

ДЕПАРТАМЕНТ ПО МЕЖДУНАРОДНЫМ ЭКОНОМИЧЕСКИМ И СОЦИАЛЬНЫМ ВОПРОСАМ
СТАТИСТИЧЕСКОЕ БЮРО

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ Серия **М** № **82**

**МЕТОДЫ
СОСТАВЛЕНИЯ ИНДЕКСОВ ЦЕН
ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
ДЛЯ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ**

Том II

(Включает также индексы физического объема)



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ
Нью-Йорк. 1992

ПРИМЕЧАНИЕ

Условные обозначения документов Организации Объединенных Наций состоят из прописных букв и цифр.

Используемые обозначения и изложение материала в настоящем издании не означают выражения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций какого-либо мнения относительно правового статуса страны, территории, города или района или их властей, или относительно делимитации их границ.

В некоторых таблицах обозначение «развитая» и «развивающаяся» экономика дается в сугубо статистических целях и необязательно выражает оценку этапа, которого достигла конкретная страна или район в процессе развития.

В результате присоединения Германской Демократической Республики к Федеративной Республике Германии с 3 октября 1990 года два немецких государства образовали единое суверенное государство. С даты объединения Федеративная Республика Германия выступает в Организации Объединенных Наций под обозначением «Германия».

Приводимые в настоящем издании данные относятся к территории Федеративной Республики Германии до 3 октября 1990 года.

ST/ESA/STAT/SER.M/82

ИЗДАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

В продаже под № R.91.XVII.8

СОДЕРЖАНИЕ

<u>Глава</u>	<u>Пункты</u>	<u>Стр.</u>
ВВЕДЕНИЕ	1 - 4	1
I. ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ	5 - 48	2
А. История вопроса	15 - 26	3
В. Источники данных	27 - 35	6
С. Расчет агрегированных индексов	36 - 43	8
D. Оговорки	44 - 48	9
II. ИМПОРТ ТОПЛИВА	49 - 71	11
А. История вопроса	58 - 65	12
В. Источники данных	66 - 68	13
С. Расчет агрегированных индексов	69 - 70	15
D. Оговорки	71	15
III. ОБЩИЙ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ	72 - 106	16
А. История вопроса	85 - 97	17
В. Источники данных	98 - 101	20
С. Расчет агрегированных индексов	102 - 105	21
D. Оговорки	106	21
IV. ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН НА МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	107 - 139	22
А. История вопроса	116 - 123	23
В. Источники данных	124 - 130	26
С. Расчет агрегированных индексов	131 - 134	27
D. Оговорки	135 - 139	28
V. РАСЧЕТ АГРЕГИРОВАННЫХ ИНДЕКСОВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ И ОПИСАНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ РАСЧЕТОВ	140 - 183	30

СОДЕРЖАНИЕ (продолжение)

Приложения

	<u>Стр.</u>
I. ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ	45
II. ИМПОРТ ТОПЛИВА	51
III. ОБЩИЙ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ: ИНДЕКСЫ ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА, СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И УСЛОВИЙ ТОРГОВЛИ	57
IV. ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН НА МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПО ОТДЕЛЬНЫМ СТРАНАМ	63
V. ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ: ТЕКУЩИЕ ИСТОЧНИКИ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ И ВЕЛИЧИН СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА	67
VI. ИМПОРТ ТОПЛИВА: ТЕКУЩИЕ ИСТОЧНИКИ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ ВЕЛИЧИН СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА	81
VII. ОБЩИЙ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ: ТЕКУЩИЕ ИСТОЧНИКИ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ И ВЕЛИЧИН СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА	87
VIII. МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: ТЕКУЩИЕ ИСТОЧНИКИ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ ЦЕН	101

ВВЕДЕНИЕ

1. Статистическое бюро Секретариата Организации Объединенных Наций составляет, среди прочего, следующие индексы, касающиеся движения цен на нижеуказанные товары, поступающие в систему международной торговли:

- a) сырьевые товары: индекс цен;
- b) цветные неблагородные металлы: индекс цен;
- c) машины и транспортное оборудование: индекс цен;
- d) экспорт промышленных товаров: индексы средней цены и индекс физического объема;
- e) импорт топлива: индекс средней цены и индекс физического объема;
- f) общий экспорт и импорт: индекс средней цены, индекс физического объема и индекс условий торговли.

Первый индекс показывает движение цен на сырьевые товары, включая продовольственное и прочее сырье; второй индекс относится к большому классу промежуточных товаров — цветным неблагородным металлам; третий, четвертый и пятый индексы связаны с конечной продукцией, а шестой охватывает всю торговлю в рамках мировой рыночной экономики.

2. В настоящем издании, выпускаемом в двух томах, описываются методы составления индексов. Том I заменяет ранее выпущенное издание, озаглавленное "Методы составления индексов цен Организации Объединенных Наций на основные сырьевые товары в международной торговле" 1/ и опубликованное в 1979 году, и представляет собой методику составления индексов по сырьевым товарам и цветным неблагородным металлам (подпункты а) и б) пункта 1, выше). Кроме того, в нем перечислены отдельные ряды цен, используемые при расчете индексов. Изменения по степени важности торговли конкретными товарами показаны в таблице 1 (том I), где перечисляются показатели взвешивания по 1953, 1959, 1963, 1970, 1975 и 1980 базисным годам.

3. Индекс сырьевых товаров подразделяется на субиндексы, рассчитанные для товарных групп и классов товаров. Годовые индексы начиная с 1950 года и квартальные индексы начиная с 1954 года рассчитаны для каждой товарной группы и для каждого класса товаров, где это возможно, и приводятся в части второй тома I. Ряды даются по последним данным, а текущие данные приводятся в Ежемесячном статистическом бюллетене 2/.

4. В томе II описывается методология по другим названным индексам и приводятся сведения об используемых исходных данных и их источниках.

I. ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ТОВАРОВ

5. Статистическое бюро составляет как индексы удельной стоимости, так и индексы физического объема экспорта промышленных товаров (см. приложение I). Индексы удельной стоимости представляют собой оценки средней цены экспорта промышленных товаров из отдельных стран и групп стран в любой данный период по сравнению со значениями средней цены этого экспорта в заранее заданный (базисный) год. Равным образом индексы физического объема представляют собой оценки объема экспорта промышленных товаров из тех же стран и групп стран в любой период по сравнению с объемом этого экспорта в базисный период.

6. Индексы средней цены основаны на данных по всем (25) развитым странам и 20 развивающимся странам 3/. Индексы физического объема получают на основе этих индексов средней цены и данных о стоимости по всем развитым и развивающимся странам 4/. В 1980 году экспорт промышленных товаров этими странами составил примерно 93% мирового экспорта промышленных товаров. Соответственно, можно считать, что изменения индексов средней цены представляют примерные движения цен в мировом экспорте промышленных товаров. Равным образом можно считать, что изменения соответствующих индексов физического объема представляют примерные движения физического объема мирового экспорта промышленных товаров.

7. Определение термина "промышленные товары" включает все продукты, входящие в разделы 5-8 Международной стандартной торговой классификации (МСТК) 5/. К этим разделам относятся: химические продукты и химические вещества; промышленные товары, классифицированные главным образом по виду материала; машины и транспортное оборудование; и различные готовые изделия.

8. Индексы составляются и публикуются в разбивке на категории "Всево"; "Развитые страны" и региональные подгруппы; отдельные развитые страны в каждой подгруппе; и "Развивающиеся страны" 6/.

9. Индексы средней цены по каждой стране получают в основном из национальных источников. В случае стран, не составляющих индексы по общей категории "Экспорт промышленных товаров", соответствующей вышеприведенному определению (см. пункт 7), однако составляющих индексы по подкатегориям экспорта промышленных товаров, эти субиндексы агрегируются для получения примерного индекса по разделам 5-8 МСТК. По некоторым странам Статистическое бюро рассчитывает индекс средней цены с использованием публикуемых этими странами данных об объеме и стоимости экспорта промышленных товаров. В тех случаях, когда за любой данный период не имеется индексов средней цены или необходимых для их расчета национальных данных, Статистическое бюро составляет оценки. Индексы физического объема по каждой стране Статистическое бюро рассчитывает на основании данных о стоимости по стране, а индексы средней цены получают с помощью одного из вышеупомянутых способов.

10. Индексы средней цены по группам стран рассчитываются по формуле Пааше как взвешенные для текущего периода средние индексов по каждой из стран, включенных в группу. Индексы физического объема по группам стран рассчитываются по формуле Ласпейреса как взвешенные для базисного периода средние индексов по каждой из стран, включенных в группу. Веса определяются по стоимости экспорта промышленных товаров в долларах США по каждой стране в группе.

11. Все национальные индексы пересчитываются - в случае необходимости - в доллары США и приводятся к базе 1980 года, который является базисным годом, используемым Статистическим бюро для статистических целей, с тем чтобы можно было рассчитать агрегированные индексы по каждой региональной группировке.

Это необходимо, поскольку большинство стран рассчитывают свои индексы экспорта промышленных товаров на основе стоимости, выраженной в их национальной валюте и с базисным периодом, который может совпадать или не совпадать с базисным периодом Статистического бюро.

12. Индексы средней цены по группам "Всего", "Развитые страны" и "Развивающиеся страны" публикуются также в пересчете на специальные права заимствования (СПЗ). Такие ряды более независимы от значительных колебаний обменных курсов между долларом США и национальной валютой, чем ряды, составленные в долларах США.

13. Ряды пересматриваются и публикуются с учетом новых данных, полученных за эти периоды и представленных в текущем выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня.

14. Индексы публикуются в мартовском, июньском, сентябрьском и декабрьском выпусках Ежемесячного статистического бюллетеня, в Статистическом ежегоднике 7/ и в Статистическом ежегоднике международной торговли 8/.

А. История вопроса

1. Охват и периодичность

а) Общие сведения

15. Индексы средней цены и индексы физического объема экспорта промышленных товаров были впервые опубликованы в ноябрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1953 год, начиная с годовых данных о средней цене за 1948 год и индексах физического объема за 1950 год. Квартальные данные о средней цене и рядах физического объема начинались с 1952 года. В мартовском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1954 год были опубликованы квартальные данные начиная с 1950 года для средней цены и 1951 года – для индексов физического объема.

б) Индексы средней цены в пересчете на доллары США и индексы физического объема

16. Индексы были первоначально опубликованы в ноябрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1953 год только под рубрикой "Мир в целом", которая была представлена выборкой из девяти основных стран-экспортеров промышленных товаров 9/. Начиная с декабрьского выпуска Бюллетеня за 1962 год, охват индексами в рубрике "Мир в целом" был расширен до 11 стран, а наряду с "мировыми" рядами приводились также отдельные национальные ряды 10/. Годовые ряды начались с данных за 1950 год, а квартальные – с данных за 1960 год. В июньском выпуске за 1975 год охват индексов в рубрике "Мир в целом" был расширен до 25 стран (все развитые страны); были представлены субиндексы на основе различных экономических и географических группировок соответствующих стран и приведено большинство из отдельных национальных рядов 11/. Годовые ряды начались данными за 1970 год (а также за 1960 и 1965 годы); а квартальные – данными за третий квартал 1973 года. В декабрьском выпуске за 1988 год были опубликованы индексы по каждой отдельной развитой стране. Годовые данные начинались с 1980 года (а также 1975 года), а квартальные данные – с 1987 года.

17. В декабрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1982 год на основе выборки из 13 стран были помещены общие индексы средней цены и индексы физического объема по развивающимся странам 12/. Годовые ряды начинались

данными за 1977 год (а также за 1970 год). В декабрьском выпуске за 1983 год число стран, включенных в расчет индексов по развивающимся странам, было увеличено до 20 13/. Начиная с этого выпуска Бюллетеня годовые данные, представляемые по этим индексам за 1970 год и с 1975 года по 1979 год включительно, основывались на первоначальной выборке из 13 стран, а начиная с 1980 года данные рассчитывались с использованием расширенной выборки из 20 стран 14/. Также в декабрьском выпуске за 1983 год были помещены квартальные ряды, основанные на выборке из 10 развивающихся стран, представляющей подкомплект стран, учитываемых при расчете годовых индексов 15/. Квартальные данные начинались 1982 годом 16/. Ряды, относящиеся к отдельным развивающимся странам, не публикуются.

с) Индексы средней цены в национальной валюте

18. Индексы средней цены в национальной валюте были впервые опубликованы по отдельным развитым странам в сентябрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1975 год 17/. Годовые ряды начинались данными за 1970 год (а также за 1960 и 1965 годы), а квартальные – данными за четвертый квартал 1973 года. Начиная с декабрьского выпуска за 1988 год публиковались ряды по каждой отдельной развитой стране, по которой имелись данные. Годовые данные начинались 1980 годом (а также 1975 годом), а квартальные данные – 1987 годом.

д) Индексы средней цены в пересчете в СПЗ

19. Индексы средней цены в СПЗ по рубрикам "Развитые страны", "Развивающиеся страны" и "Мир в целом" были впервые опубликованы в декабрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1982 год. Годовые данные в этих рядах начинались 1977 годом (а также 1970 годом). Квартальные данные начинались 1981 годом, однако относились только к рубрике "Развитые страны". В декабрьском выпуске за 1983 год были опубликованы годовые индексы начиная с годовых данных за 1975 год (а также за 1970 год). В том же выпуске были помещены квартальные ряды в рубриках "Развивающиеся страны" и "Мир в целом". Квартальные данные начинались 1982 годом.

2. Изменения в классификации стран

20. В ряде случаев производился пересчет рядов за прошлые периоды с учетом изменений в отнесении конкретных стран к подгруппам в Европе и к развитым и развивающимся странам. В 1981 году Греция стала членом Европейского экономического сообщества (ЕЭС). До этого она относилась к группе "Другие страны Европы". С учетом этого изменения годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1970 года. Квартальные ряды с учетом этого изменения начинались 1982 годом.

21. В 1985 году Югославия была отнесена Статистическим бюро к странам с развивающейся экономикой и, таким образом, не учитывалась при расчете индексов по категориям "Развитые страны", а учитывалась при расчетах по категории "Развивающиеся страны". В 1986 году к ЕЭС присоединились Португалия и Испания. До этого Португалия была членом Европейской ассоциации свободной торговли (ЕАСТ), а Испания относилась к группе "Другие страны Европы". Годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1980 года, а квартальные ряды до 1985 года с учетом этих изменений в классификации Португалии, Испании и Югославии.

3. Базисный год

22. Ряды первоначально публиковались при базисном 1950 годе, принятом за 100. Впоследствии в качестве базисных периодов использовались 1958, 1963, 1970, 1975

и 1980 годы. При каждом случае смены базисного года производился пересчет годовых данных примерно за десять лет. При каждом изменении базисного года производился также пересчет данных за различное число кварталов.

4. Изменения в МСТК

23. Термин "экспорт промышленных товаров" в связи с этими рядами определяется как включающий позиции разделы 5-8 МСТК. С момента своего создания в 1950 году МСТК пересматривалась в 1961 году (пересмотренный вариант МСТК), в 1975 году (второй пересмотренный вариант МСТК) и, в самое последнее время, в 1986 году (третий пересмотренный вариант МСТК). Публикуемые в настоящее время в Ежемесячном статистическом бюллетене индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.2, вплоть до данных за 1987 год включительно. Начиная с данных за 1988 год индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.3.

24. Хотя "промышленные товары" по-прежнему определялись как совокупность разделов 5-8, изменения в классификации товаров в каждом новом пересмотренном варианте МСТК вели к некоторым изменениям в агрегировании на уровне разделов, поскольку некоторые товары ранее относились к другим разделам, кроме разделов 5-8. Разные страны составляют свою торговую статистику в соответствии с различными вариантами МСТК и со временем меняют используемый вариант МСТК 18/. Соответственно, за любой данный период представленные по каждой стране рыночная стоимость и индексы могут основываться на несколько различающихся определениях термина "промышленные товары" и такое же положение возможно в отношении одной и той же страны в различные периоды. Хотя большинство развитых стран в настоящее время применяют МСТК, Rev.3, некоторые представляют сведения в соответствии с пересмотренным вариантом МСТК или МСТК, Rev.2. Большинство развивающихся стран используют либо пересмотренный вариант МСТК или МСТК, Rev.2, либо национальную классификацию.

25. Во временном плане переход от одного варианта МСТК к другому оказывает влияние на агрегированные индексы для региональных и экономических групп, поскольку это изменение влияет на долю экспорта промышленных товаров каждой страны в общей стоимости экспорта промышленных товаров стран, учитываемых при расчете индексов.

5. Метод агрегирования

26. В периоды, когда базисными годами являлись 1950, 1958 и 1963 годы, для определения всех агрегированных индексов средней цены и индексов физического объема использовалась формула Ласпейреса, при этом веса определялись по стоимости экспорта промышленных товаров каждой страны в базисный период. Когда в качестве базисного года был принят 1970 год, для определения всех агрегированных индексов средней цены была принята формула Пааше, при этом веса определялись по стоимости экспорта промышленных товаров каждой страны или группы стран в текущий период. Таким образом, при экономическом анализе индекс мог в большей степени применяться в качестве примерного дефлятора. Формула Ласпейреса по-прежнему применялась для определения всех агрегированных индексов физического объема, при этом веса определялись по стоимости соответствующей торговли в базисный период. Веса, использовавшиеся для определения агрегированных индексов средней цены в 1987 году, приведены в таблице 1.

Таблица 1. Весы, использовавшиеся для определения агрегированных индексов средней цены экспорта промышленных товаров, 1987 год

(в процентах)

Регион, страна	Вес	Регион, страна	Вес
<u>Всего = 100</u>			
Развитые страны	84,01	Европа (продолжение)	
Америка	14,28	ЕАСТ	8,10
Канада	3,67	Австрия	1,49
Соединенные Штаты	10,62	Финляндия	1,02
Европа	54,88	Исландия	0,02
ЕЭС	46,75	Норвегия	0,62
Бельгия-Люксембург	3,93	Швеция	2,30
Дания	0,91	Швейцария	2,66
Франция	6,85	Другие страны Европы	
Фед.Респ.Германии	16,22	Мальта	0,03
Греция	0,23	Другие развитые страны	14,85
Ирландия	0,63	Австралия	0,32
Италия	6,38	Израиль	0,45
Нидерланды	3,49	Япония	13,66
Португалия	0,45	Новая Зеландия	0,11
Испания	1,51	Южная Африка <u>а/</u>	0,30
Соединенное Королевство	6,15	Развивающиеся страны <u>б/</u>	15,99

а/ Вес основан на оценке стоимости экспорта промышленных товаров.

б/ Весы по каждой из развивающихся стран или территорий распределяются следующим образом: Аргентина - 0,18; Бразилия - 0,75; Чили - 0,23; Гонконг - 1,80; Индия - 0,54; Индонезия - 0,27; Малайзия - 0,59; Мексика - 0,65; Пакистан - 0,22; Перу - 0,08; Филиппины - 0,16; Корейская Республика - 3,29; Сингапур - 1,43; Таиланд - 0,46; китайская провинция Тайвань - 3,71; Тринидад и Тобаго - 0,22; Тунис - 0,10; Турция - 0,51; Югославия - 0,92; Замбия - 0,07.

В. Источники данных

1. Индексы средней цены

а) Индексы, составляемые национальными органами

27. Соответствующие индексы, приводимые в национальных публикациях, используются после проверки их охвата МСТК. Большинство стран, составляющих индексы в необходимой форме, заблаговременно предоставляют их Статистическому бюро. Для некоторых стран публикуемые индексы представляют собой индексы цен, а не индексы средней цены 19/. Кроме того, в разных странах могут составляться индексы разных видов, такие как индексы Ласпейреса, Пааше, Фишера или другие 20/.

b) Индексы, рассчитываемые Статистическим бюро Секретариата Организации Объединенных Наций

28. В тех случаях, когда индексы не составляются национальными органами согласно соответствующему определению МСТК, они рассчитываются Статистическим бюро с помощью одного из следующих методов:

- i) агрегирование национальных публикуемых субиндексов, в совокупности представляющих весь или почти весь экспорт промышленных товаров страны, с использованием текущих весов, основанных на стоимости экспорта категорий товаров, охваченных субиндексами;
- ii) составление индекса Пааше с весами текущего периода с использованием данных об объеме и стоимости экспорта отдельных (4-значных категорий МСТК) товарных подгрупп.

c) Индексы, исчисленные Статистическим бюро Секретариата Организации Объединенных Наций

29. Если по какой-либо конкретной стране не имеется индекса или он не может быть рассчитан с помощью вышеуказанных методов для любого периода, за который должны публиковаться данные, то этот индекс исчисляется с помощью одного из следующих методов, в зависимости от наличия информации в момент оценки:

- i) экстраполяция последней тенденции рядов индексов с учетом, по возможности, любого влияния текущих мировых экономических и политических условий на положение в международной торговле;
- ii) использование представительного индекса, которым может быть индекс средней цены того или иного конкретного товара, составляющего значительный процент всего экспорта промышленных товаров страны;
- iii) построение представительного индекса с помощью индексов и значений средней цены ряда товаров или групп товаров, в совокупности составляющих значительный процент всего экспорта промышленных товаров страны.

30. В связи с вышеуказанными методами ii) и iii) делается неявное допущение, что изменения средней цены рассматриваемых товаров являются репрезентативными для изменений средней цены всех товаров, учитываемых в общем индексе; и/или что рассматриваемые товары обладают достаточным весом в общем индексе, чтобы движения средней цены непредставленных товаров не оказывали значительного влияния на общий индекс.

2. Показатели рыночной стоимости

31. При составлении индексов используются два вида показателей рыночной стоимости. Первые, в долларах США, используются как веса для расчета агрегированных индексов по регионам, экономическим группам и общим индексам и для получения всех индексов физического объема. По большинству стран, учитываемых при расчетах индексов, эти показатели стоимости предоставляются непосредственно Статистическому бюро национальными статистическими управлениями. Данные в национальной валюте переводятся в доллары США с использованием тех же текущих коэффициентов пересчета, которые используются для получения индексов в долларах, рассматриваемых в пунктах 37-40, ниже. Эти показатели стоимости публикуются в отдельных выпусках Статистики торговли сырьевыми товарами 21/ и

содержатся в компьютеризированной базе данных статистики торговли сырьевыми товарами Статистического бюро – COMTRADE. В случае отсутствия таких данных в момент, когда должны составляться индексы, используются оценки 22/.

32. Второй вид показателей, обычно в национальной валюте, используется для взвешивания индексов по отдельным товарам или группам товаров с целью построения представительных индексов экспорта промышленных товаров страны. Они обычно берутся из тех же публикуемых источников, что и сами индексы. Те случаи, когда показатели стоимости приводятся не в национальной валюте, совпадают со случаями, когда индексы пересчитываются в доллары США, а показатели стоимости, используемые для их взвешивания, также приводятся в долларах.

3. Индексы физического объема

33. Как указывается выше (пункты 5–14), индексы физического объема по каждой стране определяются Статистическим бюро на основании данных о стоимости по той или иной стране и на основании индексов средней цены, полученных одним из методов, описанных в пунктах 27–32.

4. Годовые и квартальные индексы

34. Индексы средней цены и физического объема за годовые периоды рассчитываются независимо от индексов за квартальные периоды и не определяются на основании квартальных индексов.

5. Источники и подробная информация

35. В приложении V приводятся подробный список источников основных данных о стоимости, средней цене и, следовательно, данных для индексов физического объема, краткое описание, при необходимости, данных и метода, используемых Статистическим бюро для расчета национальных индексов средней цены, указание на виды национальных индексов, используемый в настоящее время базисный год и товарную классификацию, относящуюся к каждой стране.

C. Расчет агрегированных индексов

36. Ниже кратко описываются методы агрегирования индексов средней цены и физического объема для всех стран различных региональных и экономических группировок и метод получения индексов физического объема по отдельным странам. Полное описание этих методов, включая теоретические принципы, на которых они основаны, и фактические расчеты, выполненные Статистическим бюро, содержится в главе V.

