

**МДК. 03.01. Основы
стандартизации,
сертификации и метрологии**

Блех Ольга Валерьевна

The background features several overlapping, curved lines in shades of blue and yellow, creating a dynamic, wave-like effect. The lines are thicker and more prominent at the top and bottom edges, tapering towards the center.

Сертификация импортной продукции

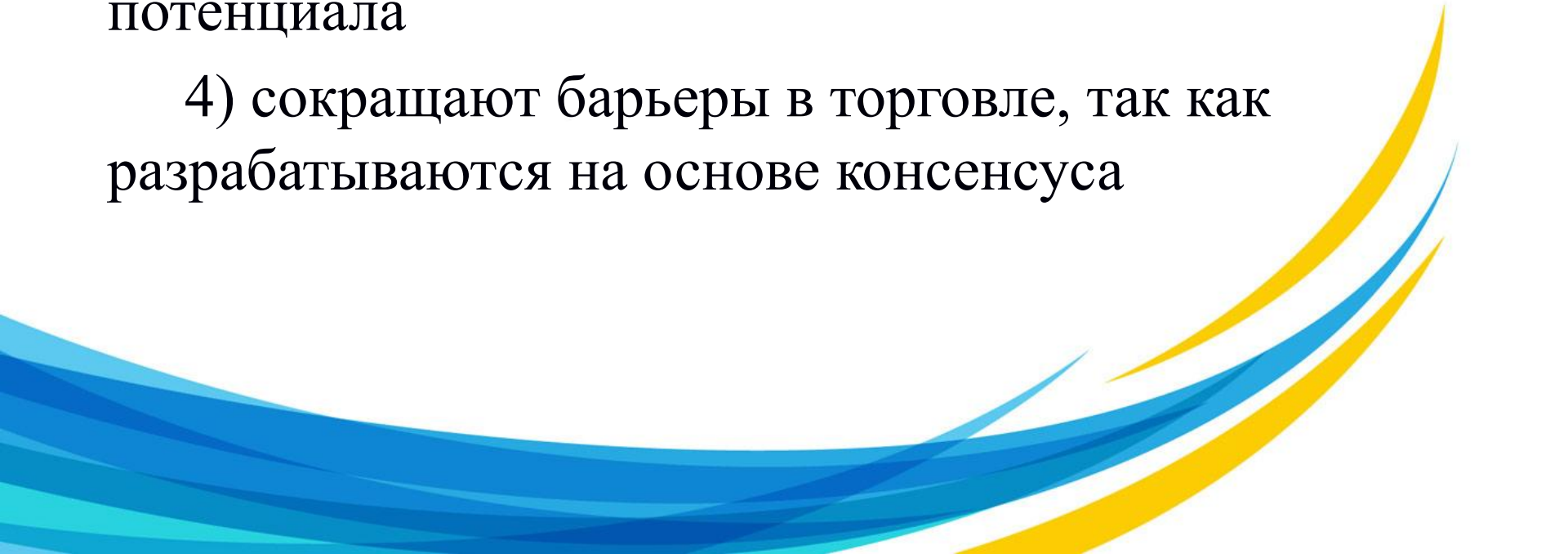
Сертификация – это **процедура** **подтверждения соответствия** результата производственной деятельности, товара, услуги нормативным требованиям, посредством которой третья сторона документально удостоверяет, что продукция, работа (процесс) или услуга соответствует заданным параметрам.

Сертификация – процедура,
посредством которой третья сторона
дает письменную гарантию, что
продукция, процесс, услуга
соответствуют заданным требованиям.

Международная организация по стандартизации (ИСО или ISO)

является одной из самых крупных и значимых организаций, занимающейся разработкой международных стандартов.

Международные стандарты:

- 1) носят добровольный характер
 - 2) содержат актуальные спецификации на продукцию, услуги и передовую практику
 - 3) способствуют повышению эффективности производства и активному росту промышленного потенциала
 - 4) сокращают барьеры в торговле, так как разрабатываются на основе консенсуса
- 

В состав ИСО входят национальные органы по стандартизации из **163 стран**.

Центральный секретариат ИСО (Женева, Швейцария) координирует работу всей системы.

Члены ИСО играют важную роль при *формировании стратегических целей* организации, в рамках ежегодной встречи на **Генеральной ассамблее ИСО**.

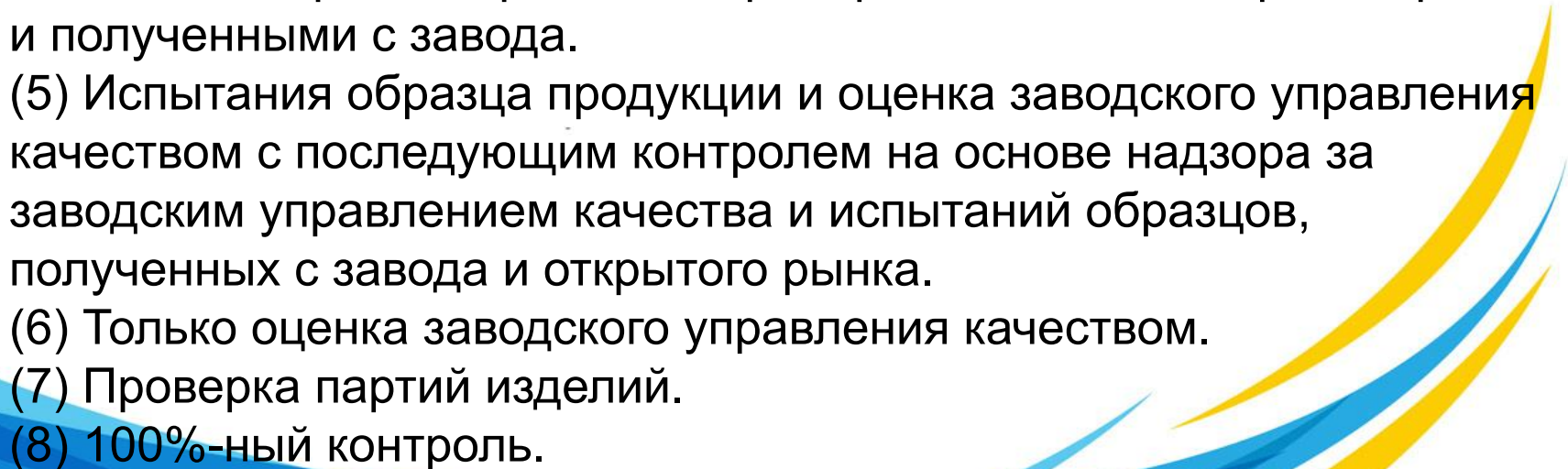
Работой Центрального Секретариата руководит *Генеральный секретарь*.

ИСО является **независимой, неправительственной** организацией.



