

**ТИПОВОЙ СПИСОК
ПОДЛЕЖАЩИХ ЭКСПОРТНОМУ КОНТРОЛЮ ВОЗБУДИТЕЛЕЙ
ЗАБОЛЕВАНИЙ (ПАТОГЕНОВ) ЧЕЛОВЕКА, ЖИВОТНЫХ И РАСТЕНИЙ,
ГЕНЕТИЧЕСКИ ИЗМЕНЕННЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ, ТОКСИНОВ,
ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИЙ**

N позиции	Наименование <*>	Код ТН ВЭД <***>
Раздел 1		
Патогены, опасные для человека и животных		
1.1.	Вирусы	
1.1.1.	Вирус Чикунгунья (Chikungunya virus)	3002 90 500 0
1.1.2.	Вирус Крымской-Конго геморрагической лихорадки (Crimean-Congo haemorrhagic fever virus)	3002 90 500 0
1.1.3.	Вирус Денге (Dengue virus)	3002 90 500 0
1.1.4.	Вирус восточного энцефаломиелита лошадей (Eastern equine encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.5.	Вирус Эбола (Ebola virus)	3002 90 500 0
1.1.6.	Вирус Хантаан (Hantaan virus)	3002 90 500 0
1.1.7.	Вирус Хунин (Junin virus)	3002 90 500 0
1.1.8.	Вирус Ласса (Lassa virus)	3002 90 500 0
1.1.9.	Вирус лимфоцитарного хориоменингита (Lymphocytic choriomeningitis virus)	3002 90 500 0
1.1.10.	Вирус Мачупо (Machupo virus)	3002 90 500 0
1.1.11.	Вирус Марбург (Marburgvirus)	3002 90 500 0
1.1.12.	Вирус оспы обезьян (Monkey pox virus)	3002 90 500 0
1.1.13.	Вирус лихорадки долины Рифт (Rift Valley fever virus)	3002 90 500 0
1.1.14.	Вирус клещевого энцефалита (Tick-borne encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.15.	Вирус натуральной оспы (Variola virus)	3002 90 500 0
1.1.16.	Вирус венесуэльского энцефаломиелита лошадей (Venezuelan equine encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.17.	Вирус западного энцефаломиелита лошадей (Western equine encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.18.	Вирус желтой лихорадки (Yellow fever virus)	3002 90 500 0
1.1.19.	Вирус японского энцефалита (Japanese encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.20.	Вирус болезни кьяссанурского леса (Kyasanur Forest disease virus)	3002 90 500 0
1.1.21.	Вирус шотландского энцефалита овец (Louping ill virus)	3002 90 500 0
1.1.22.	Вирус энцефалита долины Муррей (Murray Valley encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.23.	Вирус омской геморрагической лихорадки (Omsk haemorrhagic fever virus)	3002 90 500 0
1.1.24.	Вирус Оропуч (Oropouche virus)	3002 90 500 0
1.1.25.	Вирус Повассан (Powassan virus)	3002 90 500 0
1.1.26.	Вирус Росио (Rosio virus)	3002 90 500 0
1.1.27.	Вирус энцефалита Сент-Луис (St Louis encephalitis virus)	3002 90 500 0
1.1.28.	Вирус Хендра (Hendra virus)	3002 90 500 0
1.1.29.	Вирус Сэбия (Sabia virus)	3002 90 500 0
1.1.30.	Вирус Флексал (Flexal virus)	3002 90 500 0

