функционирования и развития человека, общества, окружающей природной среды и не направленная на достижение конкретной практической цели или решение конкретной задачи.
