



АНАЛИТИКА и ИССЛЕДОВАНИЯ
РОССИЙСКОГО ЭКСПОРТНОГО ЦЕНТРА

**Ренкинг привлекательности
зарубежных страновых рынков
для российского экспорта
несырьевых неэнергетических товаров**

Методология

Москва

Август 2017 г.



Содержание

Введение	3
Расчет показателей, использующихся в ренкинге	5
Импорт из России	5
Комплементарность торговли	5
Прирост импорта	6
Прогноз импорта	6
Простота импорта	6
Транспортная доступность.....	7
Участие в торговых союзах.....	7
Нетарифные ограничения	8
Импорт.....	8
Темп роста импорта.....	9
Темпы роста ВВП	9
Прирост ВВП.....	9
Концентрация импорта.....	9
Таможенный тариф	10
Корректировка показателей импорта стран	11
Определение общей величины импорта стран	11
Определение величины импорта сырья странами	11
Корректировка импорта сырья.....	11
Корректировка несырьевого импорта	11
Приложение. Выбранные источники данных по импорту стран	13

Введение

Для ренкинга отобраны все страны со значительной величиной несырьевого неэнергетического импорта и все страны, куда Россия в существенных объемах поставляет несырьевые неэнергетические товары.

Пороговым значением несырьевого неэнергетического импорта стало 4 млрд долл. в среднем в 2013–2016 гг. Исключение составили три страны:

- Гонконг – так как 90% его торговли связано с реэкспортными операциями,
- Сирия – из-за гражданской войны и ее последствий,
- Макао – по причине доминирования торговых операций с Гонконгом и Китаем.

Нижней границей существенного несырьевого неэнергетического экспорта России стала величина в 10 млн долл. (с учетом поправок на неверное определение страны назначения), кроме того, такой экспорт не должен быть разовым. Соответственно, страны, фиксирующиеся в экспорте России по причине трейдерских и транзитных функций, были исключены: примерами первого вида служат Британские Виргинские острова и Гибралтар, второго – Джибути и Черногория. Также были исключены Абхазия и Южная Осетия ввиду сильной ориентации их импорта на Россию и неучастия в международных экономических наблюдениях.

Всего отобрано 135 стран. По сравнению с предыдущей версией ренкинга исключено Макао, добавлены Гвинея и Мали.

Под несырьевыми неэнергетическими (далее – несырьевыми), согласно методике РЭЦ, понимаются все товары, за исключением следующих товарных групп, позиций и субпозиций Гармонизированной системы: 0501, 0502, 0505–0511, 1211, 1213, 1301, 14, 1522, 1802, 2302, 2303, 2307, 2308, 2501–2522, 2524–2530, 26, 27, 3804, 3825, 3915, 4001, 4003, 4004, 4101–4103, 411520, 4301, 4401, 4403, 4501, 4707, 5001–5003, 5101–5104, 5202, 5505, 6310, 7001, 710110, 710121, 710210, 710221, 710231, 710310, 7112, 7204, 7404, 7503, 7602, 7802, 7902, 8002 (подробнее – здесь).

Для расчета ренкинга используется 14 параметров.

1. Импорт из России: среднее значение между несырьевым экспортом России в страну и несырьевым импортом страны из России в 2016 г.
2. Комплементарность торговли: соответствие товарной структуры несырьевого импорта страны товарной структуре несырьевого экспорта России, по 3-значным группам Стандартной Международной Торговой Классификации ООН.
3. Прирост импорта: абсолютный прирост несырьевого импорта за 2011–2016 гг.
4. Прогноз импорта: среднегодовые темпы роста физического объема импорта в 2017–2021 гг. (по прогнозу МВФ).
5. Простота импорта: время и стоимость прохождения пограничного и таможенного контроля (на базе данных ренкинга Doing Business).