В руководстве ISO определены

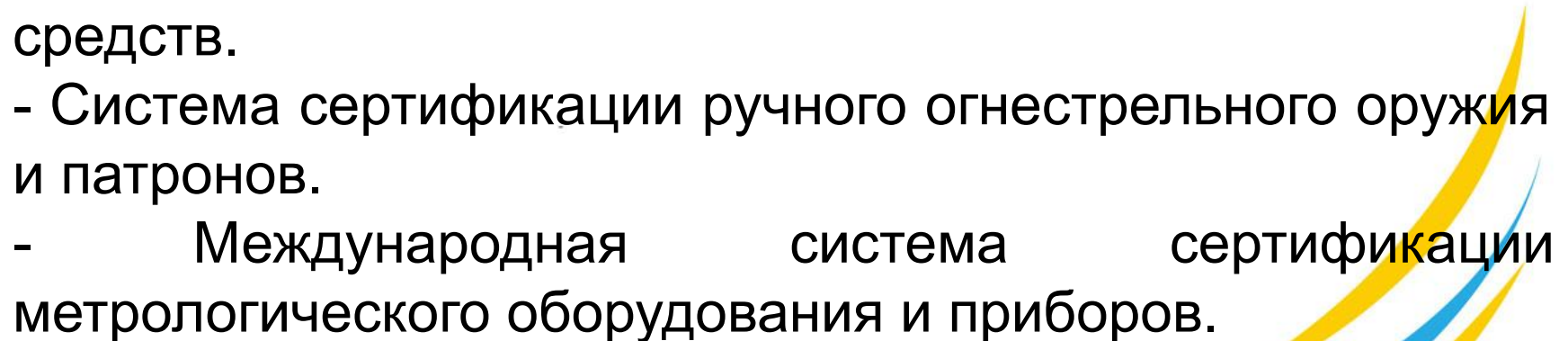
восемь схем сертификации третьей стороной:

- (1) Испытания образца продукции.
 - (2) Испытания образца продукции с последующим контролем на основе надзора за заводскими образцами, закупаемыми на открытом рынке.
 - (3) Испытания образца продукции с последующим контролем на основе надзора за заводскими образцами.
 - (4) Испытания образца продукции с последующим контролем на основе надзора за образцами, приобретенными на открытом рынке и полученными с завода.
 - (5) Испытания образца продукции и оценка заводского управления качеством с последующим контролем на основе надзора за заводским управлением качества и испытаний образцов, полученных с завода и открытого рынка.
 - (6) Только оценка заводского управления качеством.
 - (7) Проверка партий изделий.
 - (8) 100%-ный контроль.
- 

Участие в системах сертификации может быть представлено в одной из форм:

- 1) **допуск** к системе сертификации – возможность для заявителя осуществить сертификацию в соответствии с правилами данной системы;
- 2) **участие** и/или членство в системе сертификации – устанавливаются на уровне сертификационного органа.

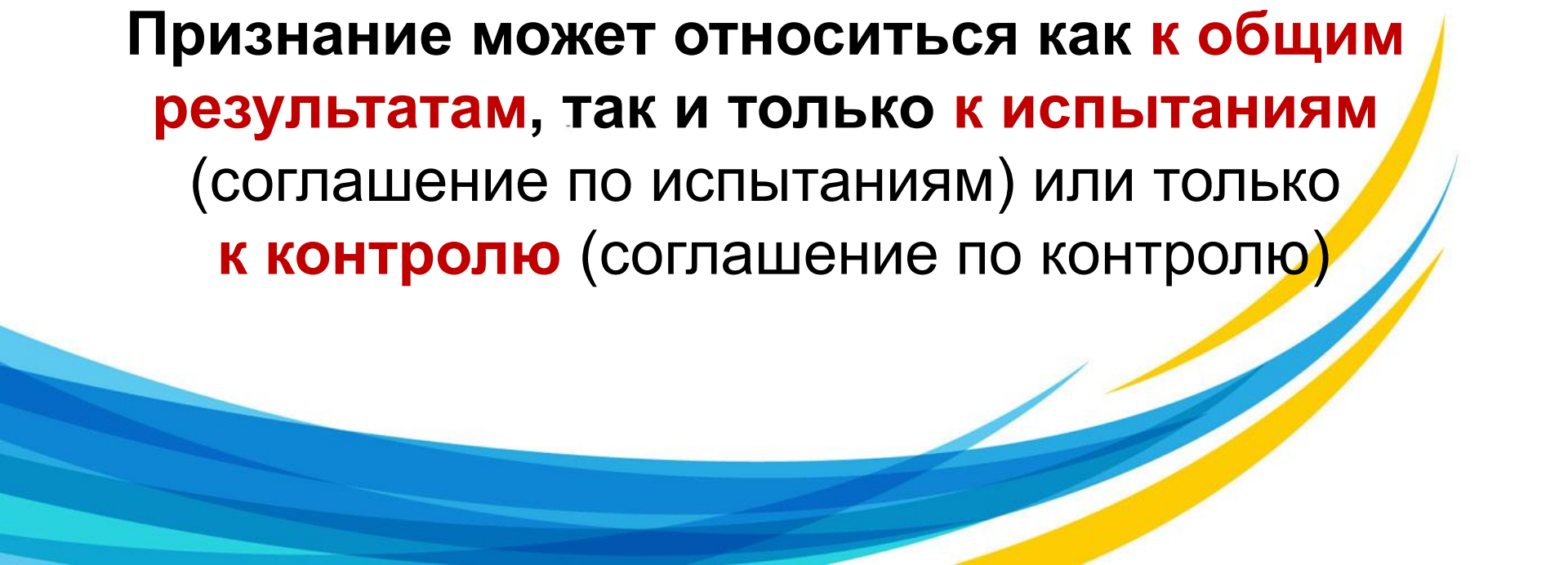
Россия участвует в следующих **международных системах сертификации:**

- Система МЭК (Международная электротехническая комиссия) по испытаниям электрооборудования на соответствие стандартам безопасности.
 - Система МЭК по сертификации изделий электронной техники.
 - Система ЕЭК/ООН по сертификации легковых, грузовых автомобилей, автобусов и других транспортных средств.
 - Система сертификации ручного огнестрельного оружия и патронов.
 - Международная система сертификации метрологического оборудования и приборов.
- 

Система сертификации может оказаться **техническим барьером.**

Устранению технических барьеров в торговле способствуют **соглашения о взаимном признании** (соглашение по признанию)

Признание может относиться как **к общим результатам**, так и только **к испытаниям** (соглашение по испытаниям) или только **к контролю** (соглашение по контролю)