1. Индексы средней цены

а) Изменение базисного периода и пересчет в доллары США

37. Все национальные индексы, используемые в этих расчетах, приводятся, в случае необходимости, к базисному 1980 году посредством деления значения индекса в текущий период на его годовое значение в 1980 году и умножения на 100. Каждый национальный индекс затем пересчитывается в доллары США посредством умножения его на коэффициент, полученный посредством деления среднего взвешенного по экспорту обменного курса валюты этой страны в текущий период на средний взвешенный по экспорту обменный курс этой валюты в базисный период 23/.

b) Агрегирование

38. После получения индексов средней цены для всех стран с базисным 1980 годом и в долларах США они агрегируются для всех стран по региональным и экономическим группам. Для каждой из этих групп публикуемый агрегированный индекс представляет собой взвешенную среднюю индексов по всем странам, включенным в группу, при этом веса определяются по стоимости экспорта промышленных товаров каждой страны в текущий период. Иными словами, этот индекс рассчитывается по формуле Пааше.

39. Индексы по группам более высокого уровня агрегируются с использованием тех же принципов. Соответственно, они также представляют собой индексы Пааше. При фактических расчетах соответствующие данные по каждой подгруппе используются для расчета индексов на следующем уровне агрегирования.

c) Пересчет в СПЗ

40. Индексы по рубрикам "Мир в целом", "Развитые страны" и "Развивающиеся страны", агрегированные в долларах США, пересчитываются в СПЗ посредством умножения их на коэффициент, полученный посредством деления текущего среднего обменного курса СПЗ к доллару США на средний курс в 1980 году $\frac{24}{100}$.

2. Индексы физического объема

41. До расчета агрегированных индексов физического объема на основе данных о стоимости и индексов средней цены страны определяются индексы физического объема для каждой страны в каждый период.

42. После получения индексов физического объема для всех стран они агрегируются для всех стран по региональным и экономическим группам. Для каждой из этих групп публикуемый агрегированный индекс представляет собой взвешенную среднюю индексов по всем странам, включенным в группу, при этом веса определяются по стоимости экспорта промышленных товаров каждой страны в базисный период. Иными словами, этот индекс рассчитывается по формуле Ласпейреса.

43. Индексы по группам более высокого уровня агрегируются с использованием тех же принципов. Соответственно, они также представляют собой индексы Ласпейреса. При фактических расчетах соответствующие данные по каждой подгруппе используются для расчета индексов на следующем уровне агрегирования.

D. Оговорки

44. Оговорки в связи с этими рядами относятся к а) ограничениям индексов в целом; и б) характеру конкретных рядов и методов, используемых Статистическим бюро для составления индексов на региональном и мировом уровнях.

45. На общем уровне индексы средней цены относятся к средней цене, рассчитанной на уровне товаров посредством деления общей стоимости позиции (МСТК) на ее объем, а не к ценам на конкретные товары. Таким образом, изменение среднего индекса средней цены необязательно означает, что колебание вызвано различием в ценах, однако вполне может объясняться либо изменением качества продукта, либо изменением типа экспортируемого продукта, который тем не менее относится к той же позиции. Кроме того, прямое сопоставление индексов средней цены с текущими весами возможно только в отношении базисного года и текущего года, а не между последовательными годами, если не используются методы цепочных индексов. Хотя индексы физического объема с весами базисного периода за последовательные годы,

а также за базисный год и текущий год допускают прямое сопоставление (при прочих равных условиях), на них будет существенно влиять выбор базисного года.

46. Что касается характера рядов и используемых методов, для индексов на мировом и региональном уровнях последовательные изменения во многих из параметров национальных рядов, отмеченных в разделе А, выше, означают, что все ряды за последовательные годы не являются строго сопоставимыми. Кроме того, в любой отдельный период ряды по каждой стране необязательно являются сопоставимыми вследствие различных методов составления индексов. Эти различия рассматриваются в разделе В, выше, и иллюстрируются в приложении V. Более того, данный национальный ряд может быть несопоставимым во временном плане.

47. Необходимая процедура представления индексов средней цены в долларах США для целей агрегирования означает, что эти индексы могут отражать не только изменения средней цены, но и изменения соотношения между национальными валютами и долларом США. Колебания обменных курсов будут влиять на индексы средней цены в результате изменения доли экспорта промышленных товаров каждой страны в общем мировом экспорте этой продукции.

48. В тех случаях, когда тот или иной период исключается из публикации в Ежемесячном статистическом бюллетене, последние опубликованные за этот период индексы не пересматриваются. Годовые данные приводятся в таблицах за достаточно продолжительный период, чтобы включались практически все изменения в компонентах, учитываемых при расчете этих рядов. Это относится и к квартальным данным о развитых странах. Поскольку по развивающимся странам с рыночной экономикой в любое данное время публикуются данные лишь за три календарных квартала, возможны пересмотры в отношении кварталов, уже исключенных из таблицы. Такие пересмотренные данные не учитываются при расчетах агрегированных индексов и не публикуются.

II. ИМПОРТ ТОПЛИВА

49. Статистическое бюро составляет как индексы средней цены, так и индексы физического объема импорта топлива (см. приложение II). Индексы средней цены представляют собой оценки средней цены импорта топлива отдельными развитыми странами и группами развитых стран в любой данный период по сравнению со средней ценой этого импорта в заранее заданный (базисный) год. Равным образом индексы физического объема представляют собой оценки объема импорта топлива теми же странами и группами стран в любой период по сравнению с объемом этого импорта в базисный период.
50. Индексы основаны на данных по всем (25) развитым странам 25/. В 1980 году импорт топлива странами, охваченными этими индексами, составил примерно 76% мирового импорта топлива. Соответственно, можно считать, что изменения этих индексов средней цены представляют примерную динамику цен в мировом импорте топлива. Равным образом можно считать, что изменения соответствующих индексов физического объема представляют примерные движения физического объема мирового импорта топлива.
51. Определение термина "топлива" включает все продукты, входящие в раздел 3 МСТК 5/. К этим продуктам относятся: уголь, кокс и брикеты, нефть, нефтепродукты и аналогичные материалы, газ и электроэнергия.
52. Индексы составляются и публикуются по категории "Развитые страны" и подгруппам этих стран, а также по отдельным развитым странам в каждой подгруппе 26/.
53. Индексы средней цены по каждой стране получают в основном из данных национальных источников. В случае стран, не составляющих индексы по общей категории "Топлива", соответствующей вышеприведенному определению (см. пункт 51), однако составляющих индексы по подкатегориям импорта топлива, эти субиндексы агрегируются для получения примерного индекса по позициям раздела 3 МСТК. По некоторым странам Статистическое бюро рассчитывает индекс средней цены, используя публикуемые этими странами данные об объеме и стоимости импорта топлива. В тех случаях, когда за любой данный период не имеется индексов средней цены или необходимых для их расчета национальных данных, Статистическое бюро составляет оценки. Индексы физического объема по каждой стране Статистическое бюро рассчитывает на основании данных о стоимости по стране, а индексы средней цены получают с помощью одного из вышеупомянутых способов.
54. Индексы средней цены по группам стран рассчитываются по формуле Пааше как взвешенные средние индексов с весами текущего периода по каждой из стран, включенных в группу. Индексы физического объема по группам стран рассчитываются по формуле Ласпейреса как взвешенные средние индексов с весами базисного периода по каждой из стран, включенных в группу. Веса определяются по стоимости импорта топлива в долларах США по каждой стране в группе.
55. Все национальные индексы пересчитываются, в случае необходимости, в доллары США и приводятся к базе 1980 года, который является базисным годом, используемым Статистическим бюро для статистических целей, с тем чтобы можно было рассчитать агрегированные индексы по каждой региональной группировке. Это необходимо, поскольку большинство стран рассчитывают свои индексы импорта топлива на основе стоимости, выраженной в их национальной валюте, и с базисным периодом, который может совпадать или не совпадать с базисным периодом Статистического бюро.

56. Ряды пересматриваются и публикуются с учетом новых данных, полученных за эти периоды и представленных в текущем выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня 2/.

57. Индексы публикуются в мартовском, июньском, сентябрьском и декабрьском выпусках Ежемесячного статистического бюллетеня и в Статистическом ежегоднике международной торговли 8/.

А. История вопроса

1. Охват и периодичность

58. Индексы средней цены и физического объема импорта топлива были впервые опубликованы в мартовском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1980 год, начиная с годовых данных за 1970 год и квартальных данных за 1978 год 27/. Они относились только к развитым странам 28/. С момента составления этих индексов в совокупные показатели включались все развитые страны. Индексы средней цены в долларах США и индексы физического объема представлялись в целом по всем развитым странам, по различным региональным и экономическим группировкам и по некоторым отдельным развитым странам 29/. По некоторым странам представлялись также индексы средней цены в национальной валюте 30/. Начиная с декабрьского выпуска Ежемесячного статистического бюллетеня за 1988 год публиковались индексы средней цены как в долларах США, так и в национальной валюте (в случае наличия), а также индексы физического объема по каждой отдельной стране. Годовые данные начинались с 1980 года (а также 1975 года), а квартальные данные - с 1987 года.

2. Изменения в классификации стран

59. В ряде случаев производился пересчет рядов за прошлые периоды с учетом изменений в отнесении конкретных стран к подгруппам в Европе и к развитым или развивающимся странам. В 1981 году Греция стала членом Европейского экономического сообщества (ЕЭС). До этого она относилась к группе "Другие страны Европы". С учетом этого изменения годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1970 года. Квартальные ряды с учетом этого изменения начинались 1982 годом.

60. В 1985 году Югославия была отнесена Статистическим бюро к развивающимся странам и, таким образом, не учитывалась при расчете индексов. В 1986 году к Сообществу присоединились Португалия и Испания. До этого Португалия была членом ЕАСТ, а Испания относилась к группе "Другие страны Европы". Годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1980 года, а квартальные ряды - до 1985 года с учетом этих изменений в классификации Португалии, Испании и Югославии.

3. Базисный год

61. Ряды первоначально публиковались при базисном 1950 годе, принятом за 100. Впоследствии он был заменен базисным 1980 годом. После этого изменения годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1970 года, а квартальные ряды до 1982 года.

4. Изменения в МСТК

62. Термин "топлива" в связи с этими рядами определяется как включающий позиции раздела 3 МСТК. С момента своего создания в 1950 году МСТК пересматривалась

в 1961 году (пересмотренный вариант), в 1975 году (второй пересмотренный вариант) и, в самое последнее время, в 1986 году (третий пересмотренный вариант). Публикуемые в настоящее время в Ежемесячном статистическом бюллетене индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.2, вплоть до данных за 1987 год включительно. Начиная с данных за 1988 год индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.3.

63. Хотя определение "топлива" по-прежнему соответствовало определению в секции 3, изменения в классификации товаров в соответствии с каждым новым пересмотренным вариантом МСТК означали несколько иное агрегирование товаров на уровне раздела, поскольку некоторые товары ранее относились не к разделу 3, а к другим разделам. Разные страны составляют свою торговую статистику в соответствии с различными пересмотренными вариантами МСТК и со временем меняют используемый вариант МСТК 31/. Соответственно, за любой данный период рыночная стоимость и индексы могут основываться на несколько различающихся определениях термина "топлива" и такое же положение возможно в отношении одной и той же страны в различные периоды. Хотя большинство развитых стран в настоящее время применяют МСТК, Rev.3, некоторые представляют сведения в соответствии с пересмотренным вариантом МСТК или МСТК, Rev.2.

64. Со временем переход от одного варианта МСТК к другому оказывает влияние на агрегированные индексы по региональным и экономическим группам, поскольку этот переход влияет на показатели доли импорта каждой страны в общей стоимости импорта топлива стран, включенных в расчеты индексов.

5. Метод агрегирования

65. Со времени первой публикации индексов импорта топлива никаких изменений в используемых методах агрегирования индексов средней цены и физического объема не произошло для составления всех агрегированных индексов средней цены применяется формула Пааше, при этом веса определяются по стоимости импорта топлива каждой страны или группы стран в текущий период. Для определения всех агрегированных индексов физического объема применяется формула Ласпейреса, при этом веса определяются по стоимости импорта топлива в базисный период. Веса, использованные для составления агрегированных индексов средней цены в 1987 году, приведены в таблице 2.

В. Источники данных

66. Практические методы сбора данных, используемые для расчета индексов импорта топлива, подробно описаны выше, в главе, посвященной индексам экспорта промышленных товаров (пункты 27-34) 32/.

67. Если для какой-либо конкретной страны не имеется индекса средней цены или он не может быть получен с помощью методов, описанных в пункте 28, для любого периода, по которому должны быть опубликованы данные, этот индекс составляется как оценка в соответствии с одним из следующих методов в зависимости от объема информации, имеющейся на момент оценки:

а) экстраполирование последней тенденции в рядах индексов с учетом, по мере возможности, любого влияния текущих мировых экономических и политических условий на положение в области международной торговли;

Таблица 2. Веса, использованные для составления агрегированных индексов средней цены импорта топлива, 1987 год

(в процентах)

Регион, страна	Вес	Регион, страна	Вес
<u>Всего = 100</u>			
Развитые страны		Европа (продолжение)	
Америка	24,72	ЕАСТ	5,93
Канада	2,07	Австрия	1,15
Соединенные Штаты	22,65	Финляндия	1,30
Европа	53,70	Исландия	0,06
ЕЭС	47,73	Норвегия	0,58
Бельгия-Люксембург	3,75	Швеция	1,76
Дания	0,97	Швейцария	1,09
Франция	8,26	Другие страны Европы	
Фед. Респ. Германии	10,66	Мальта	0,04
Греция	0,87	Другие развитые страны	21,58
Ирландия	0,49	Австралия	0,64
Италия	8,26	Израиль	0,50
Нидерланды	4,98	Япония	19,17
Португалия	0,76	Новая Зеландия	0,23
Испания	3,89	Южная Африка <u>a/</u>	1,23
Соединенное Королевство	4,87		

a/ Вес основан на оценке стоимости импорта топлива.

b) использование изменения цены или изменения средней цены основного компонента индекса в качестве фактора, применяемого к индексу в целом, составленному в предшествующий период в официальной форме или в форме оценки. Как правило, используются цены на сырую нефть, поскольку по ним всегда легко получить последнюю информацию. В данном случае делается предположение, что изменения цены или средней цены продукта, входящего в состав агрегированной продукции, являются представительными для изменений средней цены всех сырьевых товаров, входящих в общий индекс и/или что учитываемый сырьевой товар будет иметь достаточный вес в общем индексе и что изменения средней цены непредставленных сырьевых товаров не будут оказывать существенного влияния на общий индекс.

68. Подробный перечень источников основных данных о стоимости, средней цене и, следовательно, данных об индексах физического объема, краткое описание (при необходимости данных и метода, используемого Статистическим бюро для составления национальных индексов средней цены, виды национальных индексов, базисный год, используемый в настоящее время, и классификация сырьевых товаров, применяемая для каждой страны, содержатся в приложении VI.

С. Расчет агрегированных индексов

69. Принципы, которыми руководствуются при составлении агрегированных индексов средней цены импорта топлива, для расчета индексов физического объема по отдельным странам и составления агрегированных индексов физического объема, совершенно идентичны описанным в разделе 1.4 главы, посвященной индексам экспорта промышленных товаров, и в главе V. Взаимосвязь годовых и квартальных данных аналогична той, что описана в пункте 34.

70. Для импорта топлива индексы средней цены, выраженной в СПЗ, не рассчитываются.

Д. Оговорки

71. Оговорки, связанные с этими рядами, аналогичны описанным для индексов экспорта промышленных товаров в пунктах 44-48, выше.

III. ОБЩИЙ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ

72. Статистическое бюро составляет индексы средней цены, физического объема и условий торговли в отношении общего экспорта и импорта (см. приложение III). Индексы средней цены представляют собой оценки средних цен общего экспорта или импорта групп стран в любой данный период по сравнению со средними ценами этого экспорта или импорта в заранее определенном (базисном) году. Равным образом, индексы физического объема являются оценками общего экспорта или импорта тех же групп стран в любой период по сравнению с объемом этого экспорта или импорта в базисный период. Индексы условий торговли – это оценки той степени, в какой цены, полученные за экспорт данной группой стран, превышают цены (или не достигают их), выплаченные за импорт теми же странами за какой-либо период, по сравнению с ценами за импорт в базовый период. Их можно рассматривать как индексы покупательной способности (в единицах импорта) фиксированного объема экспорта.

73. Индексы экспорта основаны на данных по всем (25) развитым и 62 (развивающимся странам 33/. Индексы импорта основаны на данных по всем (25) развитым и 30 развивающимся странам 34/. В 1980 году экспорт стран, включенных в расчет индексов по категории "Всего", составлял около 89% мирового экспорта и около 80% мирового импорта. В связи с этим изменения этих индексов средней цены можно рассматривать как представляющие приближенные показатели динамики цен мирового экспорта или импорта. Равным образом, изменения соответствующих индексов физического объема можно рассматривать как представляющие приближенные показатели динамики физического объема мирового экспорта или импорта.

74. В определения экспорта и импорта включаются все разделы (1–9) МСТК 5/, то есть вся внешняя торговля товарами.

75. Индексы средней цены и физического объема экспорта публикуются для категорий "Всего", "Развитые страны", "Развивающиеся страны" и для подгрупп двух последних групп. Индексы средней цены и физического объема импорта публикуются для тех же групп и подгрупп, за исключением того, что в категории "Развивающиеся страны" имеется лишь одна подгруппа. Индексы условий торговли представлены для категории "Развитые страны" и ее подгрупп и для категории "Развивающиеся страны" и одной ее подгруппы 35/.

76. Индексы средней цены экспорта и импорта развитых стран получены из национальных источников, за исключением Португалии. По Португалии индексы рассчитаны Статистическим бюро на основе опубликованных этой страной данных об объеме и стоимости экспорта и импорта. Индексы средней цены экспорта развивающихся стран либо получены из национальных источников, либо составлены Статистическим бюро на основе опубликованных странами данных об объеме и стоимости или на основе индексов отдельных товаров, экспортированных конкретными странами, которые были опубликованы Международным валютным фондом (МВФ). Индексы средней цены импорта развивающихся стран не собирались на основе конкретной страны, исключение представляет Югославия, индексы по которой были получены из национальных источников 36/ (см. пункт 78, ниже). В тех случаях, когда индексов средней цены или данных для их расчетов получить нельзя, Статистическое бюро составляет оценки.

77. Индексы физического объема по каждой стране, включенные в индексы экспорта и импорта развитых стран с рыночной экономикой, составлены Статистическим бюро на основе данных каждой страны о стоимости и индексов средней цены, полученных одним из вышеупомянутых способов. Индексы физического объема экспорта по каждой

развивающейся стране получены тем же способом, что и индексы по развитым странам. Индексы физического объема импорта развивающихся стран не рассчитываются на основе отдельно взятой страны (см. пункт 79, ниже), за исключением Югославии. Индексы по Югославии составляются на основе ее данных о стоимости и индексов средней цены.

78. Индексы средней цены экспорта и импорта по группам развитых стран рассчитываются в соответствии с формулой Пааше, как средние индексов, взвешенных по текущему периоду, по каждой из стран, включенных в эту группу. Так же рассчитываются индексы средней цены экспорта групп развивающихся стран. Индексы средней цены импорта по развивающимся странам также составляются в соответствии с формулой Пааше как средние региональных индексов, исчисленных МВФ на основе индексов по перечисленным в сноске 34 странам и дополненным предоставленными на национальном уровне индексами по Югославии 36/.

79. Индексы физического объема экспорта и импорта по группам развитых стран и экспорта групп развивающихся стран рассчитываются в соответствии с формулой Ласпейреса как взвешенные по базисному периоду средние индексов по каждой стране, включенной в данную группу. Индексы физического объема импорта всех развивающихся стран составляются Статистическим бюро на основе рассчитанных агрегированных индексов средней цены и данных о стоимости по группе в целом. Это индексы с весами базисного периода по типу формулы Ласпейреса.

80. Веса для расчетов агрегированных индексов средней цены и физического объема определяются по стоимости экспорта или импорта в долларах США по каждой стране в группе или – в случае импорта развивающихся стран – по стоимости импорта в долларах США по каждому региону в группе.

81. Все национальные индексы пересчитываются, в случае необходимости, в доллары США и приводятся к базе 1980 года, который является базисным годом, используемым Статистическим бюро для статистических целей, с тем чтобы можно было рассчитывать агрегированные индексы по каждой региональной группировке. Это необходимо, поскольку большинство стран рассчитывают свои индексы всего экспорта и импорта на основе стоимости, выраженной в их национальной валюте, и с базисным периодом, который может совпадать или не совпадать с базисным периодом Статистического бюро.

82. Индексы условий торговли рассчитываются путем деления индексов средней цены экспорта на соответствующие индексы средней цены импорта (и умножения на 100).

83. Ряды пересматриваются и публикуются с учетом новых данных, полученных за эти периоды и представленных в текущем выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня 2/.

84. Индексы публикуются в январском, апрельском, июльском и октябрьском выпусках Ежемесячного статистического бюллетеня и в Статистическом ежегоднике 7/ и в Статистическом ежегоднике международной торговли 8/.

А. История вопроса

1. Охват и периодичность

85. Индексы средней цены и физического объема экспорта были впервые опубликованы в ноябрьском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1949 год, начиная с годовых данных за 1937 год и квартальных данных за 1948 год. Индексы

средней цены и физического объема импорта были введены в июльском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1959 год, начиная с годовых данных за 1950 год и квартальных данных за 1957 год. Ряды условий торговли были введены в это же время в качестве индексов импорта и данных, опубликованных по тем же временным периодам.

86. С тех пор как индексы были опубликованы впервые, охват стран для расчета индексов увеличился и в настоящее время он соответствует указанному в сносках 33 и 34.

2. Изменения в классификации стран

87. Индексы всего экспорта и импорта публиковались по различным географическим и экономическим региональным группировкам в определенные периоды, отражая происходящие в мире политические и экономические изменения. Например, раньше индексы рассчитывались по группам стран, отнесенных к категориям стран "стерлинговой", "нестерлинговой", "долларовой" и "недолларовой" зон, а Европа определялась как "Континентальная Западная Европа" или "Северная Европа" и "Южная Европа". Во многих случаях ряды по прошлым периодам пересчитывались, чтобы учесть изменения в классификации конкретных стран, то есть учесть отнесение их к другим группам, или изменения, связанные с введением новой группировки. В любой момент перегруппировки стран имелась по крайней мере шестилетняя последовательность годовых данных и двухлетняя - квартальных данных, которые публиковались для облегчения сопоставления региональных индексов.

88. Индексы по нынешним группировкам впервые были опубликованы в январском выпуске Ежемесячного статистического бюллетеня за 1973 год. С тех пор произошли изменения в классификации стран по подгруппам Европы и в отнесении их к категориям развитых или развивающихся стран.

89. В 1973 году Дания, Ирландия и Соединенное Королевство стали членами Европейского Экономического Сообщества (ЕЭС). До этого Дания и Соединенное Королевство стали членами Европейской ассоциации свободной торговли (ЕАСТ), а Ирландия была отнесена к категории "Другие страны Европы". Последовательные годовые данные, начиная с 1960 года и квартальные данные начиная с 1970 года были пересчитаны с учетом этих изменений.

90. В 1981 году Греция стала членом ЕЭС. До этого ее относили к категории "Другие страны Европы". Годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1975 года (а также по 1960, 1965 и 1970 году) с учетом этого изменения. Квартальные ряды, учитывающие его, начинались с 1980 года.

91. В 1985 году Статистическое бюро отнесло Югославию к группе развивающихся стран, и, таким образом, она была исключена из расчетов индексов по категории развитых стран и их подгрупп и включена в расчеты по развивающимся странам и подгруппам развивающихся стран. В 1986 году к ЕЭС присоединились Португалия и Испания. До этого Португалия стала членом (ЕАСТ), а Испания была отнесена к категории "Другие страны Европы". Годовые ряды были пересчитаны ретроспективно до 1977 года (а также для 1960, 1965, 1970 и 1975 годов), а квартальные - до 1983 года с учетом этих изменений в классификации Португалии, Испании и Югославии.