6. Транспортная доступность: группировка стран по транспортной доступности при экспорте из России с учетом сложившихся товаропотоков.
7. Участие в торговых союзах: доля в несырьевом импорте страны партнеров по торговым соглашениям, кроме соглашений с участием России.
8. Нетарифные ограничения: уровень нетарифных ограничений импорта (технических, санитарных, антидемпинговых и др.).
9. Импорт: величина несырьевого импорта в 2016 г.
10. Темп роста импорта: относительный прирост несырьевого импорта за 2011–2016 гг.
11. Темпы роста ВВП: среднегодовые темпы роста ВВП в 2017–2021 гг. (по прогнозу МВФ).
12. Прирост ВВП: величина прироста ВВП по ППС за 2017–2021 гг. (по прогнозу МВФ).
13. Концентрация импорта: доля 5 ведущих стран, кроме России, в несырьевом импорте.
14. Таможенный тариф: средневзвешенная ставка таможенного тарифа РНБ (режима наибольшего благоприятствования).

По каждому из параметров, кроме №6, страны ранжируются от лучшего (наиболее благоприятного) значения к худшему, фиксируется их место. В случае, когда страны имеют одинаковое значение параметра, им присваивается одинаковое место, а следующая уступающая им страна получает место с учетом выпадающих позиций: так, если 3 страны занимают 65-е место, то следующая за ними страна займет 68-е место (она уступает 67 странам). После рассчитывается среднее арифметическое место страны по 13 параметрам.

Для итогового ранжирования стран используется коэффициент транспортной доступности, отражающий транспортно-логистические возможности России по экспорту в ту или иную страну. Для стран со значением 1 применен коэффициент 1, для значения 2 – 0,95, для значения 3 – 0,9, для значения 4 – 0,85, для значения 5 – 0,8, для значения 6 – 0,75. На этот коэффициент делится среднее место страны, в результате чего страны, отдаленные от России, несколько опускаются в ренкинге, а близкие, поставки в которые наиболее удобны, наоборот, поднимаются. Страны ранжируются по возрастанию значения с точностью до одного знака после запятой.



Расчет показателей, используемых в ренкинге

Импорт из России

Среднее значение между несырьевым неэнергетическим экспортом России в страну и несырьевым неэнергетическим импортом страны из России в 2016 г.

Использование двух источников необходимо для нивелирования искажений, присутствующих во внешнеторговой статистике как у России (активное использование стран-трейдеров и транзитных стран при оформлении экспорта), так и у стран-партнеров (исключение из учета некоторых категорий товаров, неверное определение страны происхождения товара). Для стран, по которым нет данных (27), использован только экспорт России.

Несырьевой неэнергетический экспорт России – расчеты РЭЦ по данным ФТС России. Несырьевой неэнергетический импорт стран – расчеты РЭЦ по данным национальной внешнеторговой статистики, опубликованным на официальных сайтах соответствующих ведомств или в базах данных UN COMTRADE и ITC Trade Map. Данные стран-партнеров ограниченно корректировались, например, из импорта Молдавии, Норвегии и Польши были исключены неклассифицированные товары, представленные сырьем.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше величина импорта из России, тем привлекательнее рынок.

Комплементарность торговли

Коэффициент комплементарности несырьевого экспорта России (в целом) и несырьевого импорта страны (в целом) в 2016 г. или, в некоторых случаях, в 2015 г. Рассчитан по 3-значным группам Стандартной Международной Торговой Классификации (СМТК) ООН с точностью четырех значащих знаков. Базовым источником послужили данные UN COMTRADE. Существенные искажения в данных подвергались корректировке (см. «Корректировка показателей импорта»).

Из расчетов полностью исключены сырьевые секции, разделы и группы СМТК (например, «21 – Кожсырье и пушнина», «247 – Круглый лес», «3 – Топливо», «579 – Отходы пластмасс»), из остальных групп исключены сырьевые товары, если таковые обособливаются на уровне подгрупп и позиций (например, из группы «251 – Целлюлоза и макулатура» исключена макулатура, из группы «667 – Драгоценные камни» – необработанные камни). Если оставшиеся в группе несырьевые товары являются второстепенными, малозначимыми, они учитывались в составе близкой по сути товарной группы (например, подготовленная для прядения шерсть из группы 268 присоединена к группе «651 – Пряжа»), промежуточные продукты цветной металлургии из раздела 28 (глинозем, штейн и т.п.) учтены суммарно как отдельная группа. Всего учтены 225 товарных групп.