Соглашения

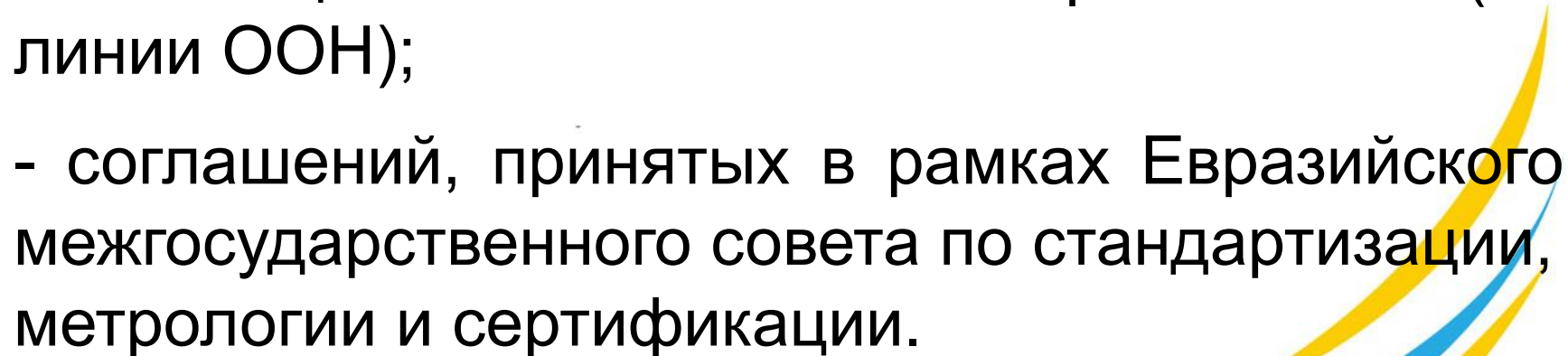
По уровню

Международные
Национальные
Региональные

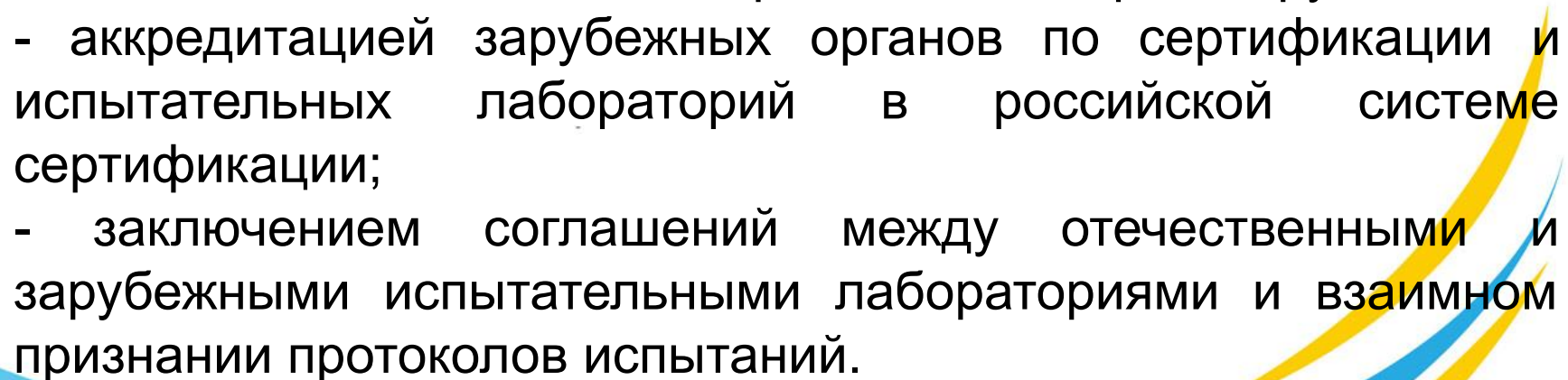
По количеству сторон

Односторонние
Двусторонние
Многосторонние

Россия является участником:

- многостороннего Соглашения о взаимном признании результатов испытаний импортируемых летательных аппаратов и сертификации отдельных деталей самолетов;
 - Конвенции по безопасности мореплавания (по линии ООН);
 - соглашений, принятых в рамках Евразийского межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации.
- 


Россия **вопросы признания или взаимного признания** сертификатов решает различными путями:

- участием в международных системах сертификации и в работе международных организаций, занимающихся проблемами сертификации;
 - заключением соглашений с национальными органами зарубежных стран о взаимном признании сертификации и результатов испытаний;
 - созданием технических центров Росстандарта за рубежом;
 - аккредитацией зарубежных органов по сертификации и испытательных лабораторий в российской системе сертификации;
 - заключением соглашений между отечественными и зарубежными испытательными лабораториями и взаимном признании протоколов испытаний.
- 

Обязательная сертификация – подтверждение уполномоченным органом соответствия товара (работы, услуги) обязательным требованиям.

Перечни товаров (работ, услуг), подлежащих обязательной сертификации, **утверждаются Правительством РФ.**

Подтверждение соответствия продукции, подлежащей обязательной сертификации, может также проводиться изготовителем посредством принятия (продавцом, исполнителем) декларации о соответствии.

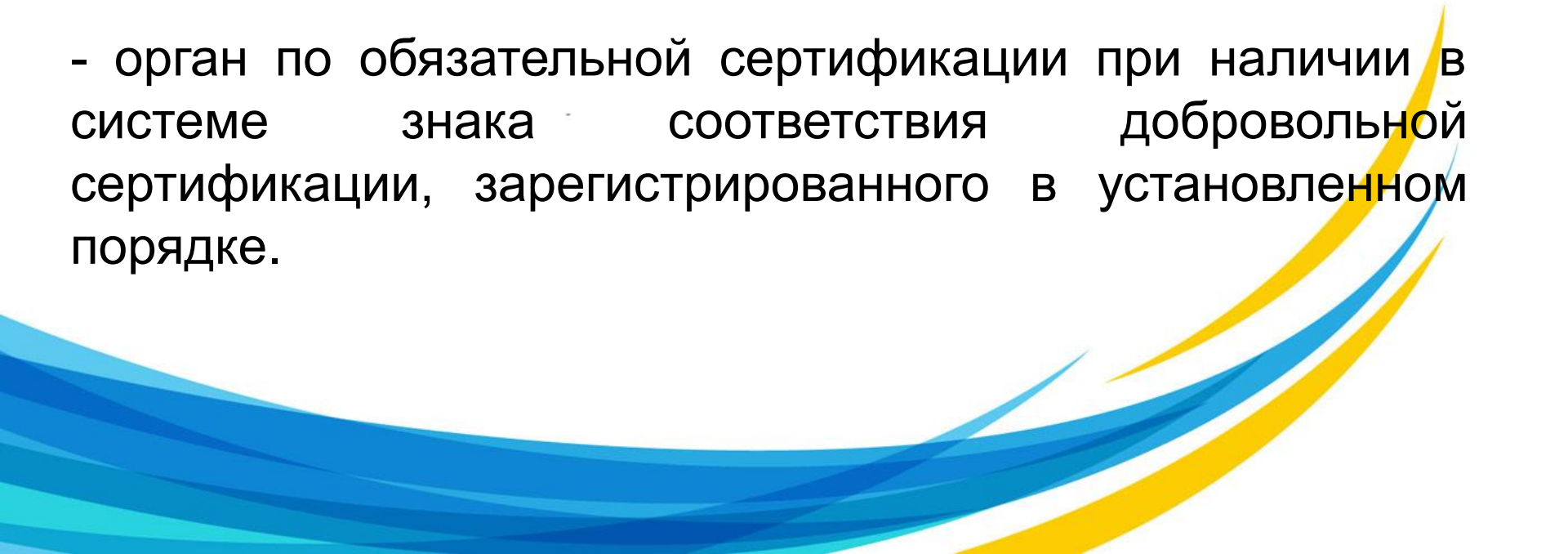


Добровольная сертификация проводится по инициативе заявителей на соответствие требованиям стандартов, технических условий, рецептур и других документов, определяемых заявителем.