3. Базисный год

92. Ряды первоначально публиковались при базисном 1937 году, принятом за 100. Впоследствии в качестве базисных периодов использовались 1948, 1952, 1958, 1963, 1970, 1975 и 1980 годы. При каждом изменении базисного года пересчитывались годовые данные примерно за 10 лет и квартальные данные по крайней мере за два года.

4. Изменения в МСТК

93. Термин "общий" экспорт и импорт в связи с этими рядами определяется как включающий все позиции разделов (1-9) МСТК. С момента своего создания в 1950 году МСТК пересматривалась в 1961 году (МСТК, пересмотренный вариант), в 1975 году (МСТК, второй пересмотренный вариант) и, в самое последнее время, в 1986 году (МСТК, третий пересмотренный вариант). Публикуемые в настоящее время в Ежемесячном статистическом бюллетене индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.2, вплоть до данных за 1987 год включительно. Начиная с данных за 1988 год индексы представляются, по мере возможности, на основе данных, классифицируемых в соответствии с МСТК, Rev.3.

94. Изменения в МСТК повлияли на показатели общего экспорта и импорта товаров, поскольку немонетарное золото включено в МСТК, Rev.2 и 3, в торговлю товарами, тогда как в первоначальном и пересмотренном вариантах оно не включалось в торговлю товарами. В связи с этим результаты определения общего экспорта и импорта какой-либо страны в какой-либо период могут различаться по количеству немонетарного золота, поступающего во внешнюю торговлю, в зависимости от того, какой из вариантов МСТК применяется. Разные страны составляют свои статистические данные о торговле в соответствии с различными вариантами МСТК, а со временем они меняют эти варианты 37/. В связи с этим для любого данного периода индексы по каждой стране могут основываться на несколько различных определениях термина "товары", и такая же ситуация может возникнуть в отношении различных периодов по одной и той же стране. В то время как большинство развитых стран в настоящее время используют МСТК, Rev.3, некоторые представляют сведения в соответствии с пересмотренным вариантом МСТК или МСТК, Rev.2, либо национальную классификацию.

95. Со временем переход от одного варианта МСТК к другому сказывается на агрегированных индексах по региональным и экономическим группам, поскольку этот переход оказывает влияние на долю экспорта или импорта каждой страны в общем экспорте или импорте стран, включенных в расчеты индексов.

5. Метод агрегирования

96. Со времени первой публикации индексов общего экспорта и импорта для составления агрегированных индексов средней цены использовалась формула Пааше (за исключением того, что первоначально агрегированные индексы по агрегированному показателю "Всего" составлялись лишь по экспорту), при этом веса определялись по стоимости общего экспорта и импорта каждой страны или группы стран в текущий период. Для составления агрегированных индексов физического объема использовалась формула Ласпейреса, при этом веса определялись по стоимости общего экспорта и импорта в базисный период. Первоначально индекс средней цены экспорта по агрегированному показателю "Всего" составлялся на основе данных о стоимости и индексов физического объема. Впоследствии такая практика была прекращена в пользу применения того же метода, который используется для

составления других агрегированных индексов средней цены, а именно формулы Пааше с весами, определяемыми по стоимости общего экспорта каждой страны в целом в текущий период.

97. Веса, использовавшиеся для составления агрегированных индексов средней цены экспорта и импорта в 1987 году, приведены в таблице 3.

Таблица 3. Веса, использованные для составления агрегированных индексов средней цены общего экспорта и импорта в 1987 году

(в процентах)

Континент, регион	Экспорт	Импорт
Всего	100,0	100,0
Развитые страны	77,8	79,2
Северная Америка	15,5	22,0
Европа	49,6	48,2
ЕЭС	42,4	41,0
ЕАСТ	7,1	7,2
Африка	0,6	0,6
Азия	10,6	6,9
Океания	1,5	1,5
Развивающиеся страны	22,2	20,8
Африка	2,4	(
Азия	15,1	(
Азия-Ближний Восток	3,9	(20,0
Другие страны Азии	11,2	(
Америка	4,3	(
Европа	0,5	0,8

В. Источники данных

98. Практические методы сбора данных и составления оценок, используемые для расчета индексов экспорта и импорта развитых стран и экспорта развивающихся стран, подробно описаны выше, в главе, посвященной индексам экспорта промышленных товаров (пункты 27-35) 38/. Практические методы составления индексов импорта развивающихся стран с рыночной экономикой описаны в пункте 100, ниже.

99. По странам, по которым имеются лишь данные о годовых индексах, оценки соответствующих квартальных индексов составляются Статистическим бюро на основе тенденций, характерных для имеющихся в распоряжении квартальных индексов по другим странам региона.

100. Для составления индексов средней цены импорта развивающихся стран используются региональные оценки МВФ 39/, дополненные рядами по Югославии, полученными на национальном уровне. Индекс физического объема составляется Статистическим бюро на основе рассчитанного агрегированного индекса средней цены и данных о стоимости по группе в целом.

101. Подробный перечень источников основных данных о стоимости, средней цене и, следовательно, данных об индексах физического объема, краткое описание (при необходимости) данных и метода, используемого Статистическим бюро для составления национальных индексов средней цены, виды национальных индексов, базисный год, используемый в настоящее время, и классификация товаров, применяемая для каждой страны, содержатся в приложении VII.

C. Расчет агрегированных индексов

102. Принципы, которыми руководствуются при составлении агрегированных индексов средней цены экспорта и импорта развитых стран и экспорта развивающихся стран и при расчете и агрегировании соответствующих индексов физического объема, совершенно идентичны описанным в пунктах 36-43 в главе, посвященной индексам экспорта промышленных товаров, и в главе V. Взаимосвязь годовых и квартальных данных аналогична той, что описана в пункте 34.

103. Агрегированный индекс средней цены импорта развивающихся стран рассчитывается как средняя индексов с весами текущего периода по типу формулы Пааше, составленных МВФ для Африки, Азии, Ближнего Востока и западного полушария, плюс полученный на национальном уровне индекс по Югославии. Веса определяются по текущей стоимости импорта в долларах США по каждому региону, включенному в расчет агрегированного индекса. Агрегированный индекс физического объема импорта развивающихся стран составляется на основе агрегированной стоимости импорта и агрегированного индекса средней цены тем же способом, который описан в пунктах 41-63. Это индекс с весом базисного периода по типу формулы Ласпейреса.

104. Индексы средней цены, выраженной в СПЗ для общего экспорта и импорта, не рассчитываются.

Индексы условий торговли

105. Индексы условий торговли рассчитываются как соотношение агрегированного индекса средней цены экспорта и агрегированного индекса средней цены импорта (умноженного на 100) по каждому экономическому и географическому субрегиону, по которому рассчитываются индексы.

D. Оговорки

106. Оговорки, связанные с этими рядами, аналогичны описанным для индексов экспорта промышленных товаров в пунктах 44-48, выше. Кроме этого, индексы средней цены импорта развивающихся стран основаны на региональных агрегированных показателях, составленных МВФ. Методы составления этих агрегированных показателей могут отличаться от методов агрегирования, используемых Статистическим бюро. Более того, состав стран в каждой области определяется МВФ. Определение несколько отличается от определений, используемых Статистическим управлением.

IV. ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН НА МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

107. Статистический отдел занимается сбором данных об индексах экспортных цен на машины и транспортное оборудование (см. приложение IV). Они представляют собой оценки экспортной цены на машины и транспортное оборудование отдельных стран и совокупный показатель по этим странам на любой данный период по отношению к экспортной цене этих товаров в заранее определенном (базисном) году.

108. Индексы основываются на данных по четырем развитым странам 40/. В 1980 году экспорт машин и транспортного оборудования стран, включенных в указанные индексы, составлял около 50 процентов мирового экспорта машин и транспортного оборудования и от 50 до 60 процентов мирового экспорта каждой категории машин и транспортного оборудования, в отношении которой Статистическим отделом публикуются индексы.

109. Термин "машины, транспортное оборудование" и подкатегории, для которых рассчитываются индексы, по определению, включают все изделия, входящие в раздел 7 МСТК (пересмотренный вариант) 5/. Этим понятием охватывается содержимое указанного раздела, всех отделов и выборочно отдельных групп раздела 7 следующим образом:

<u>Код МСТК</u>	<u>Заголовок раздела, отдела или группы</u>
7	Машины и транспортное оборудование
71	Машины и оборудование, кроме электрических
711	Энергогенераторные машины и оборудование, кроме электрических
712	Сельскохозяйственные машины и инвентарь
715	Машины для обработки металлов
717	Машины для текстильной и кожевенной промышленности
718	Машины, предназначенные специально для конкретных отраслей
719	Машины и приспособления (кроме электрических) и детали машин, не включенные в другие категории
72	Электрические машины, аппараты и приборы
722	Электроэнергетические машины и электрические приборы для замыкания и размыкания электрических цепей
724	Аппараты для электросвязи
725	Бытовое электрооборудование
729	Прочие электрические машины и аппаратура
73	Транспортное оборудование
732	Дорожные автотранспортные средства

110. Значения индексов собираются и публикуются для всего раздела "Машины и транспортное оборудование" в целом и для каждого из отделов и каждой группы машин и транспортного оборудования, перечисленных в пункте 109, выше, и в пределах каждой категории, если такие данные имеются для каждой отдельной страны.

111. Индексы цен для каждой страны получают из национальных источников. Для тех стран, которые не собирают индексы по всему разделу "Машины и транспортное оборудование" или по какой-либо подкатегории, соответствующей вышеуказанным определениям (см. пункт 109), но собирают значения индексов для более детализированных категорий товаров, полученные таким образом субиндексы агрегируются в целях приближенного приравнивания к индексу данной группы МСТК для этих стран.

112. Индексы цен для раздела, группы и соответствующих подгрупп МСТК рассчитываются в соответствии с формулой Ласпейреса как средние значения индексов, взвешенных на основе базисного периода, для каждой из стран, включенных в группу, отдел или раздел. Статистический вес определяется стоимостью экспорта (в долл. США) товаров, группы, отдела или раздела, взятой по каждой стране в рамках группы, отдела или раздела.

113. Все значения индексов, полученные из национальных источников, при необходимости, переводятся в доллары США, принимая 1980 год за 100, поскольку он является базисным годом в статистических расчетах Статистического отдела, с тем чтобы можно было рассчитать агрегированные индексы для каждой категории товаров. Это обусловлено тем, что большинство стран рассчитывают индексы экспортных цен на машины и транспортное оборудование на основе стоимости, выраженной в их национальных валютах, причем используемый ими базисный период может совпадать и не совпадать с базисным периодом, используемым Статистическим отделом.

114. Все имеющиеся ряды данных пересматриваются и публикуются с учетом новой информации, полученной в отношении указанных периодов и опубликованной в текущем выпуске Ежемесячного Статистического бюллетеня 2/.

115. Индексы публикуются в февральском, майском, августовском и ноябрьском выпусках Ежемесячного Статистического бюллетеня, в Статистическом ежегоднике и Международном торговом статистическом ежегоднике 8/.

А. История вопроса

1. Охват и периодичность

116. Впервые индексы экспортных цен на машины и транспортное оборудование были опубликованы в мартовском выпуске Ежемесячного Статистического бюллетеня за 1979 год и включали годовые данные, начиная с 1970 года, и квартальные данные, начиная с 1976 года.

117. Первоначально для расчета агрегированных индексов были взяты пять стран, а именно Нидерланды, Соединенные Штаты Америки, Федеративная Республика Германия, Швеция и Япония. Начиная с ноябрьского выпуска Ежемесячного Статистического бюллетеня за 1987 год охват сузился до четырех стран, поскольку Нидерланды были исключены ввиду отсутствия требовавшихся данных. Ряды годовых данных начинались с информации за 1975 год, а квартальных – с информации за 1985 год. В настоящее время изучается возможность расширения числа стран, по которым делаются указанные расчеты.

2. Изменения в классификации по странам

118. Вышеуказанные индексы не применимы в настоящем издании, поскольку не готовы региональные агрегированные показатели по странам.

3. Базисный год

119. Первоначально вышеупомянутые ряды данных были опубликованы с использованием 1975 года в качестве базисного, который был принят равным 100. Впоследствии его заменили 1980 годом. После этого изменения был сделан пересчет рядов годовых данных, начиная с 1978 года, а квартальных данных – начиная с 1985 года.

4. Изменения в МСТК

120. Термин "машины и транспортное оборудование" для рассматриваемых рядов данных охватывает, по определению, раздел 7 МСТК (пересмотренный вариант). Со времени своего появления в 1950 году МСТК пересматривалась в 1961 году (МСТК, пересмотренный вариант), в 1975 году (МСТК, 2-й пересмотренный вариант) и в последний раз в 1986 году (МСТК, 3-й пересмотренный вариант). Индексы в том виде, в каком они в настоящее время публикуются в Ежемесячном Статистическом бюллетене, представлены, насколько это возможно, на основе данных, классифицированных в соответствии с МСТК (пересмотренный вариант). Любые национальные ряды данных, агрегированные не на основе МСТК (пересмотренный вариант), подвергаются реклассификации, насколько это возможно, на основе МСТК (пересмотренный вариант).

121. Хотя определение термина "машины и транспортное оборудование" по-прежнему соответствует разделу 7, изменения в классификации товаров, вносимые в соответствии с каждым новым пересмотром МСТК, обусловили несколько отличающееся от предыдущих агрегирование данных на уровне раздела, отдела и группы, поскольку некоторые товары были включены ранее в другие разделы, отделы и группы. Различные страны собирают статистические данные в отношении своей торговли в соответствии с различными пересмотренными вариантами МСТК, и страны с течением времени меняют используемый вариант МСТК 41/. В то время как Федеративная Республика Германия, Швеция и Япония используют 3-й пересмотренный вариант МСТК, Соединенные Штаты Америки используют 2-й пересмотренный вариант МСТК. В результате этого представленные по каждой стране за какой-либо данный период стоимостные показатели внешней торговли значения индексов могут основываться на несколько различных определениях машин и транспортного оборудования и такая же ситуация может в разные периоды времени возникнуть для любой страны.

122. С течением времени переход от одного варианта МСТК к другому до такой степени влияет на индексы стран, что преобразование данных об индексах, подготовленных на основе более позднего пересмотра МСТК, в данные, соответствующие МСТК (пересмотренный вариант), может быть неточным. Оно может также настолько повлиять на агрегированные индексы, что перевод стоимостных данных, согласующихся с более поздним пересмотром МСТК в данные, соответствующие МСТК (пересмотренный вариант), может изменить долю экспорта машин и транспортного оборудования каждой страны в суммарной стоимости экспорта машин и транспортного оборудования всех стран, включенных в расчет индексов.

5. Метод агрегирования

123. Для выведения всех агрегированных индексов цен используется формула Ласпейреса, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном периоде экспорта машин и транспортного оборудования каждой страны. Применяемые веса приведены в таблице 4.

Таблица 4. Статистические веса, используемые для выведения агрегированных индексов экспортных цен на машины и транспортное оборудование

(в процентах)

Код, МСТК (пересмотренный)	Веса для			
	Федеративной Республики Германия	Японии	Швеции	США
711 Энергогенераторные машины и оборудование	29,2	18,2	0	52,6
712 Сельскохозяйственные машины и инвентарь	31,3	15,7	0	53,0
715 Машины для обработки металлов	52,2	28,6	0	19,2
717 Машины для текстильной и кожевенной промышленности	56,5	28,4	0	15,1
718 Машины, специально предназначенные для конкретных отраслей	34,4	14,2	0	51,4
719 Машины и приспособления и детали машин, не включенные в другие категории	45,3	20,1	0	34,6
722 Электроэнергетические машины и электрические приборы для замыкания и размыкания электрических цепей	45,3	27,8	0	28,7
724 Аппаратура для электросвязи	22,3	51,1	7,0	19,5
725 Бытовое электрооборудование	45,8	31,3	0	22,9
729 Прочие электрические машины и аппаратура	27,0	24,8	0	48,2
732 Дорожные автотранспортные средства	36,4	38,9	4,8	19,8
71 Машины и оборудование, кроме электрических	36,0	18,2	5,5	40,3
72 Электрические машины, аппараты и приборы	29,9	32,9	4,7	32,5
73 Транспортное оборудование	31,7	34,9	4,3	29,0
7 Машины и транспортное оборудование	33,5	27,7	4,8	34,0

В. Источники данных

1. Индексы цен

а) Индексы, получаемые национальными полномочными органами

124. Соответствующие значения индексов берутся из национальных публикаций после проверки согласования их с МСТК. Швеция готовит специальную подборку рядов данных на уровнях двузначных и трехзначных кодов МСТК и предоставляет их Статистическому отделу. Все страны, которые фигурируют в расчетах значений индексов, готовят свои национальные индексы экспорта машин и транспортного оборудования на основе применения формулы Ласпейреса.

б) Индексы, получаемые Статистическим отделом Секретариата Организации Объединенных Наций

125. В том случае, когда на национальном уровне не собираются данные для получения индексов по категориям товаров, требуемым согласно МСТК, они исчисляются Статистическим отделом путем агрегирования по товарам публикуемых национальными органами субиндексов, которые в совокупности представляют весь или почти весь экспорт машин и транспортного оборудования страны на уровне группы (трехзначный код), с использованием фиксированных статистических весов базисного периода, основанных на стоимости экспорта категорий товаров, охватываемых субиндексами. Соединенные Штаты и Швеция представляют индексы на уровне трехзначного кода МСТК. Что касается Федеративной Республики Германии и Японии, то некоторые ряды данных на уровне трехзначного кода МСТК исчисляются как средние взвешенные значения индексов на уровне четырехзначного кода, при этом статистический вес, определяется стоимостью в базисном году экспорта, выраженной в национальной валюте, по каждому товару на уровне четырехзначного кода. В отношении Федеративной Республики Германии и Швеции имеются ряды данных на уровне двухзначного кода МСТК со стоимостными значениями в национальной валюте и с использованием определяемого на национальной основе базисного года. Они пересчитываются с принятием 1980 года в качестве базисного и переводом национальной валюты в доллары США, как это описано в пункте 131, ниже. В отношении Соединенных Штатов и Японии ряды данных на уровне двухзначного кода исчисляются как средние взвешенные значения индексов ряда данных на уровне трехзначного кода, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном году экспорта, выраженной в долларах США, по каждому товару на уровне четырехзначного кода МСТК.

2. Стоимостные показатели внешней торговли

126. Стоимостные показатели внешней торговли, используемые для получения индексов, делятся на два вида. Первый вид показателей, выражаемый в долларах США, используется как статистический вес для расчетов агрегированных индексов в отношении всех машин и транспортного оборудования (раздел) и в отношении товаров, классифицируемых на уровне отделов и групп, а также индексов на уровне двухзначного кода МСТК для Японии и Соединенных Штатов. Что касается стран, включаемых в расчеты значений индексов, то рассматриваемые стоимостные показатели предоставляются Статистическому отделу непосредственно национальными статистическими органами. Цифровые данные, выраженные в национальной валюте, переводятся в доллары США с помощью тех же текущих переводных коэффициентов, которые используются для расчета индексов, выраженных в долларах США, которые рассматриваются в пункте 131. Стоимостные показатели, о которых идет речь, публикуются в выпусках *Commodity Trade Statistics 21/* и содержатся в компьютеризованном банке статистических данных о внешней торговле, COMTRADE, Статистического отдела.

127. Второй вид стоимостных показателей, который выражается в национальной валюте, используется для взвешивания индексов по отдельным товарам или группам товаров с целью построения представительных индексов в отношении экспорта машин и транспортного оборудования одной страны на уровне группы, как это описано в пункте 125. Эти статистические веса выводятся на основе весов, содержащихся в национальных публикациях.

3. Индексы физического объема

128. Соответствующие индексы физического объема для экспорта машин и транспортного оборудования не используются.

4. Годовые и квартальные индексы

129. Ряды данных о индексах цен на товары, классифицируемые на уровне трехзначного кода МСТК, которые выражаются в долл. США и в отношении которых за базисный взят 1980 год, рассчитываются как среднее арифметическое соответствующих квартальных цифровых данных. Тот же метод применяется и в случае, когда имеются ряды данных о годовых индексах, полученных национальными статистическими органами.

5. Источники и подробная информация

130. Подробный перечень источников информации о базисных индексах цен, краткое описание, в случае необходимости, данных и метода, использованного Статистическим отделом для расчета национальных индексов цен, указание типов национальных индексов, используемый в настоящее время базисный год и применяемая для каждой страны товарная классификация содержатся в приложении VIII.

C. Расчет агрегированных индексов

1. Индексы удельной стоимости

a) Изменение базисного года и перевод в доллары США с учетом базисного периода

131. После того, как для каждой страны составлены ряды данных об индексах цен на товары, классифицируемые на уровне трехзначного кода МСТК, там, где это необходимо, проводится замена базисного года на 1980 год путем деления значения индекса в текущем периоде на среднегодовое значение индекса в 1980 году и умножения на 100. Затем каждый национальный индекс переводится с учетом базисного периода в доллары США путем умножения индекса на коэффициент, полученный делением среднего арифметического обменного курса валюты данной страны в текущем периоде на среднеарифметическое обменного курса этой валюты в базисном периоде 42/.

b) Агрегирование

132. После получения индексов цен для каждой страны, в отношении которых базисным годом является 1980 год и цены выражены в долларах США для товаров, классифицируемых на уровне трехзначного кода МСТК, проводится их агрегирование для всей совокупности стран по каждой трехзначной товарной позиции классификации. Публикуемые для каждой из этих групп товаров агрегированные индексы представляют собой средние взвешенные индексы для всех стран, включенных в группу, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном году

экспорта каждой страны по данной группе товаров, классифицируемых на уровне трехзначного кода МСТК. Таким образом, данные индексы являются индексами Ласпейреса. Применяемые статистические веса приведены в таблице 4.

133. Значения индексов для более высокого уровня – отделов (уровень двузначного кода МСТК) агрегируются с использованием тех же принципов. Следовательно, они также являются индексами Ласпейреса. На уровне двузначного кода для каждой из этих товарных групп публикуемые индексы представляют собой средние взвешенные индексы для всех стран, включенных в группу, при этом статистический вес по-прежнему определяется стоимостью в базисном году экспорта товаров каждой страны, входящих в отдел, обозначаемый двузначным кодом МСТК. Применяемые статистические веса также приведены в таблице 4.

134. На уровне однозначного кода, то есть в отношении всего раздела 7 МСТК "Машины и транспортное оборудование", индексы по каждой стране рассчитываются как средние взвешенные значения рядов данных, соответствующих уровню двузначного кода МСТК, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном году экспорта каждого товара, классифицируемого на уровне двузначного кода МСТК. Совокупный агрегированный индекс цен на машины и оборудование для всех стран представляет собой среднее взвешенное индексов по каждой стране, включенной в данную группу, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном году экспорта товаров каждой страны, классифицируемых по разделу 7 МСТК. Используемые статистические веса также представлены в таблице 4.

D. Оговорки

135. Оговорки, касающиеся вышеуказанных рядов данных, относятся к а) ограничениям значений индексов вообще и характеру тех или иных конкретных рядов данных и методам, используемым Статистическим отделом для получения агрегированных индексов.

136. На общем уровне, когда индексы, взвешенные в соответствии с базисными периодами, непосредственно сопоставляются между собой от уровня одного года к уровню следующего и также по уровням базисного года и текущего года (при прочих равных условиях), они будут подвергаться влиянию в материальном плане в зависимости от выбранного базисного года.

137. Что касается характера рядов данных и используемых методов, то для агрегированных индексов изменения в отдельных параметрах рядов, как об этом уже говорилось выше в пунктах 116–122, означают, что не все ряды строго сопоставимы от уровня одного года к уровню другого. Более того, в любом отдельном периоде ряды данных по каждой стране не всегда обязательно сопоставимы между собой из-за различий в методах получения индексов. Эти различия рассмотрены выше в пунктах 122–130 и более подробно показаны в приложении VIII. Кроме того, могут быть несопоставимы ряды данных по одной какой-либо стране за различные периоды времени.