1.1.31.	Вирус Гуанарито (Guanarito virus)	3002 90 500 0
1.1.32.	Вирус Син Номбре (Sin Nombre virus)	3002 90 500 0
1.1.33.	Вирус Сеул (Seoul virus)	3002 90 500 0
1.1.34.	Вирус Добрава-Белград (Dobrava-Belgrade virus)	3002 90 500 0
1.1.35.	Вирус Пуумала (Puumala virus)	3002 90 500 0
1.1.36.	Вирус Нипах (Nipah virus)	3002 90 500 0
1.2.	Риккетсии	
1.2.1.	Коксиелла бурнетии (Coxiella burnetii)	3002 90 500 0
1.2.2.	Бартонелла квинтана (Рохалимея квинтана, Риккеттсия квинтана) (Bartonella quintana (Rochalimea quintana, Rickettsia quintana))	3002 90 500 0
1.2.3.	Риккеттсия Провачека (Rickettsia prowazeki)	3002 90 500 0
1.2.4.	Риккеттсия риккеттсии (Rickettsia rickettsii)	3002 90 500 0
1.3.	Бактерии	
1.3.1.	Бациллуc антрацис (Bacillus anthracis)	3002 90 500 0
1.3.2.	Бруцелла абортус (Brucella abortus)	3002 90 500 0
1.3.3.	Бруцелла мелитензис (Brucella melitensis)	3002 90 500 0
1.3.4.	Бруцелла суис (Brucella suis)	3002 90 500 0
1.3.5.	Хламидия пситтаци (Chlamydia psittaci)	3002 90 500 0
1.3.6.	Клостридиум ботулинум (Clostridium botulinum)	3002 90 500 0
1.3.7.	Франциселла тулярензис (Francisella tularensis)	3002 90 500 0
1.3.8.	Бурхолдерия маллеи (Псевдомонас маллеи) (Burkholderia mallei (Pseudomonas mallei))	3002 90 500 0
1.3.9.	Бурхолдерия псевдомаллеи (Псевдомонас псевдомаллеи) (Burkholderia pseudomallei (Pseudomonas pseudomallei))	3002 90 500 0
1.3.10.	Сальмонелла тифи (Salmonella typhi)	3002 90 500 0
1.3.11.	Шигелла дизентерие (Shigella dysenteriae)	3002 90 500 0
1.3.12.	Вибрио холерэ (Vibrio cholerae)	3002 90 500 0
1.3.13.	Иерсиния пестис (Yersinia pestis)	3002 90 500 0
1.3.14.	Типы Клостридиум перфрингенс (Clostridium perfringens), продуцирующие эпсилон-токсин	3002 90 500 0
1.3.15.	Энтерогеморрагические Эшерихия коли (Escherichia coli) серотипа O157 и других серотипов, продуцирующие веротоксин	3002 90 500 0
1.4.	Токсины	
1.4.1.	Ботулинические токсины Примечание. По позиции 1.4.1 не контролируются ботулинические токсины в виде товара, отвечающего всем следующим критериям: а) представляет собой фармацевтический препарат, разработанный для введения людям при лечении в клинических условиях; б) расфасован для распространения в качестве медицинского препарата; в) разрешен к продаже исполнительными органами государства в качестве медицинского препарата	3002 90 900 0
1.4.2.	Токсины Клостридиум перфрингенс (Clostridium perfringens)	3002 90 900 0
1.4.3.	Конотоксин	3002 90 900 0
1.4.4.	Рицин	3002 90 900 0
1.4.5.	Сакситоксин	3002 90 900 0
1.4.6.	Токсин Шига	3002 90 900 0
1.4.7.	Токсины Стафилококкус ауреус (Staphylococcus aureus)	3002 90 900 0
1.4.8.	Тетродотоксин	3002 90 900 0
1.4.9.	Веротоксин	3002 90 900 0
1.4.10.	Микроцистин (Циангинозин)	3002 90 900 0
1.4.11.	Афлатоксины	3002 90 900 0
1.4.12.	Абрин	3002 90 900 0
1.4.13.	Холерный токсин	3002 90 900 0
1.4.14.	Диацетооксисцирпеноловый токсин	3002 90 900 0