Объекты добровольной сертификации

Товары	Услуги	Системы качества предприятий	Системы экологического управления	Персонал
<ul style="list-style-type: none"> • Производственно-технического назначения • Социально-бытового назначения 	<ul style="list-style-type: none"> • Материальные • Нематериальные 	<ul style="list-style-type: none"> • По модели ISO 9001 • По модели ISO 9002 • По модели ISO 9003 	<ul style="list-style-type: none"> • По модели ISO 14001 	<ul style="list-style-type: none"> • В области неразрушающего контроля • В области оценки материальных ценностей • В области сертификации и др.

Добровольную сертификацию **могут осуществлять:**

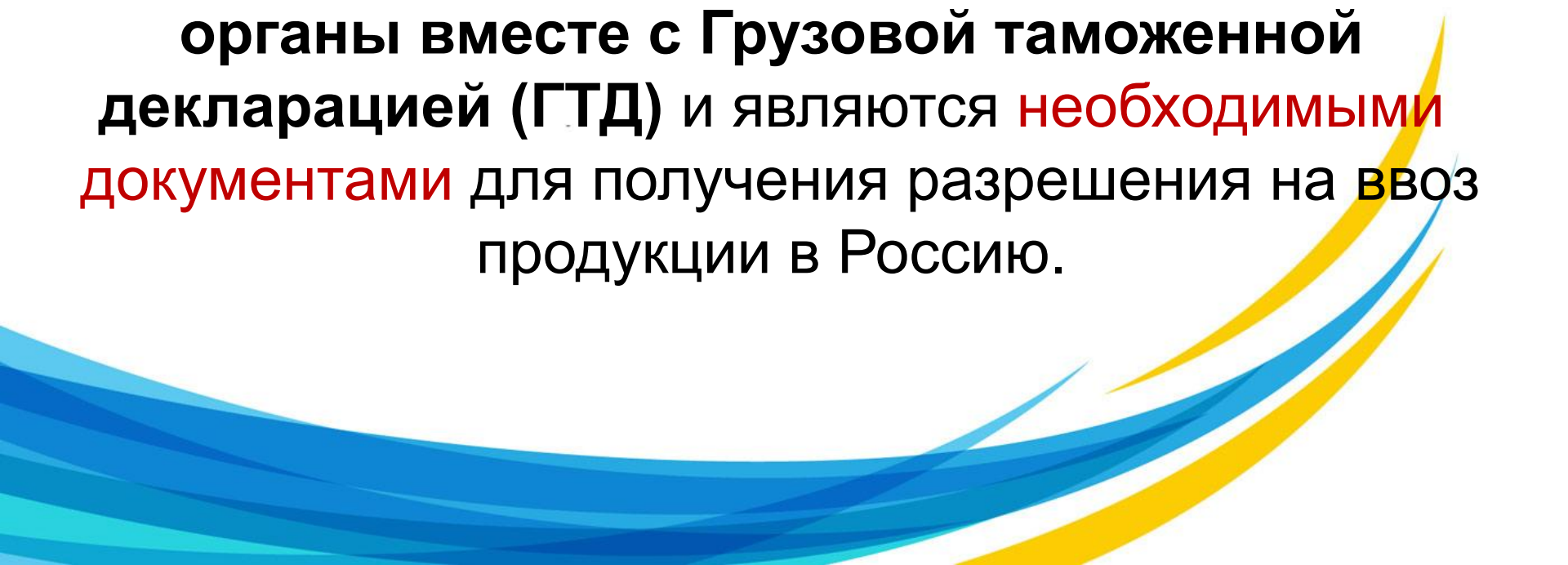
- юридическое лицо, образовавшее и зарегистрировавшее в Росстандарте систему добровольной сертификации и ее знак соответствия;
 - юридическое лицо, взявшее на себя функции органа по добровольной сертификации на условиях договора с юридическим лицом, образовавшим систему;
 - орган по обязательной сертификации при наличии в системе знака соответствия добровольной сертификации, зарегистрированного в установленном порядке.
- 

Последовательность процедур сертификации продукции

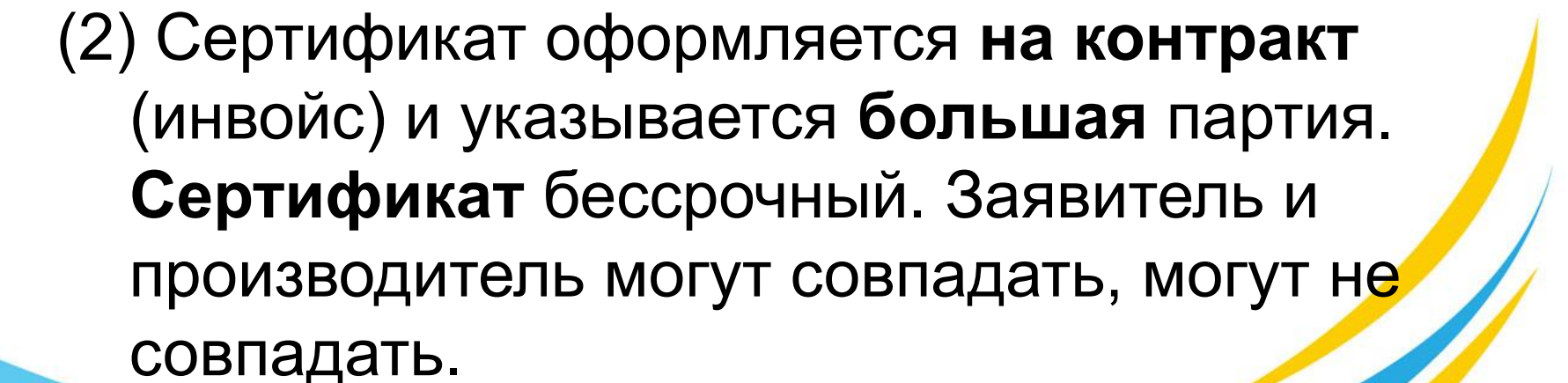
Этап исполнения	Исполнитель
1. Подача заявки на сертификацию	Заявитель
2. Принятие решения по заявке, в том числе выбор схемы	орган по сертификации
3. Отбор, идентификация образцов и их испытания	орган по сертификации, испытательная лаборатория
4. Оценка производств (если это предусмотрено схемой сертификации)	орган по сертификации
5. Анализ полученных результатов и принятие решения о выдаче сертификата соответствия	орган по сертификации
6. Выдача сертификата и лицензии на применение знака соответствия	орган по сертификации
7. Осуществление инспекционного контроля за сертифицированной продукцией	орган по сертификации

Сертификация импортируемой продукции связана с **защитой прав потребителей** и **обеспечением безопасности** внутреннего национального рынка.