138. Проведение в целях агрегирования необходимой процедуры перевода индексов цен в доллары США будет означать, что эти индексы могут отражать не только изменения цен, но также и изменения соотношения курсов национальных валют к доллару США. Плавающие валютные курсы будут также влиять на индексы цен, изменения доли экспорта машин и транспортного оборудования каждой страны в общем мировом экспорте данных изделий.

139. После того как какой-либо период исключается из публикации в Ежемесячном статистическом бюллетене, то индексы за этот период, опубликованные в последний раз, не пересматриваются. Тем не менее, данные находятся в таблицах в течение достаточно длительного периода времени, и фактически результаты всех пересмотров составляющих, используемых при расчетах этих рядов данных, будут в них включены. Однако могут иметь место пересмотры отдельных показателей за кварталы, которые уже исключены из таблицы. Такие изменения не включаются в расчеты агрегированных индексов и не публикуются.

V. РАСЧЕТ АГРЕГИРОВАННЫХ ИНДЕКСОВ: ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ПРИНЦИПЫ
И ОПИСАНИЕ ФАКТИЧЕСКИХ ВЫЧИСЛЕНИЙ

A. Теоретическая основа

1. Индексы для отдельных товаров

140. Стоимость (v_{nt}) конкретного товара (n) в период времени (t) может быть выражена как:

$$(1) \quad v_{nt} = p_{nt}q_{nt} ,$$

где (p_{nt}) - это цена, а (q_{nt}) - количество.

141. Индекс стоимости (vi_n), который отражает изменения стоимости товара (n) от одного периода времени к другому, определяется соотношением стоимости этого товара в данном (или текущем) периоде (v_{nt}) к его стоимости "справочный" (или базисный) период (v_{no}), таким образом, чтобы

$$(2) \quad vi_n = \frac{v_{nt}}{v_{no}} .$$

142. Индекс стоимости может быть представлен как произведение индекса цен (pi_n), умноженного на индекс физического объема (qi_n). С учетом того, что эти индексы выводятся с помощью следующих выражений:

$$(3) \quad pi_n = \frac{p_{nt}}{p_{no}} \quad \text{и} \quad qi_n = \frac{q_{nt}}{q_{no}} ,$$

где (p_{nt}) и (q_{nt}) - цены и количество товара в "текущем периоде", а (p_{no}) и (q_{no}) - цена и количество товара в "базисном периоде", мы получим:

$$(4) \quad vi_n = \frac{p_{nt}q_{nt}}{p_{no}q_{no}} = pi_n * qi_n .$$

2. Индексы для групп товаров

143. Стоимость группы товаров (V) за какой-либо период времени (t) выводится с помощью формулы:

$$(5) \quad V_t = \sum p_{nt}q_{nt} .$$

144. Следовательно, индекс стоимости (VI), отражающий изменение стоимости группы товаров в текущем периоде по сравнению с базисным периодом равен:

$$(6) \quad VI = \frac{\sum p_{nt}q_{nt}}{\sum p_{no}q_{no}} .$$

145. Однако невозможно так прямо, как это было в случае с отдельным товаром, разделить индекс стоимости на составляющие индексы цен (PI) и физического объема (QI). Для решения этой проблемы были предложены различные способы, с тем чтобы достаточно удовлетворительно рассчитывать эти составляющие индексы. Чаще всего на практике применяются следующие определения.

Индексы цен

146. Индекс цен группы товаров – это мера изменения ее стоимости, которое можно отнести только к колебаниям цен на отдельные товары.

147. Очень часто индекс цен определяется как соотношение стоимости группы товаров в текущем периоде и ее стоимости в базисном периоде при условии, что количество всех составляющих эту группу товаров неизменно. Индекс цен называется индексом Ласпейреса (PIL), если для расчетов берется количество товаров, составляющих данную группу на их уровнях, относящихся к базисному периоду. Если же для индекса берется количество товаров, равное их уровням в текущем периоде, то такой индекс называется индексом Пааше (PIP). Эти индексы можно представить в виде формул (7) и (8).

$$(7) \quad PIL = \frac{\sum p_{nt} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}} ,$$

$$(8) \quad PIP = \frac{\sum p_{nt} q_{nt}}{\sum p_{no} q_{nt}} .$$

148. Индекс цен Ласпейреса можно определить как среднее (арифметическое) взвешенное индексов цен отдельных товаров, при этом статистический вес каждого товара (w_{no}) определяется отношением его стоимости к общей стоимости группы товаров, при этом стоимость измеряется в ценах базисного периода:

$$(9) \quad w_{no} = \frac{p_{no} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}} .$$

149. Поскольку цена любого отдельного товара (n) в текущем периоде (p_{nt}) эквивалентна его цене в базисном периоде, умноженной на индекс цен (p_{in} к p_{no}), то можно заново записать индекс Ласпейреса следующим образом:

$$(10) \quad PIL = \frac{\sum p_{nt} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}} = \frac{\sum p_{in} p_{no} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}} = \sum p_{in} \frac{p_{no} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}}$$

или

$$(11) \quad PIL = \sum p_{in} w_{no} .$$

150. Индекс Пааше также представляет собой среднее взвешенное индивидуальных индексов цен, но: а) это гармоническое среднее и б) статистический вес (w_{nt}) определяется отношением стоимости отдельных товаров к общей стоимости всей группы товаров, при этом стоимость измеряется в ценах текущего периода, то есть:

$$(12) \quad w_{nt} = \frac{p_{nt}q_{nt}}{\sum p_{nt}q_{nt}} .$$

151. Поскольку для любого товара его цена в базисный период (p_{no}) может быть выражена пропорцией (p_{nt}/p_{in}), то мы можем изменить формулу (8) следующим образом:

$$(13) \quad PIP = \frac{\sum p_{nt}q_{nt}}{\sum p_{no}q_{nt}} = \frac{\sum p_{nt}q_{nt}}{\sum \frac{p_{nt}q_{nt}}{p_{in}}} = \frac{1}{\sum \frac{p_{nt}q_{nt}}{p_{in} \sum p_{nt}q_{nt}}}$$

или

$$(14) \quad PIP = \frac{1}{\sum \frac{w_{nt}}{p_{in}}} .$$

152. Другим показателем изменений цен является "идеальный" индекс по Фишеру (PIF), который определяется как среднее геометрическое индексов цен, рассчитанных по формулам Ласпейреса и Пааше:

$$(15) \quad PIF = \sqrt{PIL * PIP} = \sqrt{\frac{\sum p_{nt}q_{no} * \sum p_{nt}q_{nt}}{\sum p_{no}q_{no} * \sum p_{no}q_{nt}}} .$$

Индексы физического объема

153. С помощью индекса физического объема группы товаров измеряется изменение ее стоимости, вызванное исключительно изменением количества отдельных товаров группы.

154. Повсеместно принято трактовать индекс физического объема как отношение стоимости группы товаров в текущий период к ее стоимости в базисном периоде при условии, что цены на отдельные товары неизменны. Если берутся неизменные цены базисного периода, то такой индекс физического объема называют индексом Ласпейреса (QIL). Индекс физического объема называется индексом Пааше (QIP) в том случае, когда используются неизменные цены текущего периода. Соответствующие формулы приведены ниже:

$$(16) \quad QIL = \frac{\sum p_{no}q_{nt}}{\sum p_{no}q_{no}} ,$$

$$(17) \quad QIP = \frac{\sum p_{nt}q_{nt}}{\sum p_{nt}q_{no}} .$$

155. На основе применения того же подхода, что и в случае с индексами цен, QIL и QIP могут быть выражены как среднее взвешенное индексов физического объема отдельных товаров:

$$(18) \quad QIL = \frac{\sum p_{no}q_{nt}}{\sum p_{no}q_{no}} = \frac{\sum p_{no}q_{no}q_{in}}{\sum p_{no}q_{no}} = \sum \frac{p_{no}q_{no}}{\sum p_{no}q_{no}} q_{in}$$

или

$$(19) \quad QIL = \sum q_{i_n} w_{no}$$

и

$$(20) \quad QIP = \frac{\sum p_{nt} q_{nt}}{\sum p_{nt} q_{no}} = \frac{\sum p_{nt} q_{nt}}{\sum \frac{p_{nt} q_{nt}}{q_{i_n}}} = \frac{1}{\sum \frac{p_{nt} q_{nt}}{p_{nt} q_{nt} q_{i_n}}}$$

или

$$(21) \quad QIP = \frac{1}{\sum \frac{w_{nt}}{q_{i_n}}}$$

156. Индекс физического объема Фишера (QIF) представляет собой среднее геометрическое индексов физического объема, рассчитанных по формулам Ласпейреса и Пааше:

$$(22) \quad QIF = \sqrt{QIL * QIP} = \sqrt{\frac{\sum p_{no} q_{nt} * \sum p_{nt} q_{nt}}{\sum p_{no} q_{no} * \sum p_{nt} q_{no}}}$$

3. Взаимозависимость

157. Поскольку индексы цен и физического объема можно получить различными способами, необходимо решить проблему выбора наиболее подходящей формулы. На окончательное решение может влиять целый ряд факторов, однако каким бы ни был выбор индексов, они, как правило, должны пройти тест на взаимозависимость: точно так же, как индекс стоимости для отдельного товара получается в результате умножения индекса цен на количественный индекс этого товара, так и произведение индексов, отражающих изменение цен и количества группы товаров, должно давать индекс стоимости для данной группы товаров:

$$(23) \quad VI = PI * QI$$

158. С учетом только тех индексов, которые были описаны выше, существуют три комбинации индексов цен и физического объема, которые удовлетворяют требованиям данного текста:

а) Если для измерения изменений цен решено использовать индекс Ласпейреса, то, согласно правилу взаимозависимости, индекс физического объема должен быть индексом Пааше. Действительно:

$$(24) \quad \frac{VI}{PIL} = \frac{\frac{\sum p_{nt} q_{nt}}{\sum p_{no} q_{no}}}{\frac{\sum p_{nt} q_{no}}{\sum p_{no} q_{no}}} = \frac{\sum p_{nt} q_{nt}}{\sum p_{nt} q_{no}} = QIP$$

б) Если в качестве индекса цен выбран индекс Пааше, то по той же причине индексом физического объема будет индекс Ласпейреса:

$$(25) \frac{VI}{PIF} = \frac{\sum P_{nt}Q_{nt}}{\sum P_{no}Q_{no}} = \frac{\sum P_{no}Q_{nt}}{\sum P_{no}Q_{no}} = QIL .$$

с) Применение индекса цен Фишера означает, что индекс физического объема является также индексом Фишера, поскольку:

$$(26) \frac{VI}{PIF} = \sqrt{\frac{VI^2}{PIL \cdot PIP}} = \sqrt{\frac{(\sum P_{nt}Q_{nt})^2}{(\sum P_{no}Q_{no})^2} \cdot \frac{\sum P_{nt}Q_{no}}{\sum P_{no}Q_{nt}}}$$

$$(27) \sqrt{\frac{\sum P_{no}Q_{nt} \cdot \sum P_{nt}Q_{nt}}{\sum P_{no}Q_{no} \cdot \sum P_{nt}Q_{no}}} = QIF .$$

В. Практические соображения

159. Расчет индексов для основных групп товаров в строгом соответствии с вышеуказанными принципами наталкивается на множество серьезных препятствий; например, отсутствие соответствующей информации и стоимость обработки всех необходимых данных. В результате в стандартный подход был внесен ряд изменений. Наиболее распространенными из них являются следующие: а) вычисление индексов стоимости единичного изделия; и б) вычисление аппроксимированных индексов цен.

1. Индексы удельной стоимости

160. Удельная стоимость (UV_{it}) группы товаров (i) за период (t) рассчитывается как частное от деления ее стоимости (V_{it}) на общее количество (Q_{it}):

$$(28) UV_{it} = \frac{V_{it}}{Q_{it}} ,$$

где

$$(29) Q_{it} = \sum q_{nt} .$$

161. Очевидно, что показатели удельной стоимости можно получить только в том случае, когда все товары, входящие в группу, измеряются одинаковыми количественными единицами (тонна, литр и т.д.).

162. Если известны показатели удельной стоимости и количество, то стоимость группы товаров можно выразить следующим образом:

$$(30) V_{it} = UV_{it} * Q_{it} .$$

163. Индекс удельной стоимости (UVI) для любой группы товаров (n) определяется как отношение удельной стоимости в текущий период (UV_t) к удельной стоимости в базисный период (UV_0):

$$(31) UVI_t = \frac{UV_t}{UV_0} .$$

164. Как и в случае с индексами цен, индексы удельной стоимости можно агрегировать, чтобы отразить изменение стоимости групп товаров, вызванное колебаниями цен. Для этой цели наиболее часто применяются индексы Пааше (UVIP) или Ласпейреса (UVIL). Их формулы можно записать следующим образом:

$$(32) UVIP = \frac{\sum UV_{it} Q_{it}}{\sum UV_{i0} Q_{it}}$$

и

$$(33) UVIL = \frac{\sum UV_{it} Q_{i0}}{\sum UV_{i0} Q_{i0}} .$$

где UV_{it} и Q_{it} представляют собой показатели удельной стоимости и показатели количества в отдельных группах товаров в текущем периоде, а UV_{i0} и Q_{i0} представляют собой показатели удельной стоимости и показатели количества в этих отдельных группах товаров в базисный период.

165. Индекс удельной стоимости Ласпейреса можно рассчитать как среднее арифметическое взвешенное, а индекс удельной стоимости Пааше – как среднее гармоническое взвешенное индексов удельной стоимости для более детализированных групп товаров, при этом статистический вес определяется стоимостью в соответственно базисном и текущем периодах.

166. Метод, основанный на применении удельной стоимости, принят Статистическим отделом в качестве средства аппроксимации движения цен в области экспорта готовых изделий, импорта топлива, а также всего экспорта и импорта в целом. С другой стороны, индексы цен на ряд отдельных товаров используются для расчетов оценок, касающихся движения цен в области экспорта сырьевых товаров, цветных металлов, а также машин и транспортного оборудования.

2. Индексы физического объема

167. Индекс физического объема для широкого охвата групп товаров можно получить как среднее взвешенное индексов физического объема групп отдельных товаров, используя либо формулу Ласпейреса, либо формулу Пааше, или можно вывести из индексов стоимости и соответствующих индексов удельной стоимости.

3. Взаимозависимость

168. В отношении индексов удельной стоимости и физического объема также действует правило взаимозависимости.

4. Апроксимированные индексы цен

169. Эти индексы цен получают на основе использования частичной информации, когда для расчетов берутся цены и количество только ограниченного числа товаров из товарной группы. В данном случае нужно проявлять осторожность и обеспечить включение наиболее репрезентативных товаров, и чтобы их стоимость составляла значительную долю стоимости всей группы товаров.

170. Приведенные выше принципы используются и для расчетов агрегированных индексов из национальных индивидуальных индексов и для вычисления представительных индексов для отдельных стран.

С. Фактические расчеты

1. Индексы для всего экспорта и экспорта промышленных товаров и для всего импорта и импорта топлива

Показатели удельной стоимости

Изменение базисного года и перевод в доллары США с учетом базисного периода

171. Для всех национальных индексов, включенных в эти вычисления, при необходимости проводится замена базисного года на 1980 год путем деления значения индекса в текущем периоде на среднегодовое значение индекса в 1980 году и умножения на 100. Затем каждый национальный индекс переводится с учетом базисного периода в доллары США путем умножения индекса на коэффициент, полученный делением среднего взвешенного коммерческого обменного курса валюты данной страны в текущем периоде на среднее взвешенное коммерческого обменного курса этой валюты в базисном периоде 43/. В отношении индексов, касающихся всего экспорта и экспорта промышленных товаров используются средние взвешенные значения валютных курсов по экспортным операциям. При расчете индексов для всего импорта и импорта топлива используются средние взвешенные значения валютных курсов по импортным операциям.

Агрегирование

172. После получения индексов удельной стоимости для каждой страны, в отношении которых базисным годом является 1980 год и которые выражены в долларах США, проводится их агрегирование по всей совокупности стран в соответствии с региональными или экономическими группами. Публикуемый для каждой из этих групп агрегированный индекс представляет собой гармоническое среднее индексов всех стран, включенных в группу, при этом статистический вес определяется стоимостью в текущем периоде товаров каждой страны, используемых для внешней торговли. Таким образом, данный индекс является индексом Пааше.

173. По каждой стране (с) данной группы в каждый период времени (t) текущий стоимостный показатель внешней торговли (V_{ct}) делится на соответствующий индекс удельной стоимости (UVI_c). Полученные таким образом значения стоимости (стоимости товаров, которыми торгуют в текущем периоде, выраженной в ценах базисного периода), которые мы обозначим $V_{ct}(0)$, агрегируются для всей совокупности стран данной группы. Текущие стоимостные показатели внешней торговли также агрегируются для всей совокупности стран данной группы. Эта последняя агрегированная величина делится на первую (а затем умножается на 100) для получения среднего индекса удельной стоимости (AUVI) для группы стран:

$$(34) \quad AUVI = \frac{\sum V_{ct}}{\sum \frac{V_{ct}}{UVI_c}} = \frac{\sum V_{ct}}{\sum V_{ct}(0)}$$

174. Этот индекс является индексом Пааше, поскольку он может быть заново записан следующим образом:

$$(35) \quad AUVI = \frac{1}{\sum \frac{V_{ct}}{\sum V_{ct} UVI_c}} = \frac{1}{\sum \frac{w_{ct}}{UVI_c}} .$$

где w_{ct} — это веса, представляющие собой долю каждой страны в общем внешнеторговом товарообороте в текущем периоде (см. формулы (13) и (14)).

175. Значения индексов для групп на более высоких уровнях товарной классификации агрегируются с использованием тех же принципов. Следовательно, они также являются индексами Пааше 44/. В ходе фактических расчетов соответствующие данные по каждой подгруппе складываются и используются для получения индексов на следующем, более высоком уровне агрегирования.

Перевод в СПЗ

176. Индексы, относящиеся к экспорту промышленных товаров и указываемые под рубриками "Итого", "Развитые страны", "Развивающиеся страны", которые были агрегированы в долларах США, переводятся в СПЗ путем умножения на коэффициент, получаемый при делении среднего значения обменного курса СПЗ по отношению к доллару США в текущем периоде на среднее значение этого курса в 1980 году 45/.

Индексы физического объема

177. Перед расчетом агрегированных индексов физического объема выводят индексы физического объема по каждой стране для каждого периода (QI_c) из данных о стоимости и индексов удельной стоимости каждой конкретной страны.

178. Текущий стоимостной показатель внешней торговли по каждой стране (c) для каждого периода времени (t) (V_{ct}) делится на соответствующий индекс удельной стоимости (UVI_c) и умножается на 100. Полученное таким образом значение (стоимости товаров, которыми торгуют в текущем периоде, выраженной в ценах базисного периода $V_{ct}(0)$) делится затем на соответствующий стоимостной показатель внешней торговли в базисном периоде (V_{co}) (после этого умножается на 100) для установления индекса физического объема:

$$(36) \quad QI_c = \frac{\frac{V_{ct}}{UVI_c}}{V_{co}} = \frac{V_{ct}(0)}{V_{co}} .$$

179. После получения индексов физического объема по всем странам эти индексы агрегируются по всей совокупности стран в соответствии с региональными и экономическими группами. Для каждой из этих групп агрегированный индекс физического объема (AQI) представляет собой среднее арифметическое индексов для всех стран, включенных в данную группу, при этом статистический вес определяется стоимостью в базисном периоде товаров каждой страны, используемых для внешней торговли.

180. Значения, полученные в числителе формулы (36) (стоимость товаров, которыми торгуют в текущем периоде, выраженная в ценах базисного периода), агрегируются по всей совокупности стран в группе. Стоимостные показатели внешней торговли в базисном периоде также агрегируются по всей совокупности стран в группе.

Первая агрегированная величина делится на последнюю (а затем умножается на 100) для получения среднего индекса физического объема AQI для группы стран:

$$(37) \quad AQI = \frac{\sum \frac{V_{ct}}{UVI_c}}{\sum V_{co}} .$$

181. Средний индекс физического объема является индексом Ласпейреса 46/. Это можно показать, представив числитель формулы (37) в следующем виде:

$$(38) \quad \sum \frac{V_{ct}}{UVI_c} = \sum \frac{V_{co} UVI_c QI_c}{UVI_c} = \sum V_{co} QI_c$$

и заново записав формулу AQI в следующем виде:

$$(39) \quad AQI = \frac{\sum V_{co} QI_c}{\sum V_{co}} = \sum \frac{V_{co}}{\sum V_{co}} QI_c = \sum w_{co} QI_c ,$$

где w_{co} — это веса, представляющие собой долю каждой страны в общем внешнеторговом товарообороте в базисном периоде (см. формулы (18) и (19)).

2. Индексы экспортных цен на машины и транспортное оборудование

Индексы экспортных цен отдельных стран

182. Индексы экспортных цен (EPI) отдельных стран в отношении категорий товаров, приведенных в таблице 4, либо представляются самими странами, либо рассчитываются Статистическим отделом согласно формуле Ласпейреса как взвешенное на основе базисного периода среднее индексов экспортных цен групп товаров на более низком уровне классификации (epi_n). В данном случае веса (w_{no}) определяются долей стоимости экспортных товаров каждой из этих групп в совокупной стоимости экспорта в базисном периоде, таким образом, чтобы

$$(40) \quad EPI = \sum w_{co} epi_n .$$

Агрегирование

183. Агрегированные индексы экспортных цен для группы выделенных стран (AEPI) по каждой категории товаров также получают с помощью формулы Ласпейреса. Веса (w_{co}), относимые к каждой стране, определяются долей стоимости ее экспортных товаров в совокупной стоимости товаров соответствующей категории, экспортируемых данной группой стран в базисном периоде, таким образом, чтобы

$$(41) \quad AEPI = \sum w_{co} EPI_c ,$$

где

$$(42) \quad w_{co} = \frac{V_{co}}{\sum V_{co}} .$$

Примечания

1/ Methods Used in Compiling the United Nations Price Indexes for Basic Commodities in International Trade, Statistical papers, Series M, No. 29, Rev.2 (United Nations Publication, Sales No. E.79.XVII.6).

2/ Ежемесячный статистический бюллетень (издание Организации Объединенных Наций, ST/ESA/STAT/SER.Q/208).

3/ Приложение I, специальная таблица Е, перечень развитых стран. Развивающиеся страны или районы: Аргентина, Бразилия, Гонконг, Замбия, Индия, Индонезия, Корейская Республика, Малайзия, Мексика, Пакистан, Перу, Сингапур, Таиланд, Тайвань – провинция Китая, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Филиппины, Чили, Югославия.

4/ За исключением стран Восточной Европы, СССР и бывшей Германской Демократической Республики, поскольку недостаток информации не позволяет использовать их при расчете указанных индексов.

5/ Международная стандартная торговая классификация, третий пересмотренный вариант, Статистические документы, серия М, № 34, пересмотренный вариант 3 (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.86.XVII.12).

Международная стандартная торговая классификация, второй пересмотренный вариант, Статистические документы, серия М, № 34, пересмотренный вариант 2 (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.75.XVII.6).

Международная стандартная торговая классификация, пересмотренный вариант, Статистические документы, серия М, № 34 (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.61.XVII.6).

Standard International Trade Classification, Statistical papers, Series M, No. 10, 2nd ed. (United Nations publication, Sales No. E.51.XVII.1).

6/ Экономические и географические группы, для которых рассчитываются индексы, соответствуют группам, приведенным в таблице "Весь импорт и экспорт по регионам и странам или районам" раздела о внешней торговле Ежемесячного статистического бюллетеня Организации Объединенных Наций, хотя в эту таблицу включены более детализированные географические подгруппы, такие как "прочие развитые страны" и "развивающиеся страны", чем те, которые используются при расчете индексов в отношении экспорта промышленных товаров.

7/ Статистический ежегодник 1985/86, серия S, № 11 (издание Организации Объединенных Наций, в продаже под № R.86.XVII.1).