Для расчета коэффициента комплементарности высчитывается разница между долей товарной группы в экспорте России и ее долей в импорте страны. Разница по



всем группам суммируется по модулю и делится пополам, полученное число вычитается из 100. Коэффициент равен нулю, если нет экспорта в страну, и 100, если структура экспорта России полностью совпадает со структурой импорта страны. Для исследуемых стран значение коэффициента варьируется от 29 до 50.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше степень комплементарности, тем привлекательнее рынок.

Прирост импорта

Разница между показателями несырьевого импорта страны в 2016 и 2010 гг. в миллионах долларов. Для Судана, в связи с отделением Южного Судана, в качестве базисного года взят 2012 год.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше величина прироста, тем привлекательнее рынок.

Прогноз импорта

Среднегодовые темпы прироста физического объема импорта с округлением до 0,01%, рассчитанные по данным прогноза МВФ (World Economic Outlook Database April 2017¹). Для 5 стран, данные по которым отсутствовали, выполнена оценка: для Ирака использован показатель роста региона Ближний Восток и Северная Африка, для КНДР и Непала – региона развивающаяся Азия, для Кубы – региона развивающаяся Латинская Америка, для Литвы – показатель роста физического объема импорта товаров и услуг.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше темпы прироста, тем привлекательнее рынок.

Простота импорта

Отражает место страны по среднему значению места по 2 параметрам:

- 1) время на прохождение пограничного и таможенного контроля и оформление сопутствующих документов (в часах) – страны ранжированы по возрастанию,
- 2) стоимость прохождения пограничного и таможенного контроля и оформления сопутствующих документов (в долларах) – страны ранжированы по возрастанию.

Источник – данные ренкинга Всемирного банка Doing Business² на конец 2016 г.

Страны ранжированы по возрастанию показателя – чем выше место, тем меньше затрат при импорте в страну. Информация отсутствует еще по 4 странам (Йемен, КНДР, Куба, Туркмения), им присвоено последнее в ренкинге по этому параметру 132-е место.

¹ <https://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2017/01/weodata/index.aspx>

² <http://www.doingbusiness.org/data/exploretopics/trading-across-borders>.



Транспортная доступность

Странам по территориальной близости к России присваивалось значение от 1 до 5, где:

- 1 – общая сухопутная граница с Россией,
- 2 – страны ближнего окружения (до 1,5 тыс. км сухопутного пути до основных потребляющих районов; страны, выходящие в Балтийское, Черное или Каспийское море; страны с общей с Россией транспортной инфраструктурой),
- 3 – морское расстояние³ до 4,5 тыс. км,
- 4 – морское расстояние от 6 до 13 тыс. км,
- 5 – расстояние более 14 тыс. км.

Кроме того, при неизбежности транзита добавлялся 1 (1 транзитная страна) или 2 (несколько транзитных стран) балла, при инфраструктурных ограничениях экспорта России в страны-соседи добавлялся 1 балл (для КНДР – 2). Баллы суммировались. В итоге по транспортной доступности страны получили значения от 1 до 6.

Участие в торговых союзах

Доля стран, имеющих торговые соглашения со страной-импортером, в несырьевом импорте страны в 2016 г. (для 19 стран – в 2015 г. ввиду отсутствия данных и меньшей корректности альтернативных расчетов) с округлением до 0,1%. При этом для стран СНГ (кроме Украины) и Грузии не учитывались соглашения друг с другом, поскольку Россия тоже участвует в подобных соглашениях и, соответственно, находится в примерно равных условиях (вынося за скобки политические аспекты взаимодействия). Из числа преференциальных поставщиков для Вьетнама исключены партнеры России по ЕАЭС, поскольку соглашение о свободной торговле с Вьетнамом заключено от имени ЕАЭС, и страны-члены имеют равные возможности на рынке Вьетнама.