Сертификаты или свидетельства об их признании представляются в таможенные органы вместе с Грузовой таможенной декларацией (ГТД) и являются **необходимыми документами для получения разрешения на ввоз продукции в Россию.**



Виды сертификатов, необходимых для экспорта/импорта продукции:

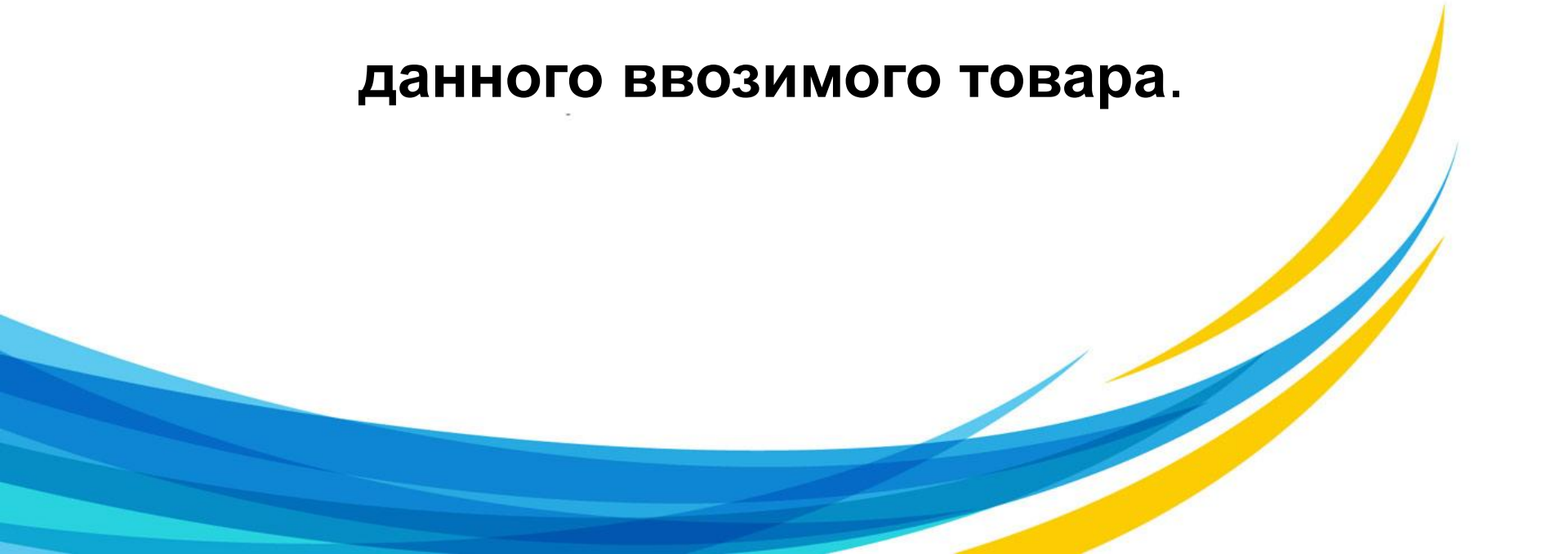
- (1) Сертификат оформляется **на контракт** (инвойс), в нем указывается **небольшая** партия товара. Заявитель и производитель могут совпадать или не совпадать. Сертификат **бессрочный**.
 - (2) Сертификат оформляется **на контракт** (инвойс) и указывается **большая** партия. Сертификат **бессрочный**. Заявитель и производитель могут совпадать, могут не совпадать.
- 

Виды сертификатов, необходимых для экспорта/импорта продукции:

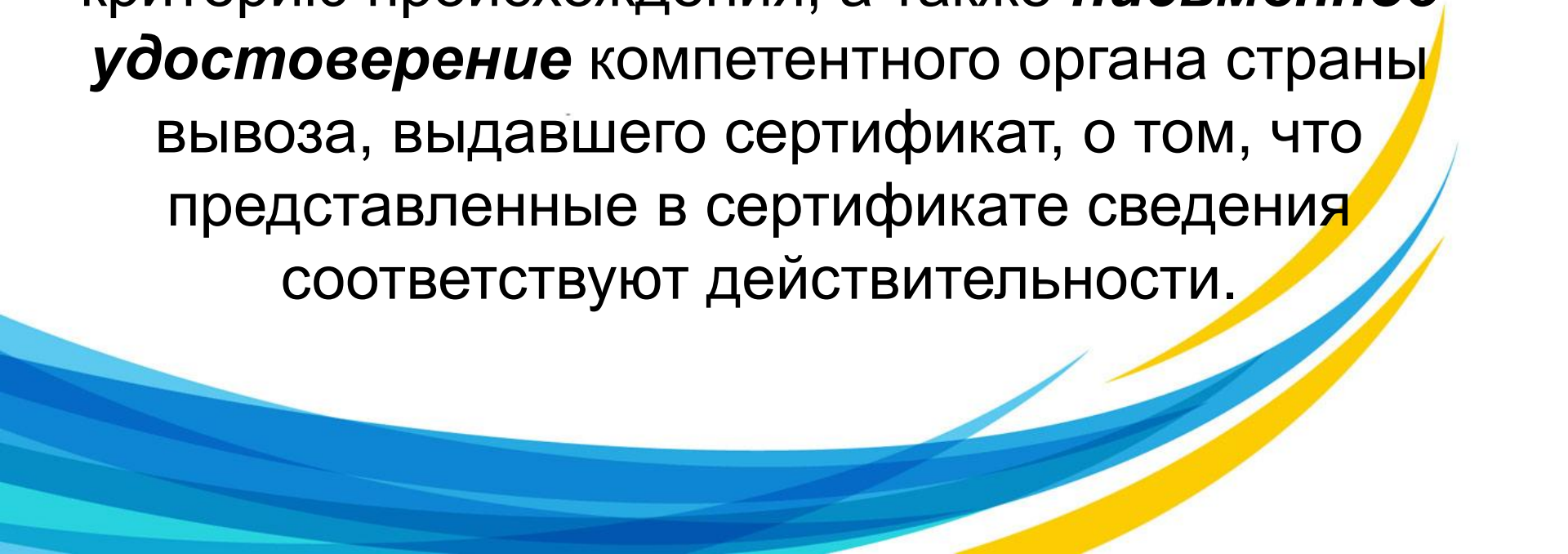
- (3) Сертификат оформляется на **контракт**, партия **не указывается**, но указывается **срок действия сертификата – 1 год**. Заявитель и производитель могут совпадать или не совпадать.
- (4) Сертификат оформляется **на производителя**, **срок действия сертификата – 1, 2 или 3 года**. Заявитель и производитель **обязательно совпадают**.