8/ International Trade Statistics Yearbook, 1987, vol. 1, Series G, No. 36 (United Nations publication, Sales No. E.89.XVII.2).

9/ Восемь развитых стран: Бельгия-Люксембург; Германия, Федеративная Республика; Италия; Канада; Соединенное Королевство; Соединенные Штаты; Франция; Швейцария. Одна развивающаяся страна – Индия.

10/ При расчете "мировых" индексов Япония, Нидерланды и Швеция включаются, а Индия исключается.

Примечания (продолжение)

11/ Страны, перечисленные выше в сносках 9/ и 10/, выше, исключая Индию; плюс Австралия, Австрия, Греция, Дания, Израиль, Ирландия, Исландия, Испания, Мальта, Новая Зеландия, Норвегия, Португалия, Финляндия, Югославия, Южная Африка. Отдельно не показаны ряды индивидуальных индексов для Австралии, Греции, Израиля, Ирландии, Исландии, Испании, Мальты, Новой Зеландии, Португалии, Югославии, Южной Африки. См. в приложении I, специальную таблицу E для экономических и географических групп.

12/ Аргентина, Бразилия, Гонконг, Замбия, Индия, Корейская Республика, Малайзия, Мексика, Перу, Сингапур, Таиланд, Тайвань – провинция Китая, Чили.

13/ Страны или районы, указанные в сноске 12/ плюс Индонезия, Пакистан, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Филиппины и Югославия.

14/ Индексы удельной стоимости для "развивающихся стран" рассчитываются для всех последующих лет начиная с 1970 года. Ряды данных за период с 1971 по 1973 год включительно, если они не опубликованы, можно получить в Статистическом отделе. Ряды данных за 1974 год опубликованы в International Trade Statistics Yearbook, 1988 (United Nations publication, Sales No. E/F.90/XVII.6).

15/ Бразилия, Гонконг, Замбия, Корейская Республика, Пакистан, Перу, Сингапур, Таиланд, Тайвань – провинция Китая, Чили.

16/ Квартальные данные за любой год по индексам "развивающихся стран" корректируются с помощью коэффициента, эквивалентного отношению годового индекса удельной стоимости к среднему значению квартальных индексов удельной стоимости за предыдущий год. Это необходимо делать, чтобы компенсировать более узкую степень охвата в экспорте промышленных товаров развивающихся стран в квартальной выборке, по сравнению с годовой выборкой, и по возможности привести в соответствие друг с другом ряды годовых и квартальных показателей.

17/ Бельгия-Люксембург; Германия, Федеративная Республика; Италия; Канада; Соединенное Королевство; Франция; Швейцария; Швеция и Япония.

18/ Некоторые страны не используют МСТК при расчете индексов, что ведет к дальнейшим расхождениям в определениях между странами. В приложении V этот вопрос излагается более подробно.

19/ Австралия, Бразилия, Канада, Корейская Республика, Новая Зеландия, Сингапур, Соединенные Штаты и Швеция.

20/ Например, Федеративная Республика Германия рассчитывает индексы удельной стоимости по формуле Пааше, в то время как Соединенное Королевство использует формулу Ласпейреса, а Нидерланды – формулу Фишера.

21/ Commodity Trade Statisticals, Statistical papers, Series D.

22/ Для получения расчетных темпов роста экспорта стран, в отношении которых отсутствуют необходимые данные, соответствующие оценки рассчитываются путем экстраполяции последних тенденций в изменении данных или на основе использования данных страны-партнера. В обоих случаях делаются попытки учитывать любое влияние, оказываемое современными условиями мировой экономики и политики на состояние международной торговли.

Примечания (продолжение)

23/ В тех случаях, когда страны сообщают в Статистический отдел обменные курсы доллара США по отношению к своим национальным валютам, то используются эти курсы. В противном случае используются курсы, публикуемые МВФ. Для Тайваня – провинции Китая обменные курсы берутся из национальных публикаций. В приложении V этот вопрос излагается более подробно. Для получения используемых при этих расчетах средних взвешенных квартальных и средних взвешенных годовых валютных курсов, используемых в экспортных (или импортных) операциях, взвешиваются месячные валютные курсы с использованием соответствующих стоимостных показателей экспорта (или импорта). Эти полученные взвешенные обменные курсы публикуются в мартовских, июньских, сентябрьских и декабрьских выпусках Ежемесячного статистического бюллетеня. Если нет средних взвешенных валютных курсов, то используют среднее арифметическое (невзвешенное) месячных валютных курсов.

24/ Обменный курс между долларом США и СПЗ определяется МВФ как средний взвешенный курс основных валют, используемых в мировой торговле. Более подробное описание метода расчета обменных курсов между долларом США и СПЗ см. в International Financial Statistics Supplement on Exchange Rates, No. 9 (International Monetary Fund, 1985).

25/ В приложении II перечислены развитые страны; страны Восточной Европы, СССР и бывшая Германская Демократическая Республика в этом перечне опущены, поскольку недостаток данных не позволяет использовать их при расчете указанных индексов.

26/ Экономические и географические группы стран, для которых рассчитываются индексы, соответствуют группам, приведенным в таблице "Весь импорт и экспорт по регионам и странам или районам" раздела о внешней торговле Ежемесячного статистического бюллетеня Организации Объединенных Наций, хотя в эту таблицу включены более детализированные географические подгруппы, такие как "прочие" развитые страны, чем те, которые используются при расчете индексов в отношении импорта различных видов топлива.

27/ Данные за 1971 год не были опубликованы в Ежемесячном статистическом бюллетене. Впоследствии они были опубликованы в различных выпусках International Trade Statistics Yearbook.

28/ К развитым странам отнесены: Австралия; Австрия; Бельгия-Люксембург; Германия, Федеративная Республика; Греция; Дания; Израиль; Ирландия; Исландия; Испания; Италия; Канада; Мальта; Нидерланды; Новая Зеландия; Норвегия; Португалия; Соединенное Королевство; Соединенные Штаты; Финляндия; Франция; Швейцария; Швеция; Югославия; Южная Африка и Япония. Югославию стали относить к развитым странам с января 1985 года.

29/ Отдельно не показаны серии индивидуальных индексов для Австралии, Греции, Израиля, Ирландии, Исландии, Испании, Мальты, Новой Зеландии, Португалии, Югославии и Южной Африки.

30/ Бельгия-Люксембург; Германия, Федеративная Республика; Италия; Канада; Нидерланды; Соединенное Королевство; Франция; Швейцария; Швеция и Япония.

31/ Некоторые страны при расчете индексов не используют МСТК, что ведет к дальнейшим расхождениям в определениях между странами. В приложении VI этот вопрос излагается более подробно.

Примечания (продолжение)

32/ Странами, предпочитающими публиковать индекс цен на импортируемые виды топлива, а не индекс удельной стоимости, являются: Австралия, Канада, Новая Зеландия, Соединенные Штаты и Швеция.

33/ Перечень развитых стран см. с приложениях I или II. Развивающимися странами или районами являются: Алжир, Бангладеш, Боливия, Бразилия, Бурунди, Венесуэла, Гана, Гватемала, Гондурас, Гонконг, Доминиканская Республика, Египет, Заир, Замбия, Зимбабве, Индия, Индонезия, Иордания, Ирак, Иран (Исламская Республика), Камерун, Катар, Кения, Кипр, Колумбия, Корейская Республика, Коста-Рика, Кот-д'Ивуар, Кувейт, Ливийская Арабская Джамахирия, Маврикий, Малави, Малайзия, Марокко, Мексика, Мьянма, Нигерия, Никарагуа, Объединенные Арабские Эмираты, Оман, Пакистан, Панама, Парагвай, Перу, Руанда, Сальвадор, Саудовская Аравия, Сингапур, Сирийская Арабская Республика, Судан, Суринам, Таиланд, Тайвань – провинция Китая, Того, Тринидад и Тобаго, Тунис, Турция, Уганда, Филиппины, Чили, Шри-Ланка и Эквадор. В этом перечне опущены страны Восточной Европы, СССР и бывшая Германская Демократическая Республика, поскольку недостаток данных не позволяет использовать их при расчете указанных индексов.

34/ Перечень развитых стран см. в Приложениях I или II. Развивающимися странами или районами являются: Бразилия, Гондурас, Гонконг, Доминиканская Республика, Индия, Индонезия, Ирак, Иран (Исламская Республика), Иордания, Кения, Колумбия, Корейская Республика, Кот-д'Ивуар, Кувейт, Либерия, Ливийская Арабская Джамахирия, Маврикий, Малайзия, Марокко, Объединенные Арабские Эмираты, Пакистан, Перу, Сенегал, Сирийская Арабская Республика, Таиланд, Тунис, Филиппины, Шри-Ланка, Эквадор, Эфиопия и Югославия. В этом перечне опущены страны Восточной Европы, СССР и бывшая Германская Демократическая Республика, поскольку недостаток данных не позволяет использовать их при расчете указанных индексов.

35/ Экономические и географические группы, для которых рассчитываются индексы, приведенные в таблице "Весь импорт и экспорт по регионам и странам или районам" раздела о внешней торговле Ежемесячного статистического бюллетеня Организации Объединенных Наций, хотя в эту таблицу включены более детализированные географические подгруппы, такие как "развитые страны: Европа" и "развивающиеся страны", чем те, которые используются при расчете индексов в отношении всего экспорта и всего импорта. Кроме того, географическая группа "Северная Америка", для которой рассчитываются индексы, эквивалентна району "Америка" в вышеупомянутой таблице Ежемесячного статистического бюллетеня.

36/ Единственной страной, включенной в категорию "развивающиеся страны: Европа", является Югославия. Индексы предоставляются национальным статистическим органом и публикуются Статистическим отделом под вышеупомянутым заголовком.

37/ Некоторые страны при расчете индексов не используют МСТК, что ведет к дальнейшим расхождениям в определениях между странами. В приложении VII этот вопрос излагается более подробно.

38/ Странами, предпочитающими публиковать индексы цен в отношении совокупного экспорта и/или импорта, а не индексы удельной стоимости, являются: среди развитых – Австралия, Канада, Новая Зеландия, Соединенные Штаты и Швеция; среди развивающихся – Бразилия, Гондурас, Доминиканская Республика, Кения, Колумбия, Панама, Перу, Сингапур, Шри-Ланка и Эквадор.

Примечания (продолжение)

39/ International Financial Statistics (International Monetary Fund).

40/ Германия, Федеративная Республика; Соединенные Штаты; Швеция и Япония.

41/ Некоторые страны при расчете индексов не используют МСТК, что ведет к дальнейшим расхождениям в определениях между странами. В приложении VIII этот вопрос излагается более подробно.

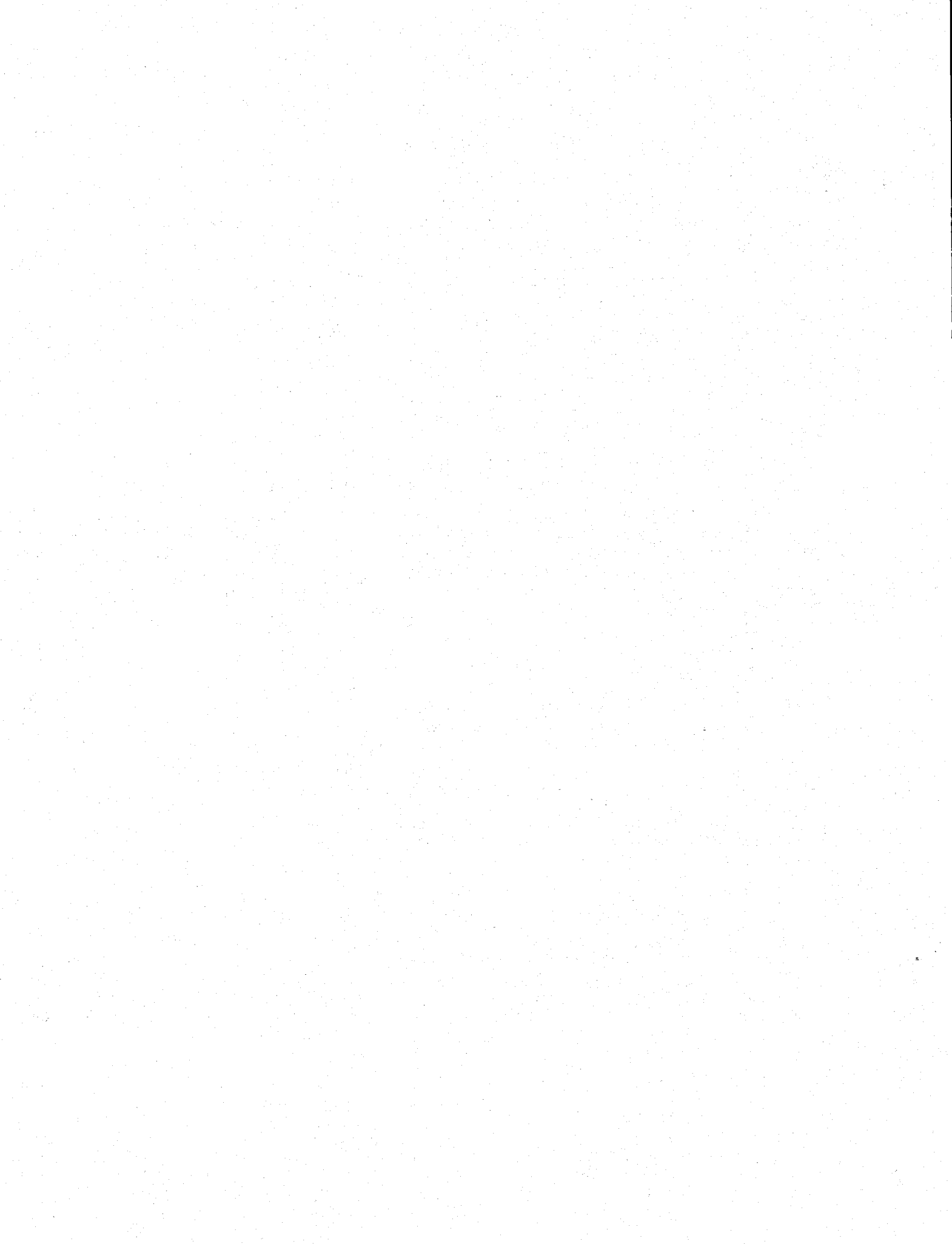
42/ В тех случаях, когда страны сообщают в Статистический отдел обменные курсы доллара США по отношению к своим национальным валютам, то используются эти курсы. В противном случае используются курсы, публикуемые Международным Валютным Фондом.

43/ В тех случаях, когда страны сообщают в Статистический отдел обменные курсы доллара США по отношению к своим национальным валютам, то используются эти курсы, в противном случае используются курсы, публикуемые МВФ. Для Тайваня – провинции Китая обменные курсы берутся из национальных публикаций. В приложениях V – VII этот вопрос излагается более подробно. Для получения используемых при этих расчетах средних взвешенных квартальных и средних взвешенных годовых валютных курсов, используемых в экспортных (или импортных) операциях, взвешиваются месячные валютные курсы с использованием соответствующих стоимостных показателей экспорта (или импорта). Эти полученные взвешенные обменные курсы публикуются в мартовских, июньских, сентябрьских и декабрьских выпусках Ежемесячного статистического бюллетеня. Если нет средних взвешенных валютных курсов, то используют среднее арифметическое (невзвешенное) месячных валютных курсов.

44/ Такой расчет требует, чтобы национальные индексы были индексами Пааше. Этот вопрос более подробно изложен в приложениях V – VII.

45/ Обменный курс между долларом США и СПЗ определяется Международным Валютным Фондом как средний взвешенный курс основных валют, используемых в мировой торговле. Более подробное описание метода расчета обменных курсов между долларом США и СПЗ см. в International Financial Statistics Supplement on Exchange Rates, No. 9 (International Monetary Fund, 1985).

46/ Если национальные индексы не являются индексами Пааше, то выведенные на их основе индексы физического объема не будут индексами Ласпейреса.



Приложение I

ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ

(Приведено по Monthly Bulletin of Statistics,
специальная таблица E, декабрь 1990 года)

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Е

Экспорт промышленных товаров
1980 = 100

Регион, страна или район	1989								1990						
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Всего 1/	63	89	87	87	101	113	121	...	122	120	121	...	...	...	...
Развитые страны 2/	63	89	86	86	103	116	124	124	124	122	123	126	131	133	139
Америка	66	117	118	118	120	124	132	137	136	137	137	136	137	138	140
Канада	70	109	110	105	105	108	117	122	123	123	120	119	117	121	123
Соединенные Штаты 3/	65	120	121	123	127	130	138	142	141	142	142	142	143	144	145
Европа 2/	62	80	76	77	97	113	119	118	118	115	117	122	129	132	141
ЕЭС 4/	61	81	76	78	97	113	118	118	117	115	116	121	129	132	140
Бельгия-Люксембург 5/	63	76	71	73	93	106	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Дания	65	84	80	83	105	124	129	124	125	122	124	130	139	142	...
Франция	64	79	78	81	95	110	114	112	113	109	110	115	123	125	...
Германия, Федеративная Республика	64	82	73	75	100	118	121	119	119	116	117	123	130	...	...
Греция	68	83	78	74	83	93	99	103	106	102	97	107	...	...	...
Ирландия 6/	...	76	78	96	116	124	134	139	135	136	139	146	138	...	...
Италия 5/	63	83	81	81	102	119	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды 5/	65	80	76	76	95	111	117	115	111	114	114	120	127	...	...
Португалия 6/	...	70	71	73	80	100	107	103	106	99	101	104	112	113	...
Испания 6/	...	76	77	75	97	93	113	113	116	107	105	121	125	...	...
Соединенное Королевство	50	81	77	79	92	107	120	116	121	115	115	115	122	126	138
ЕАСТ 7/	63	80	76	77	97	115	124	120	121	117	119	124	131	135	143
Австрия 8/	68	81	76	78	99	117	123	110	109	105	109	114	124	125	...
Финляндия	64	85	83	83	100	117	130	137	137	136	134	141	145	147	...
Исландия 6/	46	76	78	70	81	92	121	126	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	68	77	79	78	89	104	129	133	138	131	130	130	129	128	...
Швеция	61	75	74	75	93	108	117	118	120	116	116	119	126	...	...
Швейцария 5/	59	84	76	75	100	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны	64	82	80	79	96	115	132	...	143	133	...	...	...	...	...
Мальта 5/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Е

Экспорт промышленных товаров
1980 = 100

Регион, страна или район	1989										1990				
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
	Индексы стоимости единицы товара в долл. США														
Прочие развитые страны	66	95	95	93	110	121	136	134	139	135	132	133	133	128	132
Австралия	61	83	83	73	73	83	105	110	113	111	109	108	105	...	
Израиль	...	89	87	86	89	94	106	114	110	114	116	116	119	...	
Япония	66	97	97	95	115	126	139	138	144	139	136	137	137	131	
Новая Зеландия	64	97	95	91	98	115	146	143	149	145	141	138	137	...	
Южная Африка	...	71	62	54	60	74	...	...	...	...	...	...	...	...
Развивающиеся страны 9/	63	89	93	92	91	101	108	...	112	113	114	...	...	...
	Индекс стоимости товарной единицы в СДР														
Всего 1/	68	108	110	112	112	114	117	...	121	124	126	...	...	...
Развитые страны 2/	68	108	109	111	114	117	120	126	123	125	127	128	130	132	
Развивающиеся страны 9/	67	108	118	118	101	102	105	...	111	116	118	...	...	...

Общее примечание и сноски содержатся в конце таблицы.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Б

Экспорт промышленных товаров
1980 = 100

Регион, страна или район	1989							1990								
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III	
Всего 1/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Развитые страны 2/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Америка	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Канада	61	115	122	123	125	123	122	123	125	125	122	119	118	121	121	121
Соединенные Штаты 3/	65	120	121	123	127	130	138	142	141	142	142	142	143	144	144	145
Европа 2/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ЕЭС 4/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Бельгия-Люксембург 5/	80	132	141	146	141	136	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Дания	67	136	147	154	151	151	154	161	160	163	164	163	161	161	161	161
Франция	65	143	161	170	155	156	161	169	168	170	169	168	167	167	167	167
Германия, Федеративная Республика	87	115	116	121	119	116	117	122	121	122	123	123	121	121	121	121
Греция	51	169	204	238	271	291	337	392	380	391	377	405	...	...	...	...
Ирландия 6/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Италия 5/	48	147	166	179	176	179	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды 5/	83	115	122	126	117	112	116	122	117	125	124	124	122	122	122	122
Португалия 6/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Испания 6/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Соединенное Королевство	52	124	134	143	146	151	157	166	162	165	167	168	171	174	174	173
ЕАСТ 7/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Австрия 8/	91	113	117	123	116	114	117	112	110	111	115	113	114	112	112	112
Финляндия	63	128	134	137	135	137	146	157	157	156	157	159	155	156	156	156
Исландия 6/	49	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	73	116	130	134	134	142	170	186	187	186	186	180	170	169	169	169
Швеция	60	136	144	152	156	160	169	180	178	180	180	180	183	183	183	183
Швейцария 5/	92	106	106	109	106	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Мальта 5/	71	103	107	107	109	115	126	...	141	136	...	...	...	...	...	...

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Б

Экспорт промышленных товаров
1980 = 100

Регион, страна или район	1989										1990			
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III

Индексы стоимости единицы товара в национальной валюте (продолжение)

Прочие развитые страны																
Австралия	52	105	108	119	125	136	153	160	158	163	163	158	156	...	...	...
Израиль	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Япония	87	102	101	101	85	81	79	84	81	84	85	87	89	90	...	...
Новая Зеландия	52	141	165	179	181	189	217	233	236	236	234	227	225	...	...	...
Южная Африка	...	101	116	152	176	194	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Развивающиеся страны 2/	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Е

Экспорт промыванных товаров (продолжение)
1980 = 100

Регион, страна или район	1989					1990											
	I	II	III	IV	I	II	III	IV									
Индексы физического объема																	
Всего 1/	72	108	119	124	129	139	152	...	157	165	158	...	...	...	...	...	...
Развитые страны 2/	73	104	114	120	122	128	138	148	146	151	141	153	154	155	151	151	151
Америка	74	84	93	95	96	106	122	131	127	137	128	135	146	152	160	160	160
Канада	70	115	139	151	157	163	182	181	181	191	165	188	190	...	...	...	...
Соединенные Штаты	75	77	82	82	81	92	108	120	114	124	120	122	135	141	150	150	150
Европа 2/	75	107	116	122	125	131	141	151	150	155	141	157	156	154	147	147	147
ЕЭС 4/	76	106	115	121	124	130	140	151	151	155	141	157	156	154	146	146	146
Бельгия-Люксембург	75	104	109	114	118	126	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Дания	81	115	122	125	127	130	139	144	133	147	136	157	153	158	...	...	...
Франция	74	103	108	109	116	121	132	143	143	158	139	154	157	154	...	...	...
Германия, Федеративная Республика	74	107	122	129	131	135	145	156	155	160	149	162	168	...	...	...	...
Греция	61	107	123	123	145	152	126	153	111	130	174	200	...	...	...	...	...
Ирландия	...	153	167	151	153	180	199	218	213	225	209	222	250	...	...	...	...
Италия	70	114	119	127	128	133	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды	77	108	116	122	129	134	142	149	156	151	136	154	158	...	...	...	...
Португалия	...	145	169	180	215	225	249	296	284	301	288	313	340	354	...	...	...
Испания	...	119	139	150	133	171	170	189	181	201	166	211	193	...	...	...	...
Соединенное Королевство	85	93	99	106	108	116	122	134	125	134	126	148	138	146	131	131	131
ЕАСТ 1/	77	110	121	128	133	135	142	150	149	154	139	159	157	157	151	151	151
Австрия	64	111	122	130	137	139	153	178	174	181	169	188	188	195	...	...	...
Финляндия	66	110	120	128	132	137	136	140	142	134	129	154	142	151	...	...	...
Исландия	56	135	132	117	125	139	139	131	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	99	115	115	120	124	130	118	127	121	132	124	132	138	152	...	...	...
Швеция	92	117	128	134	138	141	149	151	153	159	132	161	158	...	...	...	...
Швейцария	73	102	115	123	129	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны	45	91	102	106	112	116	118	...	128	147	...	...	...	...	...	...	...
Мальта	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Е

Экспорт промышленных товаров (продолжение)
1980 = 100

Регион, страна или район	1989							1990							
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Индекс физического объема (продолжение)															
Прочие развитые страны	65	117	134	143	142	144	148	156	149	152	161	159	152	160	162
Австралия	77	101	107	114	118	140	141	152	129	156	156	165	...	...	...
Израиль	...	101	119	133	148	168	173	180	180	170	173	193	178	...	...
Япония	64	118	137	144	143	143	148	156	148	151	160	157	152	160	...
Новая Зеландия	44	106	120	130	127	128	126	...	121	...	...	...	...	...	...
Южная Африка	...	107	116	149	159	150	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Развивающиеся страны 9/	53	136	151	157	179	218	254	...	245	268	279	...	...	...	...