1.4.15.	Токсин Т-2	3002 90 900 0
1.4.16.	Токсин НТ-2	3002 90 900 0
1.4.17.	Модексин токсин	3002 90 900 0
1.4.18.	Волкенсин токсин	3002 90 900 0
1.4.19.	Лектин 1 омелы белой (вискумин)	3002 90 900 0
	Примечания. 1. Контролируются возбудители заболеваний (патогены), указанные в позициях 1.1.1 – 1.4.19, если они представляют собой выделенную живую культуру возбудителя или препарат токсина, который был выделен или экстрагирован из любого источника, или материал, включая живые материалы, который сознательно инокулировали или заразили возбудителем. Выделенные живые культуры патогена включают живые культуры в покоящейся форме или в виде высушенного препарата, независимо от того, был ли это природный, усовершенствованный или модифицированный патоген. Не контролируются возбудители заболеваний (патогены), если они представляют собой вакцину. Под вакциной понимается медицинский препарат в виде фармакологической формы, разрешенный к применению или продаже, или клиническим испытаниям исполнительными органами страны изготовителя или пользователя, который предназначен для стимулирования защитного иммунного ответа у человека или животных для предотвращения заболевания у тех, кому или которым он вводится. 2. Не контролируются иммунотоксины, указанные в позициях 1.4.1 – 1.4.19.	
1.5.	Генетические элементы и генетически измененные микроорганизмы	
1.5.1.	Генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 1.1.1 – 1.3.15.	2934 99 900 0
1.5.2.	Генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, кодирующие любой из токсинов, указанных в позициях 1.4.1 – 1.4.19, или его субъединицы.	2934 99 900 0
1.5.3.	Генетически измененные микроорганизмы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 1.1.1 – 1.3.15.	3002 90 500 0
1.5.4.	Генетически измененные микроорганизмы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, кодирующие любой из токсинов, указанных в позициях 1.4.1 – 1.4.19, или его субъединицы. Примечание. Генетические элементы включают, среди прочего, хромосомы, геномы, плазмиды, транспозоны и векторы, независимо от того, модифицированы ли они генетически или нет. Не контролируются последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью энтерогеморрагической Эшерихия коли (<i>Escherichia coli</i>) серотипа O157 и других серотипов, продуцирующих веротоксин, если они не кодируют веротоксин или его субъединицы	3002 90 500 0
1.6.	Технологии	
1.6.1.	Технологии разработки или производства	

возбудителей заболеваний (патогенов) или токсинов, указанных в позициях 1.1.1 - 1.4.19.

Раздел 2

Патогены, опасные для животных

2.1.	Вирусы				
2.1.1.	Вирус африканской чумы свиней (African swine fever virus)	3002	90	500	0
2.1.2.	Вирус гриппа птиц (Influenza A virus) Примечание. Контролируется только высокопатогенный вирус птичьего гриппа: а) вирус типа А с индексом внутривенной патогенности на 6-недельных цыплятах большим, чем 1,2; б) вирус типа А подтипа Н5 или Н7, для которого методом определения нуклеотидной последовательности показано, что он имеет множественные основные аминокислоты в месте расщепления гемагглютинина	3002	90	500	0
2.1.3.	Вирус синего языка овец (Bluetongue virus)	3002	90	500	0
2.1.4.	Вирус ящура (Foot-and-mouth disease virus)	3002	90	500	0
2.1.5.	Вирус оспы коз (Goat pox virus)	3002	90	500	0
2.1.6.	Вирус герпеса свиней (вирус болезни Ауески) (Suid herpes virus 1)	3002	90	500	0
2.1.7.	Вирус классической чумы свиней (Classical swine fever virus)	3002	90	500	0
2.1.8.	Вирус бешенства (Lyssavirus)	3002	90	500	0
2.1.9.	Вирус болезни Ньюкасла (Newcastle disease virus)	3002	90	500	0
2.1.10.	Вирус чумы мелких жвачных животных (Peste-des-petits-ruminants virus)	3002	90	500	0
2.1.11.	Вирус везикулярной болезни свиней (Swine vesicular disease virus)	3002	90	500	0
2.1.12.	Вирус чумы крупного рогатого скота (Rinderpest virus)	3002	90	500	0
2.1.13.	Вирус оспы овец (Sheep pox virus)	3002	90	500	0
2.1.14.	Вирус болезни Тешена (Porcine teschovirus 1)	3002	90	500	0
2.1.15.	Вирус везикулярного стоматита (Vesicular stomatitis virus)	3002	90	500	0
2.1.16.	Вирус нодулярного дерматита (бугорчатки) крупного рогатого скота (Lumpy skin disease virus)	3002	90	500	0
2.1.17.	Вирус африканской болезни лошадей (African horse sickness virus)	3002	90	500	0
2.2.	Бактерии				
2.2.1.	Микоплазма микоидес (Mycoplasma mycoides) Примечание. Не контролируются возбудители заболеваний (патогены), указанные в позициях 2.1.1 - 2.2.1, если они представляют собой вакцину	3002	90	500	0
2.3.	Генетические элементы и генетически измененные микроорганизмы				
2.3.1.	Генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 2.1.1 - 2.2.1.	2934	99	900	0
2.3.2.	Генетически измененные микроорганизмы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 2.1.1 - 2.2.1.				