Сертификаты бывают **добровольные** и **обязательные**; по стоимости и документам они ничем не отличаются, но если продукция не подлежит обязательной сертификации, то можно оформить отказное письмо.

Одним из первых сертификатов,
необходимым для импорта товаров, является
сертификат происхождения, который
подтверждает страну происхождения
данного ввозимого товара.

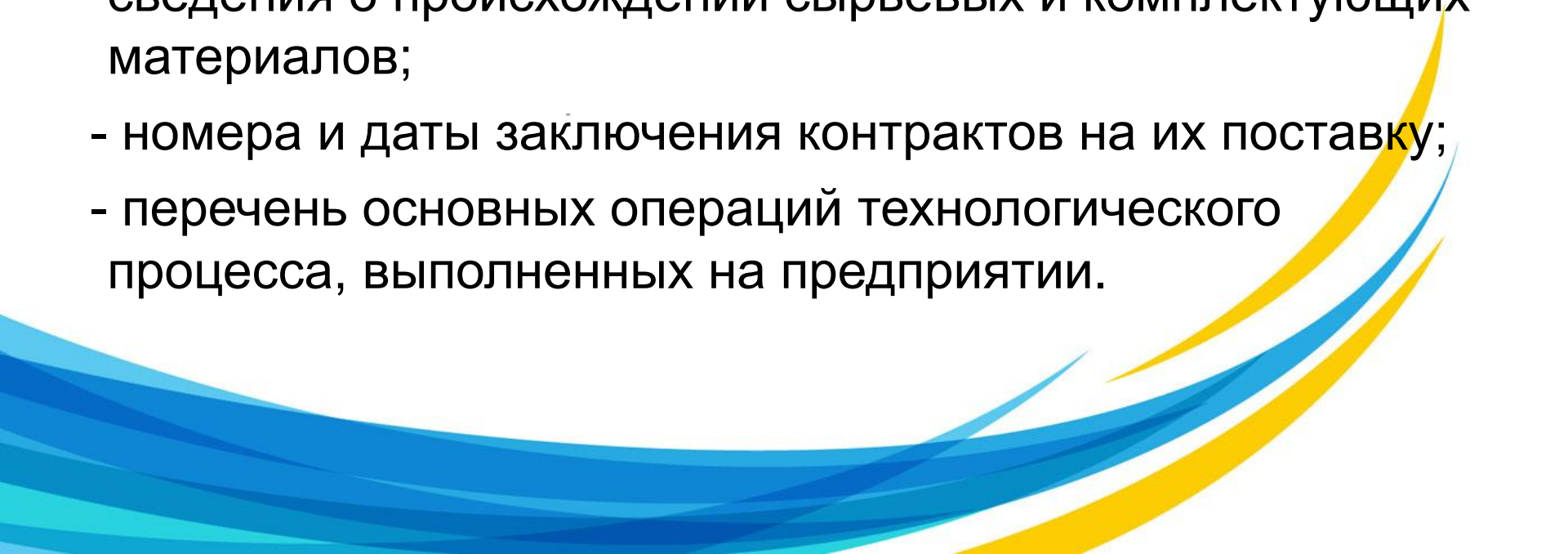


Сертификат о происхождении товара должен **однозначно** свидетельствовать о том, что указанный товар происходит из соответствующей страны, и должен **содержать письменное заявление** отправителя о том, что товар удовлетворяет соответствующему критерию происхождения, а также **письменное удостоверение** компетентного органа страны вывоза, выдавшего сертификат, о том, что представленные в сертификате сведения соответствуют действительности.



Акт экспертизы происхождения товара – документ, выдаваемый компетентным органом (обычно отделом товарных экспертиз Торгово-промышленной палаты) по просьбе предприятий-изготовителей.

Акт экспертизы *содержит*:

- сведения о происхождении сырьевых и комплектующих материалов;
 - номера и даты заключения контрактов на их поставку;
 - перечень основных операций технологического процесса, выполненных на предприятии.
- 

Виды сертификатов по происхождению товара

Сертификат по
форме «А»
(Сертификат
ЮНКТАД)

Сертификат по
форме «СТ-1»

Сертификат по общей
форме



Сертификат по форме «А» (Сертификат ЮНКТАД)

Сертификат, который охватывает товары, подпадающие под действие преференциального режима в рамках Всеобщей системы преференций: для товаров, предназначенных для экспорта в страны Европейского союза, США, Канаду, Турцию и Японию.

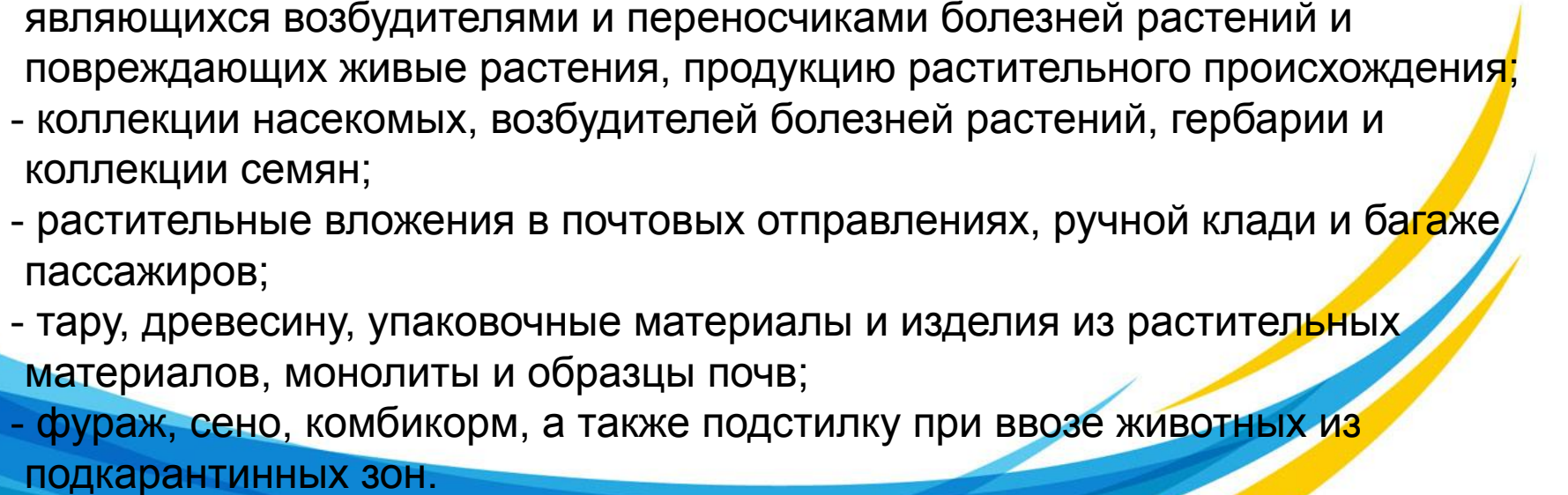
Сертификат по форме «СТ-1»

выдается на товары, произведенные в государствах-членах СНГ (Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Таджикистан, Узбекистан, Украина).