Общие замечания

В данном случае к промышленным изделиям отнесены товары, охваченные с 5 по 8 разделами Международной стандартной торговой классификации (МСТК), то есть химические продукты и химические вещества, не включенные в другие категории; промышленные товары, классифицированные главным образом по виду материала; машины и транспортное оборудование и различные готовые изделия. Экономические и географические группировки в этой таблице соответствуют тем, которые приведены в таблице 46 данного выпуска, однако таблица 46 включает более подробную географическую разбивку на подгруппы внутри групп "Прочие развитые страны" и "Развивающиеся страны" этой таблицы. В 1980 году экспорт промышленных изделий всеми "развитыми" и "развивающимися" странами составил приблизительно 93 процента мирового экспорта таких товаров.

Индексы средней цены экспорта получены из национальных источников, за исключением индексов для некоторых стран, которые рассчитываются Статистическим Бюро Организации Объединенных Наций с использованием представленных им данных об объеме и стоимости. Для стран, не рассчитывавших индексы экспорта промышленных изделий в соответствии с вышеприведенным определением, субиндексы агрегируются с тем, чтобы аппроксимировать индекс по разделам 5-8 МСТК. Индексы средней цены экспорта, полученные из национальных индексов, в случае необходимости, приводятся к единой базе - 1980 = 100. Индексы, рассчитанные в национальных денежных единицах, пересчитываются в долларах США с помощью коэффициентов пересчета, получаемых путем деления взвешенного среднего переводного курса данной валюты в текущем периоде на взвешенный средний переводной курс в базисном периоде. Все агрегатные индексы средней цены экспорта взвешены по текущему периоду.

Индексы в СДР рассчитываются путем умножения эквивалентного агрегатного индекса в долларах США на коэффициент пересчета, полученный делением обменного курса в текущем периоде СДР/долл. США на этот же курс в базисном периоде.

Индексы физического объема получены из данных о стоимости и индексов средней цены экспорта. Все агрегатные индексы физического объема взвешены по базисному периоду.

- 1/ Исключая торговлю стран Восточной Европы и СССР.
- 2/ Включая Югославию в 1975 году.
- 3/ Начиная с третьего квартала 1989 года получены из индексов цен; национальный индекс средней цены экспорта с этого момента отсутствует.
- 4/ Исключая Португалию и Испанию в 1975 году.
- 5/ Получены из субиндексов, используя текущие веса.
- 6/ Индексы, кроме индексов 1975 года, рассчитаны Статистическим Бюро Организации Объединенных Наций.
- 7/ Включая Португалию в 1975 году.
- 8/ Ряды сомкнуты в 1988 году, используя коэффициент, рассчитанный Статистическим Бюро Организации Объединенных Наций.
- 9/ Исключая Югославию в 1975 году.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: E

Экспорт промышленных товаров (продолжение)
1980 = 100

Регион, страна или район	1989							1990								
	1975	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Всего 1/	473,25	1049,3	1002,0	1083,4	1138,4	1363,6	1649,0	1926,1	...	502,90	521,56	501,51	...	...	...	...
Развитые страны 2/	433,85	923,10	849,37	906,60	955,64	1159,0	1370,8	1579,7	1689,0	416,33	425,81	400,76	445,08	464,48	474,14	485,94
Америка	87,65	177,98	175,05	195,36	199,19	205,06	232,91	286,97	319,63	76,59	83,54	77,99	81,52	88,46	93,63	99,57
Канада	16,68	33,89	42,47	52,04	53,86	56,19	59,81	72,19	74,46	18,78	19,90	16,78	19,00	18,87	...	...
Соединенные Штаты	70,97	144,09	132,58	143,32	145,34	148,87	173,11	214,78	245,17	57,81	63,63	61,21	62,52	69,58	73,23	78,57
Европа 2/	286,62	605,06	519,06	532,42	571,06	734,12	894,89	1011,5	1076,3	267,23	270,17	248,65	289,21	305,02	309,01	311,54
ЕЭС 4/	234,41	519,21	443,15	453,46	486,97	624,17	762,34	861,55	920,85	228,55	231,27	213,10	246,89	260,95	263,45	265,39
Бельгия-Люксембург	22,84	47,87	37,59	37,21	39,75	52,29	64,09	73,83	80,42	20,18	20,29	17,88	22,07	23,39	22,57	...
Дания	4,90	9,25	8,95	9,00	9,61	12,35	14,92	16,63	16,61	3,84	4,14	3,90	4,73	4,94	5,18	...
Франция	39,72	83,99	68,66	70,48	73,71	92,19	111,69	126,05	134,56	33,77	36,29	32,05	37,23	40,77	40,50	...
Германия, Фед. Респ.	79,62	166,92	146,45	148,63	161,58	217,32	264,48	293,10	309,59	76,57	77,41	72,66	82,96	91,06	...	...
Греция	1,09	2,61	2,31	2,51	2,37	3,15	3,69	3,25	4,12	0,76	0,86	1,11	1,39	...	...	...
Ирландия	1,35	4,62	5,38	6,04	6,66	8,16	10,26	12,31	13,95	3,33	3,53	3,35	3,75	3,98	4,02	...
Италия	29,14	65,84	62,34	63,06	67,77	86,09	104,04	115,83	127,15	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды	19,32	38,30	33,23	33,79	35,54	46,82	56,91	63,55	65,51	16,61	16,41	14,81	17,69	19,30	...	...
Португалия	1,36	3,28	3,34	3,92	4,32	5,62	7,34	8,72	9,97	2,46	2,45	2,38	2,68	3,12	3,27	...
Исландия	19,32	15,57	14,17	16,68	17,57	20,11	24,62	29,90	33,18	8,14	8,35	6,78	9,91	9,39	...	...
Соединенное Королевство	36,44	80,96	60,71	62,15	68,08	80,09	100,29	118,37	125,79	30,79	31,20	29,31	34,49	33,90	37,07	36,59
ЕАСТ 1/	43,34	85,44	75,60	78,63	83,75	109,51	132,01	149,37	154,64	38,49	38,70	35,35	42,11	43,89	45,40	45,98
Австрия	6,52	14,92	13,48	13,73	15,06	20,17	24,28	27,94	29,07	7,08	7,12	6,90	8,00	8,67	9,07	...
Финляндия	4,40	10,31	9,70	10,36	10,88	13,57	16,56	18,17	19,77	5,02	4,69	4,45	5,60	5,29	5,75	...
Исландия	0,05	0,20	0,20	0,20	0,16	0,20	0,25	0,33	0,32	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	5,07	7,58	6,60	6,77	6,96	8,30	10,08	11,40	12,55	3,10	3,22	3,02	3,21	3,32	3,63	...
Швеция	13,84	24,65	21,68	23,22	24,80	31,49	37,54	43,03	43,92	11,31	11,39	9,46	11,75	12,24	12,20	...
Швейцария	12,12	27,92	23,94	24,34	25,89	35,79	43,30	48,50	49,01	11,91	12,20	11,44	13,47	14,31	14,67	...
Другие европейские страны	0,12	0,40	0,30	0,33	0,34	0,43	0,54	0,63	0,79	0,18	0,20	0,20	0,21	...	...	...
Мальта	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: Е

Экспорт промышленных товаров (продолжение)
1980 = 100

Регион, страна или район	1975	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989				1990			
									I	II	III	IV	I	II	III	
Стоимость (продолжение)																
Прочие развитые страны	59,57	140,06	155,27	178,82	185,39	219,85	243,03	281,14	293,13	72,51	72,10	74,13	74,35	71,00	71,50	74,83
Австралия	2,71	4,46	3,77	3,94	3,69	3,83	5,23	6,60	7,44	1,63	1,93	1,89	1,99	...	...	...
Израиль	1,47	4,60	4,15	4,77	5,26	6,10	7,29	8,44	9,42	2,28	2,23	2,31	2,58	2,44	...	...
Япония	53,17	124,50	142,08	164,91	170,78	203,36	222,81	257,07	266,59	66,32	65,53	67,45	67,26	64,64	64,92	...
Новая Зеландия	0,35	1,25	1,29	1,43	1,48	1,56	1,85	2,31	...	0,57	...	...	...	...	...	...
Южная Африка	1,87	5,24	3,98	3,76	4,19	4,99	5,85	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Развивающиеся страны 9/ ...	39,42	126,16	152,58	176,84	182,71	206,56	278,17	346,50	...	86,57	95,75	100,75	...	...	...	...

Приложение II

ИМПОРТ ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ

**(Приведено по Monthly Bulletin of Statistics,
специальная таблица F, декабрь 1990 года)**

Импорт энергоносителей
Развитые страны
1980 = 100

Регион, страна или район	1989										1990				
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Индексы средней цены импорта в долл. США															
Развитые страны 1/	40	94	90	87	55	58	51	57	52	59	57	60	63	57	68
Америка	39	95	93	89	50	58	48	57	51	61	56	60	61	52	81
Канада	43	103	101	98	66	68	63	68	57	72	70	72	76	73	72
Соединенные Штаты 2/	39	95	93	88	48	57	47	56	50	60	55	59	60	51	83
Европа 1/	41	93	89	89	57	59	53	58	54	58	58	61	66	60	66
ЭЭС 3/	40	94	90	89	57	60	53	58	54	58	59	61	66	60	65
Бельгия-Люксембург 4/	40	97	95	93	63	65	56	61	56	61	61	66	70	...	...
Дания	40	87	83	86	57	58	52	60	56	60	57	63	66	59	...
Франция	40	97	92	91	56	57	50	56	52	57	54	60	65	56	...
Германия, Федеративная Республика	36	94	87	88	59	60	51	57	53	59	55	62	67	...	...
Греция	37	94	86	88	70	52	52	52	49	57	55	61	...	...	...
Ирландия 4/	39	93	89	86	58	63	56	61	59	62	59	64	68	...	...
Италия 5/	41	95	90	93	56	62	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды 5/	55	91	85	83	51	56	48	55	52	57	54	58	...	...	...
Португалия 4/	38	88	92	87	52	57	49	55	51	58	54	58	63	52	...
Испания 4/	65	91	87	85	50	54	48	54	50	56	53	58	61	...	...
Соединенное Королевство	39	100	97	96	66	69	60	65	61	65	112	67	72	65	76
ЕАСТ 6/	40	86	83	82	56	58	52	56	53	56	55	61	65	62	68
Австрия 1/	40	87	83	86	63	64	59	60	56	60	59	65	71	66	...
Финляндия	41	86	82	78	57	58	53	59	54	60	59	63	68	65	...
Исландия 5/	38	82	69	73	55	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	44	88	86	84	61	62	57	63	61	64	63	67	72	66	...
Швеция	40	86	84	83	49	56	48	55	53	56	52	60	62	...	...
Швейцария	36	85	80	80	58	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны															
Мальта	32	104	102	75	52	60	53	59	66	58	52	58	...	...	...
Прочие развитые страны															
Австралия	34	103	100	93	54	60	52	58	51	59	59	63	67	...	...
Израиль	...	82	83	79	42	51	41	51	46	52	50	54	39	...	...
Япония	39	94	89	85	57	57	52	55	50	57	56	57	61	57	...
Новая Зеландия	43	107	95	94	67	65	57	64	55	66	68	66	68	...	...
Южная Африка	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Общие примечание и сноски содержатся в конце таблицы.

Импорт энергосистем
Развитые страны
1980 = 100

Регион, страна или район	1989							1990								
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III	
Развитые страны 1/	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Америка .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Канада	37	109	112	115	78	77	66	69	58	74	71	72	76	73	70	70
Соединенные Штаты 2/	39	95	93	88	48	57	47	56	50	60	55	59	60	51	83	83
Европа 1/ .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
ЕЭС 3/ .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Бельгия-Люксембург 4/	51	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Дания	41	142	152	156	82	70	62	78	71	81	76	79	76	67	...	...
Франция	41	174	190	192	91	81	70	84	77	89	83	88	88	75	...	...
Германия, Федеративная Республика	48	132	138	141	71	59	50	59	54	61	58	62	63	...	...	...
Греция	28	192	230	286	229	162	176	197	177	218	211	233	...	...	...	...
Ирландия 4/	36	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Италия 5/	31	166	183	206	97	92	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды 5/	50	130	138	138	63	57	48	55	52	57	54	58	...	...	...	...
Португалия 4/	19	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Испания 4/	41	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Соединенное Королевство	40	154	167	173	104	97	78	92	81	93	92	98	101	90	96	96
ЕАСТ 6/ .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Австрия 7/	54	122	129	136	75	62	56	62	57	64	62	65	65	59	...	...
Финляндия	41	129	132	129	78	68	60	68	62	69	70	71	73	69	...	...
Исландия 5/	12	4	5	6	5	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	46	132	142	145	91	84	75	89	83	91	89	93	95	86	...	...
Швеция	39	156	164	169	83	83	70	84	79	86	80	91	90	...	...	...
Швейцария	56	107	112	117	61	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Мальта	36	130	136	131	59	61	50	59	65	60	54	58	...	...	...	...
Прочие развитые страны .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Австралия	30	130	130	153	92	97	76	86	74	87	89	93	100	...	...	...
Израиль .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Япония	51	98	92	90	43	36	29	33	28	34	35	36	39	39	...	...
Новая Зеландия	35	157	169	183	124	107	85	104	87	107	112	109	111	...	...	...
Южная Африка .....	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: 7

Импорт энергоносителей (продолжение)
Развитые страны
1980 = 100

Регион, страна или район	1989										1990				
	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Индексы физического объема															
Развитые страны 1/	89	83	88	86	95	96	98	106	105	100	101	109	112	102	93
Америка	87	75	81	76	98	99	111	121	118	120	126	120	141	130	84
Канада	133	57	65	65	81	88	92	110	113	112	97	119	132	...	...
Соединенные Штаты	83	77	83	77	100	100	113	122	118	121	128	120	142	131	81
Европа 1/	89	84	87	87	93	93	88	96	93	88	87	98	94	86	92
ЕЭС 3/	93	84	88	87	94	94	88	97	95	88	87	98	96	86	93
Бельгия-Люксембург	87	79	88	81	93	96	96	100	98	100	95	111	109	...	...
Дания	112	84	84	83	82	80	75	74	67	77	77	78	69	71	...
Франция	86	75	76	74	81	83	82	84	83	82	79	92	89	87	...
Германия, Федеративная Республика	88	83	85	85	88	87	89	85	81	78	86	96	88	...	...
Греция	129	113	124	137	113	140	47	80	124	32	37	111	...	...	...
Ирландия	83	81	82	85	103	97	93	95	91	94	86	106	105	...	...
Италия	91	95	95	93	113	101	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды	61	92	94	95	96	100	105	106	99	101	113	110	...	...	...
Португалия	69	112	110	102	123	122	134	163	177	174	170	131	166	173	...
Испания	62	98	95	98	102	113	109	119	121	118	119	119	119	...	...
Соединенное Королевство	156	67	90	88	90	92	94	99	100	102	55	101	113	93	98
ЕАСТ 6/	85	83	81	84	90	89	83	88	78	87	89	99	83	87	88
Австрия	79	81	94	96	97	98	93	97	88	96	95	107	93	103	...
Финляндия	77	88	83	91	90	102	83	90	72	80	102	104	62	88	...
Исландия	97	97	115	116	117	121	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Норвегия	74	54	56	51	66	65	50	47	50	50	45	44	45	56	...
Швеция	96	86	76	80	88	81	81	85	76	80	83	98	89	...	...
Швейцария	93	95	95	94	103	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Другие европейские страны	114	89	94	126	107	124	122	166	121	116	184	251	...	...	...
Мальта	90	90	98	96	95	100	107	116	120	106	110	124	123	112	107
Прочие развитые страны	102	74	75	62	78	81	92	127	125	143	115	124	91	...	...
Австралия	...	86	83	81	88	95	108	105	90	125	115	148	127	...	...
Израиль	93	90	97	94	93	99	108	114	120	102	107	122	123	110	...
Япония	51	73	70	66	64	60	56	63	78	50	68	56	70	...	...
Новая Зеландия	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Южная Африка	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Импорт энергоносителей (продолжение)
Развитые страны
1980 = 100

Регион, страна или район	1989										1990					
	1975	1980	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	I	II	III	IV	I	II	III
Развитые страны 1/	131,35	368,12	287,53	290,23	276,12	191,59	206,47	183,95	221,25	50,40	58,83	52,92	59,84	64,68	53,51	57,88
Америка	30,49	89,41	64,26	67,88	60,34	43,59	51,03	48,30	61,44	13,39	16,33	15,67	16,05	19,17	15,28	15,24
Канада	4,09	7,16	4,19	4,74	4,59	3,79	4,27	4,17	5,35	1,15	1,44	1,22	1,54	1,78	...	...
Соединенные Штаты ..	26,40	82,25	60,07	63,14	55,75	39,81	46,76	44,13	56,09	12,24	14,89	14,46	14,51	17,39	13,68	13,74
Европа 1/	72,19	199,71	156,61	154,47	153,33	106,36	110,88	92,21	110,02	25,11	25,63	25,26	30,01	30,98	25,90	30,12
ЕСС 3/	59,25	175,99	139,57	138,55	137,02	94,40	98,56	81,93	98,23	22,63	22,77	22,37	26,44	27,80	22,70	26,64
Бельгия-Люксембург ..	4,32	12,39	9,50	10,30	9,32	7,28	7,74	6,65	7,64	1,70	1,89	1,80	2,25	2,35	1,92	...
Дания	1,92	4,34	3,18	3,02	3,12	2,03	2,01	1,68	1,92	0,40	0,50	0,48	0,54	0,49	0,45	...
Франция	12,26	35,86	25,89	25,06	24,10	16,25	17,05	14,58	16,87	3,88	4,21	3,85	4,93	5,18	4,39	...
Германия, Фед. Респ. ..	13,10	41,95	32,43	31,21	31,39	21,91	22,01	19,12	20,43	4,51	4,76	4,98	6,18	6,20	...	...
Греция	1,18	2,47	2,61	2,63	3,00	1,96	1,79	0,60	1,03	0,37	0,11	0,12	0,42	...	...	...
Ирландия	0,53	1,65	1,24	1,20	1,20	0,98	1,01	0,86	0,96	0,22	0,24	0,21	0,28	0,29	0,27	...
Италия	10,26	27,49	24,66	23,29	23,92	17,43	17,05	11,73	17,85	...	...	...	...	...	...	...
Нидерланды	6,14	18,50	15,42	14,84	14,54	9,01	10,27	9,33	10,85	2,39	2,66	2,83	2,97	2,93	...	...
Португалия	0,59	2,25	2,22	2,29	1,99	1,44	1,56	1,46	2,01	0,50	0,56	0,51	0,43	0,59	0,50	...
Испания	4,19	13,14	11,69	10,85	10,89	6,72	8,03	6,90	8,46	1,97	2,15	2,08	2,26	2,36	...	...
Соединенное Королевство	9,53	15,96	10,73	13,87	13,55	9,39	10,05	9,01	10,21	2,42	2,67	2,43	2,69	3,25	2,42	3,00
ЕАСТ 6/	8,72	23,62	16,96	15,83	16,22	11,90	12,25	10,22	11,70	2,46	2,84	2,87	3,54	3,15	3,18	3,46
Австрия	1,19	3,79	2,67	2,96	3,10	2,33	2,36	2,06	2,21	0,47	0,55	0,53	0,66	0,62	0,64	...
Финляндия	1,45	4,55	3,46	3,11	3,23	2,35	2,68	2,00	2,42	0,44	0,55	0,69	0,74	0,48	0,65	...
Исландия	0,06	0,17	0,13	0,13	0,14	0,11	0,12	0,10	0,12	0,02	0,03	0,03	...	0,02	0,05	0,03
Норвегия	0,96	2,97	1,41	1,43	1,27	1,20	1,19	0,84	0,89	0,23	0,24	0,21	0,22	0,24	0,27	...
Швеция	3,11	8,09	6,01	5,14	5,41	3,51	3,64	3,14	3,76	0,81	0,90	0,87	1,18	1,10	0,89	...
Швейцария	1,37	4,07	3,28	3,06	3,07	2,42	2,25	2,07	2,30	0,49	0,57	0,54	0,69	0,68	0,68	...
Другие европейские страны	0,04	0,10	0,09	0,09	0,09	0,05	0,07	0,06	0,09	0,02	0,02	0,02	0,03	...	...	...
Мальта	28,67	78,99	66,65	67,88	62,45	41,64	44,56	43,44	49,79	11,90	11,87	11,99	13,78	14,53	12,33	12,52
Прочие развитые страны	0,96	2,76	2,10	2,08	1,59	1,15	1,32	1,32	2,03	0,44	0,58	0,47	0,54	0,42	...	...
Австралия	0,64	2,12	1,50	1,46	1,35	0,79	1,03	0,95	1,13	0,22	0,35	0,30	0,42	0,27	...	...
Израиль	25,65	70,07	59,09	60,51	55,90	37,19	39,59	38,91	43,84	10,55	10,27	10,51	12,10	13,08	10,92	...
Япония	0,46	1,24	0,97	0,83	0,76	0,53	0,48	0,40	0,49	0,13	0,10	0,14	0,11	0,15	0,13	...
Новая Зеландия .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Южная Африка .....	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Общие замечания

В данном случае к энергоносителям отнесены все товары, включенные в раздел 3 Международной стандартной торговой классификации, то есть уголь, кокс и брикеты, нефть, нефтепродукты и связанные с ней материалы, газ и электричество. Экономические и географические группировки в этой таблице соответствуют тем, которые приведены в таблице 46 данного выпуска, однако таблица 46 включает более подробную географическую разбивку на подгруппы внутри группы "Прочие развитые страны" этой таблицы. В 1980 г. импорт энергоносителей всеми развитыми странами составил приблизительно 27% от всего их импорта.

Индексы средней цены импорта получены из национальных источников, за исключением индексов для некоторых стран, которые рассчитываются Статистическим бюро Организации Объединенных Наций с использованием представленных ими данных об объеме и стоимости. Для стран, не рассчитывающих индексы импорта энергоносителей в соответствии с вышеприведенным определением, субиндексы агрегируются с тем, чтобы аппроксимировать индекс по разделу 3 МСТК. Индексы средней цены импорта, полученные из национальных индексов, в случае необходимости, приводятся к единой базе - 1980 = 100.

Индексы, рассчитанные в национальных денежных единицах, пересчитываются в долларах США с помощью коэффициентов пересчета, получаемых путем деления взвешенного среднего обменного курса данной валюты в текущем периоде на взвешенный средний обменный курс в базисном периоде. Все агрегатные индексы средней цены импорта взвешены по текущему периоду.

Индексы физического объема получены из данных о стоимости и индексов средней цены импорта. Все агрегатные индексы физического объема взвешены по базисному периоду.