В качестве базы расчетов использовались данные внешнеторговой статистики (национальные статслужбы, ЮНКТАД, ITC Trade Map, UN COMTRADE) с корректировками наиболее значительных искажений, для ряда стран использованы данные «зеркальной» статистики ввиду отсутствия каких-либо официальных данных. При расчетах импорт, не распределенный по странам, исключался из базы расчетов. Корректировка стран происхождения и объемов поставок не производилась, поскольку применение преференциального режима увязывается со страной, указываемой в статистике, а не с фактическим поставщиком товара, а на нефиксируемый импорт преференции не распространяются.

Страны ранжированы по возрастанию показателя – чем меньше доля преференциальных поставщиков, тем легче новым поставщикам выйти на рынок и конкурировать на нем.

³ Под морским расстоянием подразумевается расстояние до одного из главных портов страны-импортера: для стран АТР – среднее из Санкт-Петербурга, Новороссийска и Владивостока, для остальных – среднее из Санкт-Петербурга и Новороссийска.



Нетарифные ограничения

Отражает место страны по среднему значению 2 параметров:

- суммарное количество товарных позиций, по которым имеются технические, санитарные и фитосанитарные меры регулирования импорта, – страны ранжированы по возрастанию,
- суммарное количество товарных позиций, по которым применяются меры торговой защиты (антидемпинговые, компенсационные, защитные и специальные защитные меры, количественные ограничения, тарифные квоты), – страны ранжированы по возрастанию.

Источник – текущие данные базы ВТО I-TIP Goods⁴.

Страны ранжированы по возрастанию показателя – чем выше место, тем меньше ограничительных мер при импорте в страну.

В самую верхнюю часть ренкинга помещены партнеры России по ЕАЭС (Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия), формирующие таможенный союз и общий внутренний рынок, обеспечивающий в основном свободное перемещение товаров между странами-участницами, без изъятий и ограничений.

По 17 странам данные отсутствуют, по 8 – имеются данные о наличии всего лишь не более 5 мер, что свидетельствует о явно неполном характере информации. Из них 12 стран являются членами ВТО (Ангола, Афганистан, Бангладеш, Демократическая Республика Конго, Камбоджа, Конго, Мавритания, Малави, Мьянма, Намибия, Папуа – Новая Гвинея, Таджикистан), 5 стран имеют статус наблюдателей и достаточно активно участвуют в переговорах по присоединению (Алжир, Босния и Герцеговина, Ливан, Сербия, Эфиопия), 3 страны участвуют в торговых соглашениях с Россией (Азербайджан, Туркмения, Узбекистан). Остальные 5 стран (Ирак, Иран, КНДР, Ливия, Судан) практически не участвуют в деятельности ВТО и, соответственно, имеют большие возможности введения ограничений на импорт. С учетом того, что наибольшим уровнем нетарифных ограничений отличаются развитые страны – в первичном ренкинге на последних 30 местах (с 80-го по 110-е) из развивающихся находятся только Бразилия (93-е) и Китай (94-е), 5 стран последней группы помещены на условное 80-е место, остальные – на условное 40-е место, места ранжированных стран при этом не менялись.

Импорт

Величина несырьевого импорта в 2016 г. в миллионах долларов. Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше величина импорта, тем привлекательнее рынок.

⁴ <http://i-tip.WTO.org/goods/>



Темп роста импорта

Прирост несырьевого импорта в 2016 г. к 2010 г. в процентах, с округлением до 0,1%. Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше темпы прироста, тем привлекательнее рынок.

Темпы роста ВВП

Среднегодовые темпы с округлением до 0,01% рассчитаны по данным прогноза МВФ (World Economic Outlook Database April 2017⁵) по темпам прироста ВВП в постоянных ценах. Для двух отсутствующих в базе МВФ стран (КНДР, Куба) выполнена оценка: для КНДР использован показатель 50% мирового, для Кубы использован среднемировой показатель.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше темпы прироста, тем привлекательнее рынок.