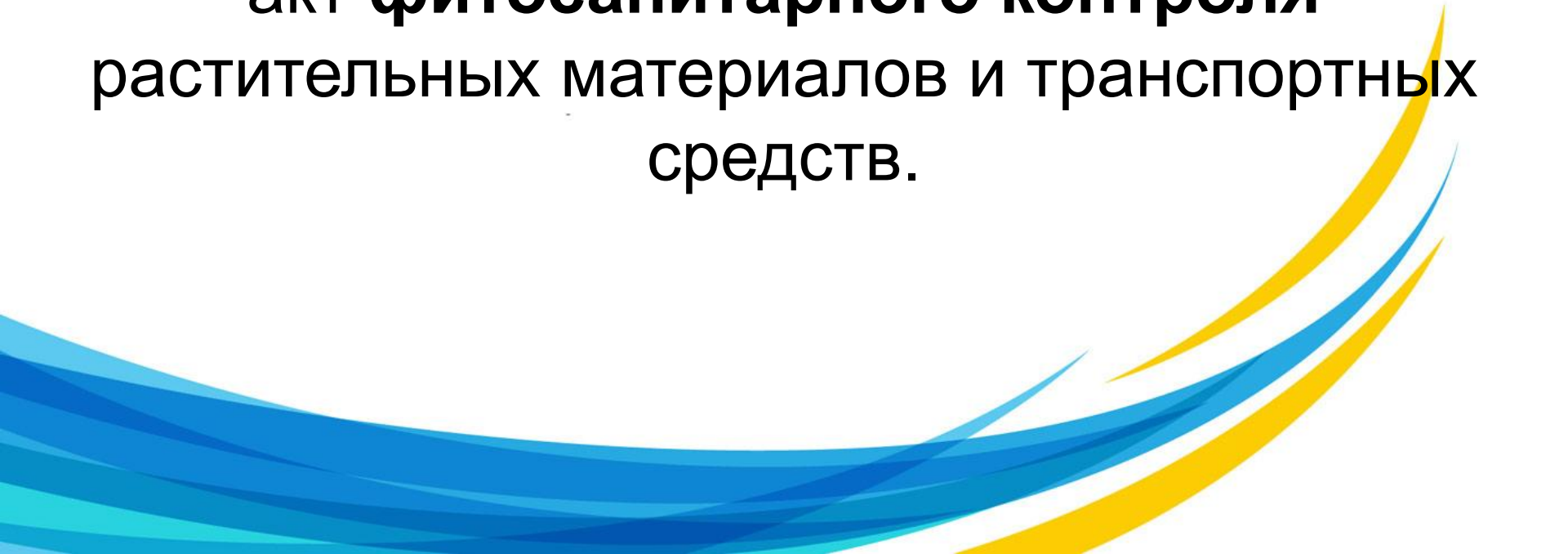
Сертификат по общей форме

выдается для всех остальных стран

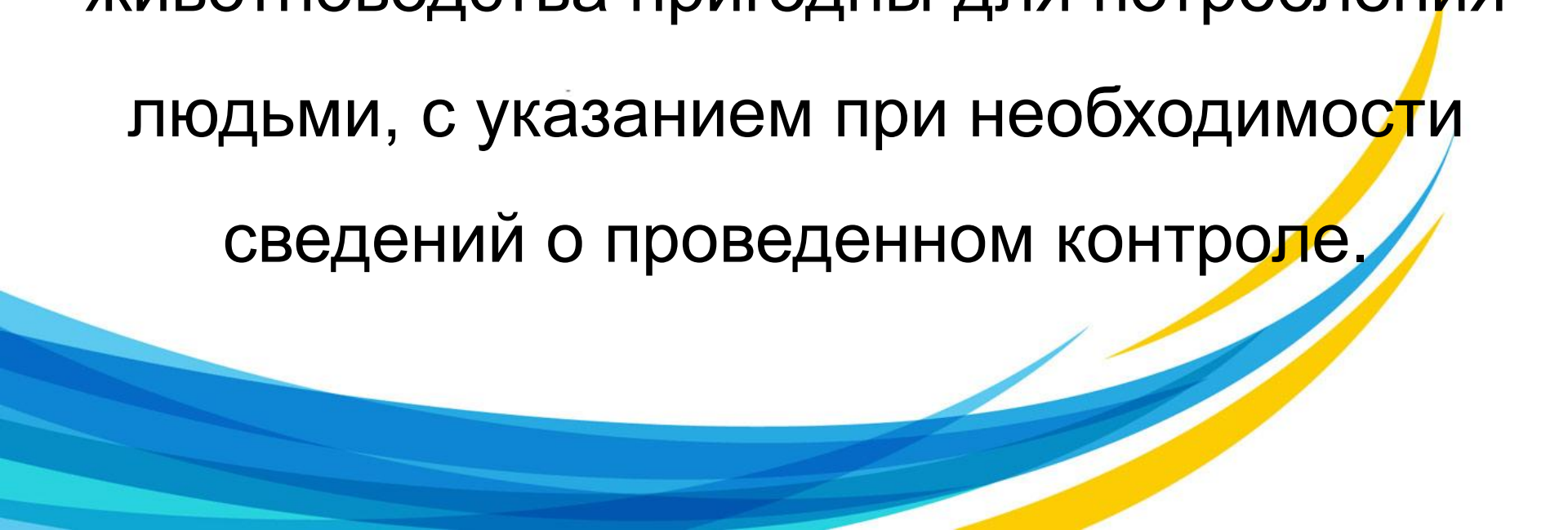
Карантинные мероприятия распространяются на следующие грузы и материалы (подкарантинные материалы):

- семена и посадочный материал сельскохозяйственных, лесных и декоративных культур, растения и их части;
 - свежие овощи, плоды, ягоды;
 - продовольственное, фуражное и техническое зерно и продукты его переработки, копру, солод, шроты, жмых; волокно хлопчатника, льна и других прядильно-волокнистых культур, лекарственное растительное сырье, а также кожсырье и шерсть;
 - рис, орехи, арахис, муку, крупу, кофе в зернах, какао-бобы, сушеные плоды и овощи, табак-сырец и пряности, чай, сахар-сырец, специи;
 - культуры живых грибов, бактерий, вирусов, нематод, клещей, насекомых, являющихся возбудителями и переносчиками болезней растений и повреждающих живые растения, продукцию растительного происхождения;
 - коллекции насекомых, возбудителей болезней растений, гербарии и коллекции семян;
 - растительные вложения в почтовых отправлениях, ручной клади и багаже пассажиров;
 - тару, древесину, упаковочные материалы и изделия из растительных материалов, монолиты и образцы почв;
 - фураж, сено, комбикорм, а также подстилку при ввозе животных из подкарантинных зон.
- 

При перемещении через таможенную границу подкаратинных материалов необходимо предоставить **санитарный и карантинный** сертификат, импортное **карантинное разрешение**; акт **фитосанитарного контроля** растительных материалов и транспортных средств.