	Примечание. Генетические элементы включают, среди прочего, хромосомы, геномы, плазмиды, транспозоны и векторы, независимо от того, модифицированы ли они генетически или нет			
2.4.	Технологии			
2.4.1.	Технологии разработки или производства возбудителей заболеваний (патогенов), указанных в позициях 2.1.1 - 2.2.1.			
Раздел 3				
Патогены, опасные для растений				
3.1.	Бактерии			
3.1.1.	Ксантомонас албилинеанс (<i>Xanthomonas albilineans</i>)	3002	90	500 0
3.1.2.	Ксантомонас кампестрис патовар цитри (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>citri</i>)	3002	90	500 0
3.2.	Грибы			
3.2.1.	Коллетотрихум кофеанум вариант вируланс (Коллетотрихум кахавэ) (<i>Colletotrichum coffeanum</i> var <i>virulans</i> (<i>Colletotrichum kahawae</i>))	3002	90	500 0
3.2.2.	Кохлиоболус миябеанус (синоним Гельминтоспориум оризэ) (<i>Cochliobolus miyabeanus</i> (синоним <i>Helminthosporium oryzae</i>))	3002	90	500 0
3.2.3.	Микроциккус улеи (синоним Дотиделла улеи) (<i>Microcyclus ulei</i> (синоним <i>Dothidella ulei</i>))	3002	90	500 0
3.2.4.	Пукциния граминис (синоним Пукциния граминис форма специалис тритици) (<i>Puccinia graminis</i> (синоним <i>Puccinia graminis</i> f. <i>Sp. Tritici</i>))	3002	90	500 0
3.2.5.	Пукциния стрииформис (синоним Пукциния глумарум) (<i>Puccinia striiformis</i> (синоним <i>Puccinia glumarum</i>))	3002	90	500 0
3.2.6.	Пирикулярия гризеа/Пирикулярия ориза (<i>Pyricularia grisea</i> / <i>Pyricularia oryzae</i>)	3002	90	500 0
3.3.	Генетические элементы и генетически измененные микроорганизмы			
3.3.1.	Генетические элементы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 3.1.1 - 3.2.6.	2934	99	900 0
3.3.2.	Генетически измененные микроорганизмы, которые содержат последовательности нуклеиновых кислот, связанные с патогенностью любого из микроорганизмов, указанных в позициях 3.1.1 - 3.2.6.	3002	90	500 0
	Примечание. Генетические элементы включают, среди прочего, хромосомы, геномы, плазмиды, транспозоны и векторы, независимо от того, модифицированы ли они генетически или нет			
3.4.	Технологии			
3.4.1.	Технологии разработки или производства возбудителей заболеваний (патогенов), указанных в позициях 3.1.1 - 3.2.6.			
Раздел 4				
Оборудование				
4.1.	Технические устройства, обеспечивающие уровень защиты Р3 или Р4 в соответствии с критериями, определенными ВОЗ (Руководство по лабораторной			