Прирост ВВП

Рассчитан с округлением до 0,1 миллиарда долларов по данным прогноза МВФ (World Economic Outlook Database April 2017⁶) по величине ВВП по ППС в текущих ценах. Для двух отсутствующих в базе МВФ стран (КНДР, Куба) выполнена оценка: для КНДР использованы данные ЦРУ США по величине ВВП по ППС и темпы его роста в 50% от среднемирового показателя по данным МВФ, для Кубы – данные ЦРУ США по величине ВВП по ППС и средние мировые темпы роста по данным МВФ.

Страны ранжированы по убыванию показателя – чем больше величина прироста, тем привлекательнее рынок.

Концентрация импорта

Доля 5 ведущих стран, кроме России, в несырьевом импорте страны в 2016 г. (для 16 стран – в 2015 г. ввиду отсутствия данных и меньшей корректности альтернативных расчетов) с округлением до 0,1%. В качестве базы расчетов использовались данные внешнеторговой статистики (национальные статслужбы, UN COMTRADE, ITC Trade Map, UNCTAD) с корректировками наиболее значительных искажений, для ряда стран использованы данные «зеркальной» статистики как более корректные. При расчетах импорт, не распределенный по странам, исключался из базы расчетов. Корректировка стран происхождения не производилась – если официальная география импорта сильно расходилась с действительностью, использовалась «зеркальная» статистика.

Страны ранжированы по возрастанию показателя – чем меньше доля 5 ведущих поставщиков, тем более открытым, конкурентным является рынок.

⁵ <http://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2017/01/weodata/index.aspx>

⁶ <https://www.imf.org/external/pubs/ft/weo/2017/01/weodata/index.aspx>

Таможенный тариф

Данные ВТО (World Tariff Profiles 2016⁷) по средневзвешенной ставке импортного тарифа РНБ в 2014 г. (изредка за более ранний год, в связи с отсутствием актуальных данных) с округлением до 0,1%. По ряду стран такие данные отсутствуют. Для 5 из них (Ангола, Бангладеш, Демократическая Республика Конго, Мали, Тринидад и Тобаго) использованы данные по среднеарифметической ставке импортного тарифа РНБ в 2015 г., а для 2 (Лаос, Мьянма) использованы данные ЮНКТАД по средневзвешенной ставке импортного тарифа РНБ для промышленной продукции в 2015 г., так как среднеарифметическая ставка в этих странах существенно отличается. Для Ирака и Ливии данные взяты из открытых источников и носят оценочный характер. Данные по импортному тарифу КНДР отсутствуют, в силу нерыночного характера ее экономики и непрозрачной системы принятия решений страна помещена на последнее место в ренкинге по этому параметру.

Для партнеров России по ЕАЭС (Армения, Белоруссия, Казахстан, Киргизия) использована нулевая ставка. После стран с нулевой пошлиной одинаковое место присвоено государствам, с которыми у России установлен режим свободной торговли товарами с тем или иным объемом изъятий и ограничений: Азербайджан, Вьетнам, Грузия, Молдавия, Сербия, Таджикистан, Туркмения, Узбекистан. Далее следуют все другие страны, с которыми Россия торгует на общих основаниях.

Страны ранжированы по возрастанию показателя – чем меньше ставка тарифа, тем привлекательнее рынок.

⁷ https://www.WTO.org/english/res_e/booksp_e/tariff_profiles16_e.pdf

Корректировка показателей импорта стран

Для расчета показателей несырьевого импорта стран использовались данные внешнеторговой статистики, публикуемые национальными статистическими службами и международными организациями, ведущими детальные внешнеторговые базы (UN COMTRADE, ITC Trade Map), а также обобщенные данные ВТО и ЮНКТАД по внешней торговле стран, собственные оценки и корректировки. Показатели несырьевого импорта получались путем вычета из общей величины импорта страны величины импорта сырьевых товаров и топлива. Процесс получения искомым показателей протекал в несколько этапов.