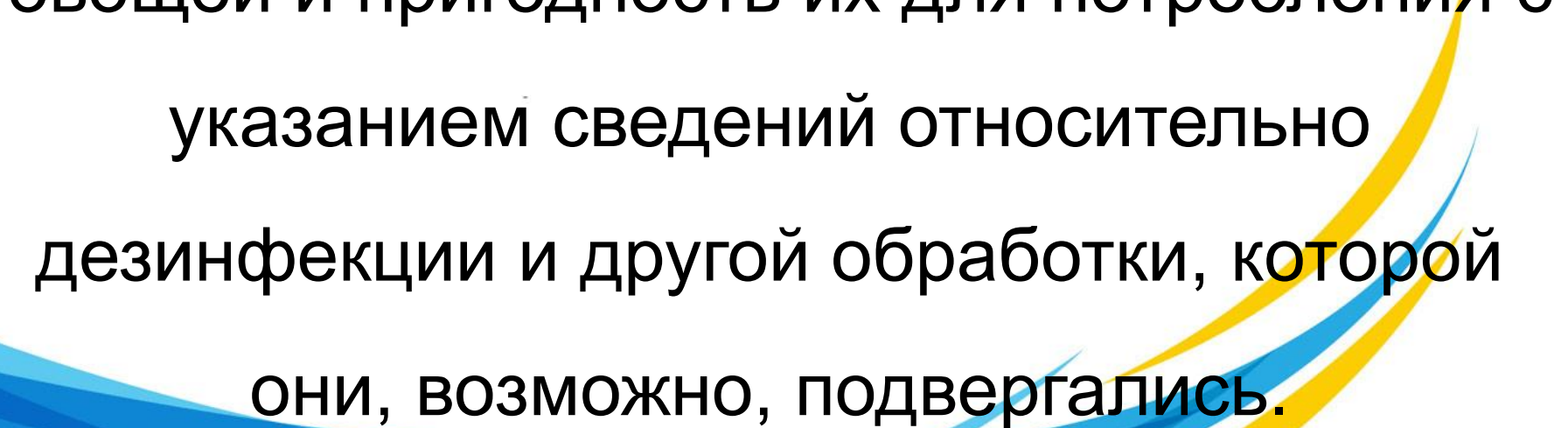


Ветеринарное свидетельство – документ, который выдается компетентным органом страны экспортера и удостоверяет, что пищевые продукты и продукты животноводства пригодны для потребления людьми, с указанием при необходимости сведений о проведенном контроле.



Фитосанитарное свидетельство –

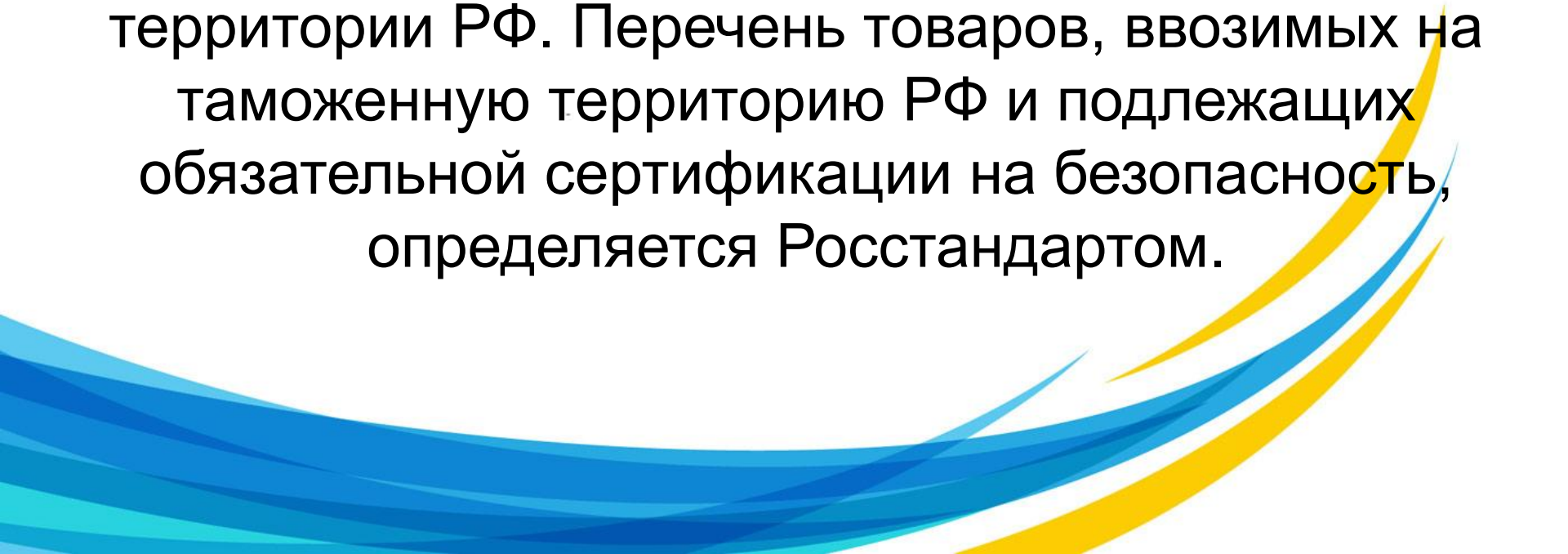
документ, который выдается компетентным органом страны-экспортера и удостоверяет незараженность растений, плодов или овощей и пригодность их для потребления с указанием сведений относительно дезинфекции и другой обработки, которой они, возможно, подвергались.



Карантинные свидетельства – документы, которые выдаются официальными органами по карантину или защите растений экспортирующей страны и удостоверяют, что соответствующие материал не заражены вредителями и болезнями и что они происходят из благополучных в карантинном отношении районов. Обычно карантинному надзору подвергаются семена, клубни, луковицы, хлопковое волокно, сухофрукты, табак-сырец, шерсть и другие, могущие быть переносчиками вредителей и болезней растений.

Сертификат о безопасности товара –

документ, подтверждающий соответствие товаров установленным требованиям, выдается по правилам системы сертификации по установленной форме. Этот сертификат может являться также свидетельством о признании зарубежного сертификата и заменяет его на территории РФ. Перечень товаров, ввозимых на таможенную территорию РФ и подлежащих обязательной сертификации на безопасность, определяется Росстандартом.



Гигиенический сертификат – разрешение, выдаваемое органами и учреждениями госсанэпидслужбы, на производство (ввоз) продукции, соответствующей установленным требованиям, он служит официальным подтверждением безопасности продукции для здоровья человека при соблюдении определенных условий.