4.2.	<p>биозащите. 2-е издание, Женева, 1993) Ферментеры объемом 20 или более литров, позволяющие размножать патогенные микроорганизмы, вирусы или получать токсин без выхода аэрозоля в рабочее помещение. Ферментеры включают в себя емкости для культивирования клеток и микроорганизмов, хемостаты и проточные системы, необходимые для обеспечения требуемых условий культивирования</p>	8419 89 989 0; 8479 82 000 0
4.3.	<p>Проточные центрифуги, обеспечивающие разделение патогенных микроорганизмов без выхода аэрозоля в рабочее помещение и обладающие всеми следующими характеристиками: а) имеющие одно или более уплотнительных соединений в пределах области, подвергаемой обработке паром; б) производительность - свыше 100 л/час; в) детали сделаны из полированной нержавеющей стали или титана; г) возможность стерилизации паром без разборки Примечание. Под центрифугой понимается сама центрифуга и соответствующий ротор</p>	8421 19 910 9; 8421 19 990 9
4.4.	<p>Оборудование для поперечной (тангенциальной) проточной фильтрации, обеспечивающее разделение патогенных микроорганизмов, вирусов, токсинов или суспензионных культур клеток без выхода аэрозоля в рабочее помещение и имеющее все следующие характеристики: а) площадь фильтрации - 1 кв. м или более; б) возможность стерилизации или дезинфекции без разборки Примечание. Не контролируется оборудование с обратным осмосом в соответствии со спецификацией, определенной производителем</p>	8421 29 900 9
4.5.	<p>Компоненты оборудования для проточной (тангенциальной) фильтрации (например, модули, элементы, кассеты, картриджи, единицы или чашки), имеющие площадь фильтрования равную или больше 0,2 кв. м на каждый компонент и предназначенные для использования в оборудовании, указанном в позиции 4.4. Примечания. Под "стерилизацией" понимается удаление всех живых микроорганизмов путем использования физических (например, пар) или химических агентов. Под "дезинфекцией" понимается нарушение способности микроорганизмов, находящихся в оборудовании для фильтрования, вызывать инфекцию путем использования химических агентов, обладающих бактерицидным действием. "Дезинфекция" и "стерилизация" отличаются от "санитарной обработки" тем, что последний термин означает снижение содержания микроорганизмов в оборудовании без обязательного достижения потери всеми микроорганизмами инфекционности или жизнеспособности</p>	
4.6.	<p>Стерилизуемое паром оборудование для лиофильной сушки с производительностью испарителя более 10 кг и менее 1000 кг льда в сутки</p>	8419 39 900 9

4.7.	Оборудование для защиты и предотвращения распространения патогенов в окружающую среду, такое как:	
4.7.1.	Изолирующие костюмы, куртки или шлемы с принудительной подачей воздуха во внутреннее пространство, работающие при давлении воздуха выше атмосферного Примечание. Не подлежат контролю изолирующие костюмы, разработанные для ношения с автономными дыхательными аппаратами	4015 90 000 0; 6113 00 100 0; 6210 20 000 0; 6210 40 000 0; 9020 00 900 0
4.7.2.	Шкафы, обеспечивающие биологическую безопасность по третьему классу, или изолирующие устройства, обеспечивающие аналогичные условия (например, пленочные изоляторы, сухие шкафы, анаэробные камеры, перчаточные боксы или ламинарные шкафы (защита обеспечивается вертикальным потоком воздуха))	8414 60 000 0; 8414 80 900 0
4.8.	Камеры для аэрозольной ингаляции объемом 1 куб. м или более, предназначенные для оценки аэрозольного воздействия микроорганизмов, вирусов или токсинов	8424 89 950 9
4.9.	Технологии разработки, производства или использования оборудования, указанного в позициях 4.1 - 4.8.	

<*> Таксономические названия возбудителей заболеваний даны в соответствии с номенклатурой, одобренной комитетами и комиссиями Международного союза микробиологических обществ.

<***> Здесь и далее код ТН ВЭД - код Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Евразийского экономического сообщества.

Общие примечания

1. Экспортный контроль при передаче технологий не распространяется на общедоступную информацию, фундаментальные научные исследования, а также информацию, минимально необходимую для патентной заявки.

2. Разрешение на экспорт любого контролируемого оборудования означает также разрешение на экспорт тому же конечному пользователю минимального объема технологии, необходимого для монтажа, эксплуатации, обслуживания или ремонта этого оборудования.

Основные термины

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

2) "Фундаментальные научные исследования" - экспериментальные или теоретические работы, которые ведутся главным образом в целях получения новых знаний об основополагающих принципах явлений или наблюдаемых фактах и не направлены на достижение конкретной практической цели или задачи.

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

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

5) "Производство" - все стадии производства такие как: сооружение, технология производства, изготовление, комплектование, монтаж (сборка), контроль, испытания и обеспечение качества.

6) "Техническая помощь" - обучение, повышение квалификации, практическая подготовка, передача практического опыта, консультативные услуги. Техническая помощь может включать передачу технических данных.

7) "Технические данные" - чертежи и их копии, схемы, диаграммы, модели, формулы, таблицы, технические характеристики и спецификации, пособия, инструкции, в письменном виде или записанные на другие носители или устройства такие, как диск, магнитная лента, карты памяти (флэш карты).

8) "Использование" - эксплуатация, установка (включая установку на месте эксплуатации), техническое обслуживание (проверку), ремонт, капитальный ремонт или реконструкция.