- 1/ Включая Бразилию в 1975 году.
- 2/ Начиная с третьего квартала 1989 года получены из индексов цен; национальный индекс средней цены импорта с этого момента отсутствует.
- 3/ Исключая Португалию и Испанию в 1975 году.
- 4/ Индексы, кроме индексов 1975 года, рассчитаны Статистическим бюро Организации Объединенных Наций.
- 5/ Получены из субиндексов с использованием текущих весов. Начиная с 1988 года индексы для Нидерландов рассчитаны Статистическим бюро Организации Объединенных Наций.
- 6/ Исключая Португалию в 1975 году.
- 7/ Ряды сожжены в 1988 году, используя коэффициент, рассчитанный Статистическим бюро Организации Объединенных Наций.

Приложение III

СОВОКУПНЫЙ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ

ИНДЕКСЫ ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА,
СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И УСЛОВИЯ ТОРГОВЛИ

(Приведено по Monthly Bulletin of Statistics,
специальная таблица В, январь 1991 года)

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: В

Совокупные экспорт и импорт:
Индекс физического объема, средней цены и условия торговли

1. Экспорт
1980 = 100

Регион 1/	1987												1988				1990									
	1965	1970	1975	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III				
Всего	42	62	78	101	98	100	109	112	120	127	139	149	125	127	138	133	140	138	153	143	150	147	159	151	...	...
Развитые страны 4/ ..	34	54	73	103	102	104	114	118	121	128	138	148	127	125	139	134	139	132	147	144	151	141	155	154	157	145
Северная Америка ..	39	55	73	98	91	88	97	98	100	112	130	139	112	108	123	129	135	124	134	136	142	134	143	147	154	142
Европа	35	57	74	103	105	108	116	122	125	131	139	150	129	128	143	136	141	132	150	147	154	141	159	157	157	143
ЕЭС	35	56	75	103	105	107	115	121	124	131	138	150	128	129	142	135	141	132	149	147	153	140	159	157	156	143
ЕАСТ	42	64	74	102	102	109	119	126	129	134	141	151	135	123	148	139	142	132	154	148	155	141	160	158	161	143
Африка 5/	34	47	61	96	93	88	96	105	113	108	...	102	115	107	95	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Азия	20	40	65	110	108	116	135	141	141	142	148	154	141	143	149	137	144	151	158	148	151	159	158	153	161	166
Океания	41	64	77	98	106	104	122	131	132	141	143	148	146	137	148	145	140	136	150	142	152	145	151	149	161	148
Развивающиеся страны 4/	57	79	89	96	90	93	98	98	118	124	144	151	121	130	136	129	140	150	165	140	148	158	168	145	...	...
Африка	64	99	94	78	76	78	82	82	98	88	103	98	84	92	104	93	97	103	134	97	92	94	111	91	...	...
Азия	73	87	87	97	89	90	94	94	117	130	152	164	127	135	143	135	146	161	179	150	160	174	179	158	...	...
Азия - Ближний Восток	100	109	86	70	62	57	52	71	69	85	88	67	74	77	75	79	94	105	84	85	95	100	83	...	...
Другие страны Азии	37	58	111	114	126	142	150	178	210	241	264	206	216	229	214	234	249	275	236	258	277	283	256	...	...
Америка	73	83	110	110	120	129	125	143	138	153	161	138	151	140	146	160	159	148	151	165	171	166	153	...	...
Европа 6/	52	66	112	97	98	107	112	111	117	112	116	115	105	143	101	107	97	141	99	116	111	137	111	...	95	

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: В

Совокупные экспорт и импорт:
Индекс физического объема, средней цены и условия торговли

1. Экспорт
1980 = 100

Регион 1/	1987										1988				1989				1990					
	1965	1970	1975	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III		
Всего	22	25	56	98	94	89	87	85	88	98	102	104	97	102	103	104	99	102	104	103	102	104	109	...
Развитые страны 4/ ..	30	33	63	96	92	88	86	86	97	109	116	115	108	108	113	115	117	113	117	116	114	115	117	122
Северная Америка	33	38	68	108	108	109	110	107	106	108	117	121	108	110	110	112	115	119	120	121	123	121	120	121
Европа	28	30	61	90	85	81	77	78	92	107	112	110	106	105	112	113	114	107	113	111	108	109	114	120
ЕЭС	28	31	60	89	85	81	77	78	93	107	112	110	106	105	112	113	113	107	113	110	108	109	114	121
ЕАСТ	25	28	62	92	88	82	78	78	92	107	113	111	107	106	113	115	116	108	113	112	109	109	114	120
Африка 5/	33	33	60	92	83	88	77	71	77	94	...	93	91	101	97	92	82	82	88	85	82	84	89	91
Азия	32	37	66	106	99	96	96	95	113	124	138	137	124	124	129	135	138	136	141	142	138	135	136	135
Океания	35	33	65	102	95	91	88	80	78	87	107	112	87	88	91	98	108	109	113	112	113	112	112	111
Развивающиеся страны 4/	12	13	43	105	98	89	88	85	66	75	75	79	75	76	77	75	76	74	71	77	80	77	79	...
Африка	13	14	40	102	91	82	81	77	51	62	54	60	61	61	61	57	54	52	50	58	61	57	60	62
Азия	12	10	42	107	101	92	92	88	71	79	80	83	79	80	81	80	81	78	75	80	84	81	83	83
Азия - Ближний Восток	6	5	36	113	109	94	92	89	54	60	49	55	60	60	59	54	51	45	41	51	54	51	55	55
Другие страны Азии	23	29	57	100	96	91	92	87	80	88	94	96	87	90	91	91	95	95	92	94	97	95	96	94
Америка	13	22	50	100	91	83	82	81	60	66	68	72	67	67	66	66	69	68	67	71	73	70	70	72
Европа 6/	26	30	57	109	117	113	107	106	103	109	126	129	114	115	113	126	126	125	126	131	127	127	130	140

1/ Состав регионов см. в таблице 46 данного выпуска.
2/ База - стоимость торговли в долл. США в 1980 году.

3/ Индексы физического объема получены с помощью данных о стоимости и индексов средней цены экспорта. Взвешены по базисному периоду.

4/ В основе настоящей классификации лежит принцип удобства использования для статистических целей, и она не означает выражения определенного мнения об уровне развития, достигнутом той или иной страной в процессе ее развития.

5/ Южноафриканский таможенный союз.
6/ Югославия.
7/ Агрегатные показатели для регионов взвешены по текущему периоду.

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: В

Совокупные экспорт и импорт:
Индекс физического объема, средней цены и условия торговли (продолжение)

2. Импорт
1980 = 100

Регион 1/	1987										1988				1989				1990							
	1965	1970	1975	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1989	1989	1989	1989	1990	1990								
Всего	37	59	74	100	99	101	109	114	123	132	145	155	132	129	143	136	143	141	154	149	157	151	162	158	...	
Развитые страны 4/ ..	38	62	74	98	97	100	111	117	126	135	145	156	134	130	145	140	145	141	155	152	158	150	163	162	163	155
Северная Америка ..	37	63	75	101	94	104	128	139	153	159	167	173	159	146	166	165	164	163	175	168	175	173	179	175	178	175
Европа	39	60	72	96	97	99	105	111	119	129	138	149	127	125	140	131	138	132	148	146	153	140	157	157	158	146
ЕЭС	38	59	71	95	97	99	105	110	118	128	138	149	127	125	138	131	138	132	149	147	154	140	157	158	159	147
ЕАСТ	45	67	78	97	98	101	108	115	124	131	138	147	129	125	148	130	138	133	146	140	149	140	158	152	156	138
Африка 5/	60	83	77	114	92	80	89	69	78	74	...	70	77	81	81	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Азия	30	65	81	99	99	100	110	110	121	133	153	164	129	134	145	148	153	152	159	158	164	173	168	171	173	
Океания	61	71	82	112	120	103	124	130	128	131	142	175	128	136	139	131	132	149	157	167	170	178	183	167	159	166
Развивающиеся страны 4/	33	49	74	106	105	102	105	106	113	121	142	151	126	124	137	125	136	141	152	141	151	152	159	149	...	
Европа 6/	28	55	74	95	79	72	69	69	74	75	69	76	75	62	86	57	66	66	87	64	73	72	96	80	...	74
Всего	25	27	58	99	94	90	88	86	87	95	99	101	94	95	99	100	101	98	100	101	101	100	102	105	...	
Развитые страны 4/ ..	25	27	58	97	92	88	86	84	88	97	102	103	97	97	101	103	104	99	102	103	102	102	104	109	108	113
Северная Америка	25	28	58	106	105	101	103	100	97	102	108	111	102	105	104	106	109	108	107	110	112	109	110	111	111	113
Европа	25	27	59	93	87	82	78	78	86	98	102	102	97	96	102	104	104	97	103	102	100	101	104	110	110	117
ЕЭС	26	27	59	93	88	82	79	78	86	97	101	101	96	96	102	104	103	97	102	101	100	100	104	110	110	116
ЕАСТ	25	28	58	89	84	79	75	74	87	100	106	104	101	99	104	108	108	101	106	106	102	102	106	112	113	120
Африка 5/	22	23	53	100	99	97	90	81	83	103	...	103	102	107	112	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Азия	20	21	52	103	95	91	89	84	75	82	88	92	82	83	86	87	89	89	87	93	93	92	92	93	91	93
Океания	28	29	62	102	97	93	92	88	92	101	111	108	101	101	104	108	112	109	113	106	109	109	110	110	110	116
Развивающиеся страны 4/8/	26	26	58	105	99	96	94	90	84	89	91	94	85	89	92	92	93	93	95	93	95	94	96	96	...	...
Европа 6/	25	28	57	110	112	112	115	117	106	111	127	129	120	120	119	131	127	124	125	129	127	128	132	141	...	140

Индекс средней цены импорта (в долл. США) 1/

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: В

Совокупные экспорт и импорт:
Индекс физического объема, средней цены и условия торговли (продолжение)

2. Импорт
1980 = 100

Регион 1/	1987												1988				1989				1990				
	1965	1970	1975	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III			
Развитые страны 4/ ..	121	121	109	99	99	101	100	101	110	112	113	112	112	111	112	112	114	115	113	111	112	113	112	113	113
Северная Америка	132	136	117	102	103	108	107	108	110	106	109	109	107	105	105	106	110	112	110	109	110	109	109	110	109
Европа	110	111	104	97	98	99	99	100	107	109	110	109	109	109	110	109	110	110	109	108	109	109	109	110	111
ЕЭС	110	114	102	96	97	98	97	99	108	110	110	109	110	110	110	109	110	111	111	109	108	109	110	110	111
ЕАСТ	102	101	106	103	104	104	105	105	106	107	107	107	106	107	108	107	107	107	107	106	106	106	107	107	108
Африка 5/	150	143	113	92	83	90	85	87	93	91	...	90	89	95	87	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Азия	160	176	127	102	104	107	109	113	150	151	156	150	151	149	151	156	156	153	161	153	148	146	148	145	
Океания	125	114	105	100	98	97	95	91	85	86	97	104	85	87	87	91	97	100	100	106	104	103	102	101	
Развивающиеся страны 4/	47	50	75	99	99	92	94	94	79	84	83	84	88	85	83	81	82	79	75	82	84	82	83	...	
Европа 6/	103	106	100	99	104	101	93	91	97	98	99	100	95	96	95	96	99	101	101	101	100	99	98	100	

3. Условия торговли 9/

1/ Состав регионов см. в таблице 46 данного выпуска.
2/ База - стоимость торговли в долл. США в 1980 году.
3/ Индексы физического объема получены с помощью данных о стоимости и индексов физического объема. Взвешены по базисному периоду.
4/ В основе настоящей классификации лежит принцип удобства использования для статистических целей, и она не означает выражения определенного мнения об уровне развития, достигнутом той или иной страной в процессе ее развития.

5/ Южноафриканский таможенный союз.
6/ Югославия.

7/ Агрегатные показатели для регионов взвешены по текущему периоду.
8/ Все индексы, кроме индексов для Европы, рассчитаны на основе оценок, подготовленных Международным Валютным фондом.

9/ Соотношение между индексом средней цены экспорта и индексом средней цены импорта.

Приложение IV

**ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН МАШИН И ТРАНСПОРТНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ СТРАН**

**(Приведено по Monthly Bulletin of Statistics,
специальная таблица С, ноябрь 1990 года)**

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: С

ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН МАШИН И ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ СТРАН

1980 = 100

	1988												1989				1990				
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1988	1988	1988	1988	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I
МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100	99	99	98	99	118	132	140	138	141	141	136	141	140	137	136	139	136	136	139	144
Германия, Федеративная Республика	85	83	81	75	75	104	127	134	128	139	137	126	133	129	125	126	133	126	126	133	144
Япония	105	98	97	97	97	123	137	149	144	148	151	145	152	150	144	141	141	141	141	141	139
Швеция	92	84	77	75	77	96	110	119	120	120	121	115	120	121	118	118	122	122	122	122	129
Соединенные Штаты	111	118	121	126	129	132	136	141	146	139	140	141	143	144	145	146	147	146	146	147	150
Машины, кроме электрических	99	99	99	98	99	116	129	136	135	137	138	132	137	136	133	134	138	132	132	138	143
Германия, Федеративная Республика	85	83	81	75	75	105	129	136	131	141	139	128	135	131	127	128	137	128	128	137	149
Япония	103	97	97	97	97	124	139	154	148	154	157	149	157	154	147	145	146	145	146	146	143
Швеция	92	82	74	72	74	94	110	119	119	120	122	114	120	120	117	118	122	122	122	122	131
Соединенные Штаты	111	118	119	122	124	125	126	130	135	128	130	131	132	134	135	136	137	136	136	137	139
Энергогенераторные машины, кроме электрических	105	108	109	110	113	130	142	150	150	151	152	146	150	151	149	148	151	146	148	151	156
Германия, Федеративная Республика	87	86	85	79	79	110	135	144	135	149	148	136	143	140	135	129	137	136	129	137	151
Япония	108	100	101	99	99	137	153	170	162	173	175	162	169	169	161	158	160	160	160	160	156
Соединенные Штаты	114	123	125	132	136	139	142	147	153	145	147	147	148	151	152	154	155	154	154	155	158
Сельскохозяйственные машины и оборудование	102	102	105	105	106	120	130	136	136	136	136	133	137	136	134	135	139	133	135	139	145
Германия, Федеративная Республика	86	84	82	75	75	103	125	131	125	136	134	123	130	126	121	122	130	122	122	130	142
Япония	103	90	96	99	98	122	138	154	155	149	154	152	159	157	151	151	160	160	160	160	160
Соединенные Штаты	111	115	121	124	127	130	131	133	137	132	132	134	134	136	136	137	139	137	137	139	142
Машины для обработки металлов	96	97	97	94	96	123	144	156	150	158	158	149	157	154	149	147	152	149	147	152	158
Германия, Федеративная Республика	85	84	82	76	77	108	135	144	138	148	148	136	143	138	134	135	144	136	135	144	158
Япония	107	107	108	107	110	144	167	188	175	189	190	181	193	188	175	170	168	168	170	168	162
Соединенные Штаты	110	118	120	123	126	130	135	141	148	138	140	140	144	146	148	148	150	144	148	150	151
Машины для текстильной и кожаной промышленности	93	91	92	89	90	118	140	148	140	153	152	140	146	144	138	137	142	140	137	142	147
Германия, Федеративная Республика	84	83	82	76	76	106	131	137	131	142	141	129	136	132	128	128	136	128	128	136	147
Япония	104	96	100	101	103	140	164	175	157	183	183	164	172	168	157	153	152	164	157	152	147
Соединенные Штаты	104	111	114	116	117	123	129	137	143	137	135	136	138	144	142	142	144	136	142	142	144

Общие примечания см. в конце таблицы.

ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН МАШИН И ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ СТРАН (продолжение)

1980 = 100

	1988										1989				1990			
	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1989	I	II	III	IV	I			
Машины, специально предназначенные для конкретных отраслей	102	106	105	104	105	117	127	133	135	133	135	131	135	134	134	135	139	143
Германия, Федеративная Республика	84	82	80	74	74	103	127	133	129	137	136	125	133	128	125	126	134	146
Япония	104	102	98	103	107	121	131	147	144	143	150	144	153	150	143	142	142	139
Соединенные Штаты	114	123	124	125	126	126	125	130	137	128	129	131	132	133	136	138	141	142
Машины и приборы (кроме электрических и детали машин, не включенные в другие категории)	98	98	99	97	98	117	132	141	140	141	142	137	142	140	138	139	143	149
Германия, Федеративная Республика	85	82	80	74	74	101	125	132	128	136	136	125	132	127	125	126	134	146
Япония	103	98	100	99	100	129	145	161	156	160	163	156	165	161	155	154	155	154
Соединенные Штаты	112	120	123	126	129	131	134	140	147	137	139	141	142	145	146	147	148	151
Электрические машины, аппараты и приборы	98	96	94	92	92	108	120	126	123	127	127	123	127	125	122	121	124	126
Германия, Федеративная Республика	84	82	80	73	73	100	123	128	122	133	132	121	128	123	119	120	128	138
Япония	102	94	90	89	86	106	118	128	121	127	129	125	131	129	122	119	117	112
Швеция	94	89	79	73	72	90	102	105	107	108	106	103	103	108	109	105	107	113
Соединенные Штаты	107	110	111	115	117	118	122	125	128	124	125	125	126	127	128	128	129	130
Электроэнергетические машины и электрические приборы для замыкания и размыкания электрических сетей	94	94	94	91	92	110	122	130	128	131	131	126	131	129	126	127	130	134
Германия, Федеративная Республика	84	82	80	73	73	100	123	128	122	133	132	121	128	123	119	120	128	138
Япония	99	90	93	92	90	108	114	126	122	124	127	124	130	128	122	119	119	116
Соединенные Штаты	107	115	117	119	123	125	128	135	143	133	135	136	137	140	142	144	144	146
Оборудование для электросвязи	97	92	89	87	85	103	114	119	113	120	121	115	119	118	112	110	111	111
Германия, Федеративная Республика	81	77	73	66	63	86	102	101	92	107	104	94	100	96	88	89	94	101
Япония	100	91	88	87	84	106	119	127	117	128	130	123	128	126	117	114	113	109
Швеция	96	93	83	75	73	89	98	99	99	104	100	98	93	100	102	96	97	101
Соединенные Штаты	106	110	113	115	115	119	122	125	130	123	125	125	126	128	130	131	132	131
Бытовое электрическое оборудование	96	93	92	88	86	105	117	122	118	124	124	118	122	120	116	117	120	124
Германия, Федеративная Республика	84	81	79	71	70	96	115	119	117	124	122	112	118	117	113	115	122	131
Япония	104	95	92	89	84	106	113	119	108	120	121	116	120	115	107	105	107	105
Соединенные Штаты	110	115	118	120	122	123	123	129	135	126	129	130	131	134	135	137	137	138

СПЕЦИАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА: С

ИНДЕКС ЭКСПОРТНЫХ ЦЕН МАШИН И ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ОТДЕЛЬНЫХ СТРАН (продолжение)

1980 = 100

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1988				1990					
									I	II	III	IV		I	II	III	IV	
Прочие электрические машины и приборы	101	99	97	97	97	108	117	121	119	121	121	118	122	120	118	118	119	120
Германия, Федеративная Республика	85	82	83	76	76	103	122	123	115	128	126	116	122	117	110	112	121	130
Япония	106	101	90	88	84	98	109	117	117	113	117	116	123	121	119	116	110	105
Соединенные Штаты	107	108	109	113	116	116	119	121	122	121	121	121	121	121	122	122	123	123
Транспортное оборудование	101	100	102	103	105	127	143	151	150	152	153	148	153	152	149	148	150	155
Германия, Федеративная Республика	85	83	81	75	75	104	128	135	128	140	138	127	134	129	125	126	132	141
Япония	108	100	101	102	102	132	157	154	156	156	159	154	161	160	154	151	151	150
Швеция	92	83	78	78	82	101	115	128	129	128	130	124	129	130	126	127	132	138
Соединенные Штаты	112	123	131	138	146	151	160	167	172	164	166	167	169	171	172	172	173	179
Автомобили	99	97	99	98	99	122	138	147	143	148	149	143	149	147	143	141	143	146
Германия, Федеративная Республика	85	83	81	75	75	103	127	134	125	138	137	126	133	128	123	122	127	135
Япония	108	102	104	106	107	136	153	167	164	165	168	164	171	170	164	161	160	159
Швеция	192	83	80	79	84	103	120	130	131	131	132	125	132	132	128	130	134	140
Соединенные Штаты	110	119	124	128	130	134	136	137	141	136	136	137	139	139	140	141	143	143

Общие замечания

Данные индексы рассчитаны по формуле Ласпейреса (взвешены по базисному периоду) и, при необходимости, приведены к общей базе - 1980=100. Они пересчитаны из национальной валюты в доллары США с помощью коэффициентов перехода, полученных путем деления текущего обменного курса данной валюты на ее обменный курс в базисном периоде.

Совокупные показатели по каждому заголовку представляют собой среднезвешенные индексы по странам, перечисленным под каждым конкретным заголовком; при этом использовались веса экспорта 1980 года. В 1980 году экспорт этих отобранных стран составил от 50 до 60 процентов совокупного экспорта товаров, указанных во всех заголовках.

Будучи выраженными в долларах, эти индексы отражают не только изменения цен, но и изменения соотношения между национальными валютами и долларом. Представленные категории товаров включают продукты большого разнообразия; в этой связи в рамках одного заголовка могут наблюдаться различные тенденции в индексах по странам. Например, поскольку японский экспорт транспортного оборудования включает значительные суммы, принадлежащие на экспорт судов, то изменения японского индекса для этой конкретной категории зависят от цены на эти виды продукции в значительно большей мере, чем у других стран.