Определение общей величины импорта стран

Осуществлялось путем сопоставления данных разных источников, включая «зеркальную» статистику (данные стран-партнеров), с учетом особенностей каждого из источников.

Определение величины импорта сырья странами

Осуществлялось на основе данных выбранного источника с заменой их специальными расчетами и оценками в случаях, когда детальные данные в источнике отсутствуют или не обладают требуемой актуализацией. Выбранные источники по странам приведены в Приложении.

Корректировка импорта сырья

Особенности внешнеторгового учета стран делают необходимым во многих случаях проведение специальных корректировок. Например, в импорте Польши в составе неклассифицируемых товаров (группа ГС 99⁸) учитывается главным образом импорт природного газа (2,2 млрд долл. в 2016 г.), а у Норвегии в этой группе, помимо других товаров, учтен импорт фосфатного сырья (оценочно 120 млн долл. в 2016 г.). Примеры другого типа: в импорте Индонезии сырьевой товар фосфатное сырье учтен как несырьевой – фосфорные удобрения (95 млн долл. в 2016 г.), а в импорте Доминиканской Республики несырьевой товар – одежда, бывшая в употреблении, учтен как сырьевой – тряпье (52 млн долл. в 2016 г.).

Корректировка несырьевого импорта

Использовалась для устранения различных недочетов национальной внешнеторговой статистики и искажающих специфических черт. В числе типовых корректировок можно отметить следующие:

⁸ Полностью эта группа не может быть исключена из рассмотрения, так как у многих стран, особенно экономически развитых, в составе этой группы учитываются большие объемы различной продукции, преимущественно промышленной. Например, в 2016 г. на нее пришлось 8,1% общего импорта ЮАР, 5,3% – Швеции, 3,8% – США, 3,3% – Мексики, 3% – Индии, 2,7% – Ирландии, 2% – Канады, 1,7% – Японии.



- исключение реимпорта (импорта ранее экспортированного из страны товара). Наибольшие масштабы имеет в Китае – 129,1 млрд долл. в 2016 г., или 8,1% общего импорта страны;
- корректировка импорта авиатехники. Многими странами импорт авиатехники учитывается не полностью из-за того, что товар не пересекает таможенной границы страны, или по причине засекречивания закупок военной техники. Прибавка к официальному показателю импорта 2016 г. у Мексики составила 4 млрд долл., у Бразилии – 3,5 млрд долл., у Катара – 3 млрд долл., у Вьетнама – 1,2 млрд долл. и т. д.;
- корректировка импорта вооружений. Большинство стран мира не включают полный объем импорта вооружений во внешнеторговую статистику. Экспорт тоже учитывается далеко не всеми странами, однако его охват выше (как правило, суммарный экспорт отчитывающихся стран в 1,5–2 раза превышает импорт). Это дает возможность частичного учета нефиксируемого импорта вооружений. В 2016 г. такая прибавка для Саудовской Аравии составила 2,5 млрд долл., для ОАЭ – 1,3 млрд долл., для Израиля – 0,4 млрд долл. и т. д.;
- корректировка неполного импорта. В основном применяется к развивающимся государствам, не фиксирующим импорт в специальные экономические зоны или неполно учитывающим ввоз потребительских товаров. Например, в 2016 г. прибавка несырьевого импорта в специальные экономические зоны у Гондураса составила 2,21 млрд долл., корректировка на неполный учет импорта потребительских товаров у Танзании – около 1 млрд долл., корректировка на неполный учет импорта мяса Вьетнамом – 2,8 млрд долл., корректировка на неполный учет импорта растительных масел Египтом – более 1 млрд долл. и т.д.

Во всех случаях учета нефиксируемого импорта корректировка осуществляется с учетом того, что:

- товар может быть зафиксирован в импорте страны под другим товарным кодом или в группе неклассифицированных товаров
- выявленная разница между «зеркальной» и официальной статистикой может быть обусловлена транзитным положением страны (через нее идут поставки в другие государства) или другими объективными причинами.

В качестве примера специфической корректировки можно привести исключение импорта золота в слитках из показателей Швейцарии – ввиду активной роли страны в международной финансовой системе потоки золота через нее (экспорт и импорт) составляют до $\frac{1}{3}$ товарооборота.

**Приложение. Выбранные источники данных по импорту стран**

Страна	2010 г.	2016 г.
Австралия	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Австрия	ITC Trade Map	ITC Trade Map
Азербайджан	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Албания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Алжир	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Ангола	ВТО	оценка
Аргентина	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Армения	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Афганистан	оценка	оценка
Бангладеш	UN COMTRADE	«зеркальная» статистика
Бахрейн	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Белоруссия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Бельгия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Болгария	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Боливия	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Босния и Герцеговина	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Ботсвана	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Бразилия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Великобритания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Венгрия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Венесуэла	ВТО	оценка
Вьетнам	UN COMTRADE	национальная статистика
Гана	оценка	«зеркальная» статистика
Гватемала	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Гвинея	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Германия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Гондурас	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Греция	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Грузия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Дания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Доминиканская Республика	ITC Trade Map	UN COMTRADE
ДРК (Демократическая Республика Конго)	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Египет	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Замбия	UN COMTRADE	оценка
Зимбабве	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Израиль	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Индия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Индонезия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Иордания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Ирак	ВТО	оценка
Иран	оценка	оценка
Ирландия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Исландия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Испания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Италия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Йемен	UN COMTRADE	«зеркальная» статистика



Страна	2010 г.	2016 г.
Казахстан	национальная статистика	UN COMTRADE
Камбоджа	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Камерун	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Канада	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Катар	UN COMTRADE	ВТО
Кения	UN COMTRADE	ЮНКТАД
Кипр	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Киргизия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Китай	UN COMTRADE	UN COMTRADE
КНДР	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Колумбия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Конго	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Коста-Рика	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Кот-д'Ивуар	UN COMTRADE	«зеркальная» статистика
Куба	национальная статистика	оценка
Кувейт	ITC Trade Map	ITC Trade Map
Лаос	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Латвия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Ливан	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Ливия	UN COMTRADE	«зеркальная» статистика
Литва	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Люксембург	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Маврикий	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Мавритания	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Македония	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Малави	UN COMTRADE	ВТО
Малайзия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Мали	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Мальта	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Марокко	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Мексика	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Мозамбик	оценка	ITC Trade Map
Молдавия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Монголия	ITC Trade Map	UN COMTRADE
Мьянма	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Намибия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Непал	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Нигерия	оценка	оценка
Нидерланды	ITC Trade Map	ITC Trade Map
Никарагуа	UN COMTRADE	оценка
Новая Зеландия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Норвегия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
ОАЭ	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Оман	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Пакистан	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Панама	ITC Trade Map	оценка
Папуа – Новая Гвинея	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Парагвай	UN COMTRADE	UN COMTRADE



Страна	2010 г.	2016 г.
Перу	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Польша	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Португалия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Республика Корея	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Руанда	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Румыния	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Сальвадор	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Саудовская Аравия	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Сенегал	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Сербия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Сингапур	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Словакия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Словения	UN COMTRADE	оценка
Судан	ВТО (2012 г.)	оценка
США	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Таджикистан	национальная статистика	ВТО
Таиланд	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Тайвань	ITC Trade Map	UN COMTRADE
Танзания	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Тринидад и Тобаго	UN COMTRADE	оценка
Тунис	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Туркмения	ВТО	ВТО
Турция	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Уганда	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Узбекистан	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Украина	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Уругвай	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Филиппины	«зеркальная» статистика	«зеркальная» статистика
Финляндия	UN COMTRADE	ITC Trade Map
Франция	ITC Trade Map	UN COMTRADE
Хорватия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Чехия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Чили	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Швейцария	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Швеция	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Шри-Ланка	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Эквадор	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Эстония	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Эфиопия	UN COMTRADE	UN COMTRADE
ЮАР	UN COMTRADE	UN COMTRADE
Япония	UN COMTRADE	UN COMTRADE