Приложение V

ЭКСПОРТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ИЗДЕЛИЙ: ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ
СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ И ФИЗИЧЕСКОГО ОБЪЕМА ЭКСПОРТА И ЕГО СТОИМОСТИ a/, b/

(Примечания и сокращения пояснены после приложения VIII)

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
<u>Развитые страны</u>					
<u>Америка</u>					
Канада	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Промышленные изделия	По формуле Пааше	1981 г.	МСТК, Rev.3
В годовых и квартальных индексах	Специально подготовленные и отосланные в ООН данные	Индекс цен, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
США	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Промышленные изделия	По формуле Фишера	Июнь 1977 г.	МСТК, Rev.2
В годовых и квартальных индексах	Для индексов до второго квартала 1989 г.: <u>US. Import/Export unit value indexes, Foreign Trade Division, Dept. of Commerce, Bureau of the Census</u>	Индекс средней цены, национальный экспорт			
	Для индексов после второго квартала 1989 г.: <u>News,</u> Министерство труда Бюро статистики труда	<u>Индекс:</u> Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан Судано-Сахелианским Бюро Для каждого раздела МСТК с 5 по 8 Исключает военное и коммерческое самолетостроение Индекс цен Соединен с вышеназванными рядами в 1988 г. (годовой)	Модифицированный Ласпейреса	1985 г.	МСТК, Rev.2
	Как выше	<u>Весы</u> определены по ценам базисного периода за соответствующую долю экспорта тех же разделов МСТК			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
<u>Европейское Экономическое Сообщество</u>					
Бельгия-Люксембург	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по опубликованным индексам для следующих товаров: продукция черной металлургии; металлоизделия; цветные металлы; текстиль; химические продукты; стекло и изделия из него; цемент	По формуле Пааше	1975 г.	Национальная классификация, основанная на МСТК <u>f/</u>
В годовых и квартальных индексах	<u>Bulletin de la Banque Nationale de Belgique, Banque Nationale Belgique</u>				

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Бельгия-Люксембург (продолж.)		Строительные материалы на базе цемента и гипса Изделия из керамики Лесоматериалы и мебель Шкуры, кожевенное сырье и обувь Бумага и книги Каучук Индекс средней цены, национальная валюта <u>Примечание:</u> Эти индексы последний раз опубликованы за 1987 г.			
	Как выше	<u>Весы</u> для вышеназванных индексов определены по стоимости экспорта этих же товарных групп в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Дания	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Ovrige industri-producter	По формуле Фишера 1980 г.		Национальная классификация:
В годовых и квартальных индексах	<u>Udenrigshandel, Danmarks Statistik</u>	Индекс средней цены, национальная валюта			Экспорт по отраслям происхождения
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Франция	Годовые и месячные данные	<u>Индекс:</u> Промышленные изделия	По формуле Пааше 1980 г.		Перечень видов деятельности и продукции
В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов <u>Bulletin mensuel de statistique, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques</u>	Исключения: военное снаряжение, электронные изделия, изделия из черных металлов; Измерительные инструменты и материалы Конструкции для самолетов и судостроения Станки Индекс средней цены, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Германия, Федеративная Республика	Годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник MBS ООН				Индекс средней цены, национальная валюта
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Греция	Годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Пааше	1982 г.	MCTK, Rev.2
	В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник MBS ООН				Индекс средней цены, национальная валюта
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Ирландия	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	В годовых и квартальных индексах	COMTRADE <u>d/</u> COMTRADE <u>d/</u>				Индекс средней цены, доллары США
		<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Италия	Годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по опубликованным индексам, для следующих подгрупп: Инвестиционные товары Оборудование для пищевой промышленности	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Revised Классификация по широким экономическим категориям
	В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов <u>Statistica del Commercio Con L'estero, Istituto Centrale di Statistica</u>				Детали, принадлежности, машины и приспособления Детали, принадлежности, транспортные средства Транспортные средства Другие потребительские товары Индекс средней цены, национальная валюта
	Как выше	<u>Вес</u> для вышеназванных индексов определены по текущей стоимости экспорта этих же товарных групп в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Нидерланды	Годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по опубликованным индексам для следующих под-групп: Текстильные изделия Химические продукты Металлоизделия Overige fabrikaten	По формуле Пааше (Индексы для указанных под-групп рассчитаны по формуле Фишера)	1980 г.	Национальная классификация: экспорт товаров по отраслям происхождения
Годовые и квартальные индексы	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов <u>Maandstatistiek van der Buitenlandse Handel per Goederensoort</u> , Centraal Bureau voor de Statistiek	Индекс средней цены, национальная валюта <u>Весы</u> для вышеназванных индексов определены по текущей стоимости экспорта этих же товарных групп в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Португалия	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
В годовых и квартальных индексах	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Испания	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
В годовых и квартальных индексах	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Соединенное Королевство	Годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Ласпейреса	1985 г.	МСТК, Rev.3
В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник MBS ООН	Индекс средней цены, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Европейская Ассоциация свободной торговли					
Австрия	Для индексов до 1987 г. включительно: годовые и месячные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1979 г.	МСТК <u>f/</u>

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Австрия (продолж.) В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов				
	Вопросник MBS ООН				
	Индекс для 1988 г. - годовые данные	<u>Индекс:</u> Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.2
	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США <u>Примечание:</u> Этот индекс использован для смячки индексов за предыдущие и последующие годы			
	Для индексов, начиная с 1989 г.:	<u>Индекс:</u> Промышленные изделия	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
	Годовые и квартальные данные	Индекс средней цены, национальная валюта			
	Вопросник MBS ООН				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Финляндия В годовых и квартальных индексах	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Промышленность. Включает: пищевые продукты, напитки и табак	По формуле Ласпейреса	1980 г.	Национальная классификация: экспорт по отраслям происхождения
	Foreign Trade, Board of Customs Внешняя торговля, Таможенный Совет	Индекс средней цены, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Исландия В годовых и квартальных индексах	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.3
Норвегия В годовых и квартальных индексах	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Промышленные изделия	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
	Вопросник MBS ООН	Включает: MCTK 9 Исключает: суда и нефтяные платформы			
		Индекс средней цены, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия			MCTK, Rev.3

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Швеция	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
В годовых и квартальных индексах	Вопросник MBS ООН COMTRADE <u>d/</u>	Индекс цен, национальная валюта <u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Швейцария	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по опубликованным индексам для следующих под-групп: сырьевые материалы полуфабрикаты оборудование другие товары краткосрочного пользования потребительские товары долгосрочного пользования Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше (Индексы для указанных под-групп рассчитаны по формуле Фишера)	1970 г.	Национальная классификация <u>f/</u>
В годовых и квартальных индексах	<u>La Vie économique, Département fédéral de l'économie publique</u> Как выше COMTRADE <u>d/</u>	<u>Весы</u> для вышеназванных индексов определены по текущей стоимости экспорта тех же товарных групп в национальной валюте <u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
<u>Другие страны Европы</u>					
Мальта	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущим весам, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 МСТК	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
В годовых и квартальных индексах	"Торговая статистика", Центральное бюро статистики (<u>Trade Statistics, Central Office of Statistics</u>) Как выше COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, национальная валюта Национальный экспорт <u>Весы</u> определены по текущей стоимости экспорта тех же разделов МСТК в национальной валюте <u>Стоимостные показатели</u> : <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.1
<u>Прочие развитые страны</u>					
Австралия	Месячные данные	<u>Индекс</u> : Экспорт химических продуктов и промышленных изделий	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1975 г.	Австралийская классификация экспортных товаров

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год с/	Классификация
Австралия (продолж.) В годовых и квартальных индексах	Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Индекс экспортных цен, Австралия", Австралийское бюро статистики (Export Price Index, Australia, Australian Bureau of Statistics)	Индекс цен, национальная валюта			(разделы 5,6, 7 и 8)
	COMTRADE д/	Стоимостные показатели: а/ Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Израиль	Годовые и квартальные данные	Индекс: Промышленные изделия	По формуле Фишера	Предыдущий год	МСТК, Rev.2
В годовых и квартальных индексах	Вопросник MBS ООН	Индекс средней цены, доллары США			
	Годовые данные: COMTRADE д/	Стоимостные показатели: а/ Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
	Квартальные данные: Вопросник MBS ООН	Стоимостные показатели: а/ Промышленные изделия			МСТК, Rev.3
Япония	Годовые и месячные данные	Индекс: Промышленные изделия	По формуле Фишера	1985 г.	Товарная классификация для внешне-торговой статистики
В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник MBS ООН	Индекс средней цены, национальная валюта			
	COMTRADE д/	Стоимостные показатели: е/ Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Новая Зеландия	Квартальные данные	Индекс: Промышленные изделия	По формуле Фишера	Год, оканчивающийся в июне 1989 г.	HS
В годовых и квартальных индексах	Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов Вопросник MBS ООН	Индекс цен, национальная валюта			
	COMTRADE д/	Стоимостные показатели: е/ Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Южная Африка	Годовые и месячные данные	Индекс: Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 МСТК	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.1
В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных	Индекс средней цены, национальная валюта			

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Южная Африка (продолж.)	"Статистический Бюллетень", Центральные статистические службы (<u>Bulletin of Statistics, Central Statistical Services</u>)				
	Как выше	<u>Весы</u> определены по текущей стоимости экспорта тех же разделов МСТК в национальной валюте			
	Как выше	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Рассчитаны ООН как сумма стоимостей экспорта разделов 5-8 МСТК в национальной валюте, пересчитанная в доллары США			МСТК, Rev.1
<u>Развивающиеся страны:</u>					
Аргентина	Годовые данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
В годовом индексе только	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Бразилия	Годовые данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Revised
	В годовых и квартальных индексах	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США		
		COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Revised
	Месячные данные	<u>Индекс</u> : Обрабатывающая промышленность	Не известен	1977 г.	Национальная классификация <u>f/</u>
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индекс цен, доллары США			
	"Конъюнктура экономики", Бразильский институт экономики, Фонд Жетулио Варгаса (<u>Conjuntura economica, Instituto Brasileiro de Economica Fundação Getulio Vargas</u>)				
	ООН MBS, таблица 46: "Совокупные импорт и экспорт, по регионам и странам или группам стран"	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Составляют по оценкам 38 процентов совокупного экспорта (средняя доля экспорта промышленных изделий в совокупном экспорте в 1972-1981 гг.)			

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Чили	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Медь (72% промышленного экспорта в 1980 г.)	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
В годовых и квартальных индексах	"Международная финансовая статистика", Международный валютный фонд (<u>International Financial Statistics, International Monetary Fund</u>) ООН MBS, таблица 46: "Совокупные импорт и экспорт, по регионам и странам или группам стран"	Индекс оптовых цен, доллары США <u>Стоимостные показатели: e/</u> Составляют по оценкам 61 процент совокупного экспорта (доля экспорта промышленных изделий в совокупном экспорте в 1980 г.)			
Китай <u>h/</u>					
Гонконг	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Ласпейреса	1981 г.	Классификационный перечень импорта и экспорта Гонконга
В годовых и квартальных индексах	Специально подготовлены и отправлены в ООН "Гонконгский статистический ежемесячник", Департамент переписи и статистики (<u>Hong Kong Monthly Digest of Statistics, Census and Statistics Department</u>)	Индекс средней цены, национальная валюта Национальный экспорт <u>Стоимостные показатели: e/</u> Рассчитаны ООН как сумма стоимостей экспорта разделов 5-8 МСТК в национальной валюте, пересчитанная в доллары США			МСТК, Rev.2
Индонезия	Годовые данные	<u>Индекс</u> : Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
В годовом индексе только	CONTRADE <u>d/</u> CONTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США <u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Индия	Месячные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 МСТК	По формуле Пааше	Год, оканчивающийся в марте 1979 г.	Индийская торговая классификация, Rev.2 (на основе МСТК, Rev.2)
В годовом индексе только	Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Статистический ежемесячник", Центральная статистическая организация (<u>Monthly Abstract Statistics, Central Statistical Organisation</u>)	Индекс средней цены, национальная валюта			

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>e/</u>	Классификация
Индия (продолж.)	Как выше COMTRADE <u>d/</u>	<u>Веса</u> определены по текущей стоимости экспорта тех же разделов МСТК в национальной валюте <u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Республика Корея	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Ежемесячный статистический бюллетень", Банк Кореи (<u>Monthly Statistical Bulletin</u> , Bank of Korea) Как выше COMTRADE <u>d/</u>	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по базисному периоду, рассчитан ООН по индексам для следующих товаров: Одежда из текстиля и изделия из кожи Древесина и изделия из дерева Бумага и изделия из бумаги Продукция из нерудных ископаемых Изделия из чугуна и стали Изделия из металла, машины и оборудования Другие промышленные изделия Индекс цен, доллары США <u>Веса</u> для вышеуказанного определены по стоимости экспорта тех же товарных групп в долларах США в базисный период <u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8	По формуле Ласпейреса	1985 г.	Национальная классификация <u>f/</u>
Малайзия (полуостров)	Годовые и квартальные данные В годовых и квартальных индексах только	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 МСТК Индекс средней цены, национальная валюта <u>Веса</u> определены по текущей стоимости экспорта тех же разделов МСТК в национальной валюте <u>Примечание</u> : Для данных рядов последние имеющиеся данные относятся к 1987 г.	По формуле Пааше (Индексы для каждого раздела МСТК рассчитаны по формуле Ласпейреса)	1970 г.	МСТК, Rev.2

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год с/	Классификация
Малайзия (полуостров) (продолж.)		Департамент статистики в настоящее время составляет ряды индексов цен по импорту и по экспорту. 1988 год будет базисным для этих рядов, публикация которых ожидается в 1991 г.			
	COMTRADE d/	Стоимостные показатели: e/ Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.2
Мексика	Годовые данные	<u>Индекс</u> : Обрабатывающая промышленность	По формуле Пааше	1980 г.	f/
В годовом индексе только	"Внешняя торговля Мексики и система национального учета Мексики", Национальный институт статистики, географии и информатики (<u>Comercio Exterior de México y Sistema de Cuentas Nacionales de México, Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática</u>)	Включает: пищевые продукты, напитки, табак и животные и растительные масла Рассчитан ООН как доля экспорта продукции обрабатывающей промышленности в национальной валюте по текущим ценам и по ценам 1970 г. Встроенный ценовой дефлятор, национальная валюта			
	COMTRADE d/	Стоимостные показатели: e/ Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Revised
Пакистан	Квартальные данные	<u>Индекс</u> : Промышленные изделия	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1981 г.	Пакистанская стандартная торговая классификация, Rev.3 (на основе MCTK, Rev.3)
В годовых и квартальных индексах	Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов Вопросник MBS ООН	Индекс средней цены, национальная валюта Данный индекс используется с базой 1980/1981=100, так как недостаточно данных для смыкания текущих рядов с предыдущими рядами с базисным 1974/75 г.			
	COMTRADE d/	Стоимостные показатели: e/ Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Revised
Перу	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс</u> : Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для меди, серебра, цинка и свинца (58% экспорта промышленных изделий в 1980 г.) Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1985 г.	f/
В годовых и квартальных индексах	"Международная финансовая статистика", Международный валютный фонд (<u>International Financial Statistics, International Monetary Fund</u>) Как выше	Весы определены по текущей стоимости экспорта тех же компонентов в долларах США <u>Стоимостные показатели: e/</u> По оценке составляют 40 процентов совокупного экспорта (доля экспорта промышленных изделий в совокупном экспорте в 1980 г.)			
	ООН MBS, таблица 46: "Совокупные импорт и экспорт по регионам и странам или группам стран"				

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>e/</u>	Классификация
Филиппины	Годовые данные	<u>Индекс:</u> Для 1981 и для 1982 гг. рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше, 1980 г. оценочно		COMTRADE <u>d/</u> индексы: MCTK, Rev.2
В годовом индексе только	COMTRADE <u>d/</u> Вопросник ООН MBS	Индексы за 1982 г. и последующие годы, представленные в вопроснике ООН MBS, не могут быть использованы из-за отсутствия данных за 1980 г. Годовые процентные изменения индексов в вопроснике MBS, начиная с 1982 г. применены к индексу 1982 г., рассчитанному по COMTRADE <u>d/</u> для оценочного определения индекса в последующие годы			Национальные индексы: Филиппинская стандартная торговая классификация
	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			MCTK, Rev.2
Сингапур	Годовые и месячные данные	<u>Индекс:</u> Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 MCTK	По формуле Пааше 1985 г. (Индексы для каждого раздела MCTK рассчитаны по формуле Ласпейреса)		Сингапурская стандартная торговая классификация (на основе MCTK, Rev.2)
В годовых и квартальных индексах	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Ежемесячный статистический справочник", Департамент статистики (Monthly Digest of Statistics, Department of Statistics) Как выше	Индекс цен, национальная валюта Веса определены текущей стоимостью экспорта тех же разделов MCTK в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Промышленные изделия, MCTK 5-8			MCTK, Rev.2
Таиланд	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Взвешенный по текущему периоду индекс, рассчитан ООН по данным о стоимости и объеме для следующих товаров: Олово Tin Tungsten Fluorite Трубы из железа и стали Перчатки из кожи Цветы искусственные Кафельная плитка для облицовки стен и пола	По формуле Пааше 1980 г.		<u>f/</u>
В годовых и квартальных индексах	"Квартальный бюллетень", Банк Таиланда (Quarterly Bulletin, Bank of Thailand)				

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Таиланд (продолж.)	Как выше	Integrated circuits Индекс средней цены, национальная валюта Веса для вышеуказанных индексов определены по текущей стоимости экспорта тех же товаров в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Тринидад и Тобаго	Годовые и квартальные данные	Индекс: Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по индексам для каждого из разделов с 5 по 8 МСТК	По формуле Пааше	1984 г.	МСТК, Rev.2
В годовом индексе только	"Квартальный экономический доклад", Центральная статистическая служба (Quarterly Economic Report, Central Statistical Office)	Индекс средней цены, национальная валюта Национальный экспорт	(Индексы для каждого раздела МСТК рассчитаны по формуле Ласпейреса)		
	Как выше	Веса определены по текущей стоимости экспорта тех же разделов МСТК в национальной валюте			МСТК, Rev.2
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Тунис	Годовые данные	Индекс: Рассчитано ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
В годовых индексах только	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.2
Турция	Годовые данные	Индекс: Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Revised
В годовых индексах только	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Revised
Югославия	Годовые данные	Индекс: Рассчитан ООН <u>g/</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
В годовом индексе только	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>e/</u> Промышленные изделия, МСТК 5-8			МСТК, Rev.3
Замбия	Годовые и квартальные данные	Индекс: Медь (98% экспорта промышленных изделий в 1980 г.)	По формуле Пааше	1985 г.	<u>f/</u>

Приложение V (продолжение). Экспорт промышленных изделий: источники данных и описание индексов средней цены и физического объема экспорта и его стоимости a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Замбия (продолж.) В годовых и квартальных индексах	"Международная финансовая статистика", Международный валютный фонд (<u>International Financial Statistics, International Monetary Fund</u>)	Индекс средней цены, национальная валюта <u>Стоимостные показатели: e/</u> Получены на основе оценки стоимости экспорта меди, составляющей около 90 процентов экспорта всех промышленных изделий			

Приложение VI

ИМПОРТ ЭНЕРГОНОСИТЕЛЕЙ: ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ,
ОБЪЕМА И СТОИМОСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ a/, b/

(Примечания и сокращения объяснены после приложения VIII)

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
<u>Америка</u>					
Канада	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u> Индекс цен, национальная валюта	По формуле Пааше	1981 г.	MCTK, Rev.3
	Специально подготовлены и отправлены в ООН COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
США	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Нефтепродукты</u> Индекс средней цены	По формуле Фишера	Июнь, 1977 г.	MCTK, Rev.2
	Для индексов до второго квартала 1989 г.:				
	"Индексы средней цены импорта/экспорта США", Отдел внешней торговли, Департамент торговли, Бюро переписи (U.S. Import/Export Unit Value Indexes, Foreign Trade Division, Department of Commerce, Bureau of the Census)				
	Для индексов после второго квартала 1989 г.: "Новости", Департамент труда, Бюро статистики труда (News, Department of Labor, Bureau of Labor Statistics)	<u>Индекс: энергоносители и аналогичные продукты</u> Индекс цен Присоединен к вышеназванным рядам в 1988 г. (годовой)	По измененной формуле Ласпейреса	1985 г.	MCTK, Rev.2
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
<u>Европейское экономическое сообщество</u>					
Бельгия-Люксембург	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Рассчитан ООН g/</u> Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	COMTRADE <u>d/</u> COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Дания	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Braendselsstoffer smorestoffer og elektrisk strom</u> Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1985 г.	Национальная классификация: импорт по конечному потреблению
	Датская статистика (Udenrigshandel, Danmarks Statistik) COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3

Приложение VI (продолжение). Импорт энергоносителей: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Франция	Годовые и месячные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u>	По формуле Пааше	1980 г.	Классификация видов деятельности и продукции
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Исключая электричество Индекс средней цены, национальная валюта			
	"Месячный статистический бюллетень", Национальный институт статистики и экономических исследований (Bulletin Mensuel de statistique, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques)				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Германии, Федеративная Республика	Годовые и месячные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индекс средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Греция	Годовые и месячные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u>	По формуле Пааше	1982 г.	МСТК, Rev.2
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индекс средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Ирландия	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Рассчитан ООН <u>g/</u></u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
	COMTRADE <u>d/</u>	Индекс средней цены, доллары США			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Италия	Годовые и месячные данные	<u>Индекс: Средневзвешенный по текущему периоду, рассчитан ООН по опубликованным индексам для следующих подгрупп: лигнит агломерированный, уголь и нефтяные масла</u>	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Revised
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	(Индексы для указанных подгрупп рассчитаны по формуле Фишера)			
	"Статистика внешней торговли", Центральный институт статистики (Statistica del Commercio Con L'estero, Istituto Centrale di Statistica)	Distillati de carbone e degli oli greci di petrolio Индекс средней цены, национальная валюта			Классификация по широким экономическим категориям

Приложение VI (продолжение). Импорт энергоносителей: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год с/	Классификация
Италия (продолж.)	Как выше	Весы для вышеназванных индексов определяются по текущей стоимости импорта тех же товарных групп в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Нидерланды	Годовые и квартальные данные	Индекс: Рассчитан ООН <u>г/</u> Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
	COMTRADE <u>d/</u>				
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Португалия	Годовые и квартальные данные	Индекс: Рассчитано ООН <u>г/</u> Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
	COMTRADE <u>d/</u>				
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Испания	Годовые и квартальные данные	Индекс: Рассчитано ООН <u>г/</u> Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.3
	COMTRADE <u>d/</u>				
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Соединенное Королевство	Годовые и месячные данные	Индекс: Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1985 г.	МСТК, Rev.3
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов				
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3

Европейская ассоциация свободной торговли

Австрия	Для индексов по 1987 г. включительно: годовые и месячные данные	Индекс: Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1979 г.	МСТК <u>г/</u>
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов				
	Вопросник ООН MBS				
	Индекс для 1988 г.: Годовые данные	Индекс: Рассчитан ООН <u>г/</u> Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
	COMTRADE <u>d/</u>	Примечание: Данный индекс использован для создания смычки между предыдущими и последующими годами			

Приложение VI (продолжение). Импорт энергоносителей: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>г/</u>	Классификация
Австрия (продолж.)	Для индексов, начиная с 1989 г.: годовые и квартальные данные Вопросник ООН MBS COMTRADE <u>d/</u>	Индекс: Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
		Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Финляндия	Годовые и квартальные данные "Внешняя торговля", Таможенный совет (Foreign Trade, Board of Customs) COMTRADE <u>d/</u>	Индекс: Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1980 г.	Национальная классификация: Импорт по конечному потреблению
		Стоимостные показатели: <u>е/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Исландия	Годовые данные "Внешняя торговля", Статистическое бюро Исландии (External Trade, Statistical Bureau of Iceland)	Индекс: Взвешенный по текущему периоду индекс рассчитан ООН по данным о стоимости и количестве для следующих товаров: Gíjákol Kogs og hálfkoks úr steinkolm, gaskoks Koltjörubik og annad jarðtjörubik Bikkoks Flugvélabensín Annad bensín en flugvélabensín Steinolía, hreinsud til ljósa (kerósin) Potueldsneyti (jet fuel) Lakkbensín (white spirit) spirit Brennsluolfur Smurolía og smurfeiti Rydvarnarefni og rydolía Annad i nr 27.10 Fljótandi própán og bútan í 1 kg umbúðum og staerri Annad fljótandi própán og bútan Parrafín og vax af minerölskum uppruna Annad í nr 27.14 (jardolíubítúmen 0.fl) Bítúmenenblöndur Smurefni	По формуле Пааше	1975 г.	СССН

Приложение VI (продолжение). Импорт энергоносителей: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Исландия (продолж.)		Индекс средней цены Национальная валюта Квартальные индексы рассчитаны ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран данного региона			
	Как выше	<u>Веса</u> для вышеназванных индексов определены по текущим стоимостям импорта тех же товаров в национальной валюте			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Норвегия	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Швеция	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Энергоносители Индекс цен, национальная валюта	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Швейцария	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Энергия, смазочные масла Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1970 г.	Национальная классификация <u>f/</u>
	"Экономическая жизнь", Федеральный департамент общественной экономики (La vie économique, Department fédéral de l'économie publique)				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Другие страны Европы					
Мальта	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс:</u> Энергоносители Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.1
	Вопросник ООН MBS				
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, MCTK 3			MCTK, Rev.3
Прочие развитые страны					
Австралия	Месячные данные	<u>Индекс:</u> Минеральные топлива, смазочные масла и аналогичные материалы Индекс цен, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне	Австралийская классификация импортных товаров (Раздел 3)
	Квартальные и годовые индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов			1982 г.	

Приложение VI (окончание). Импорт энергоносителей: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта и описание данных о стоимости экспорта	Тип индекса	Базисный год <u>c/</u>	Классификация
Австралия (продолж.)	"Индекс цен импорта, Австралия", Австралийское бюро статистики (<u>Import Price Index, Australia, Australian Bureau of Statistics</u>) COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
Израиль	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u>	По формуле Фишера	Предыдущий год	МСТК, Rev.2
	Вопросник ООН MBS	Индекс средней цены, доллары США			
	Годовые данные: COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			МСТК, Rev.3
	Квартальные данные: вопросник ООН MBS	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители			МСТК, Rev.3
Япония	Годовые и месячные данные	<u>Индекс: Энергоносители</u>	По формуле Фишера 1985 г.		Товарная классификация для статистики внешней торговли
	Квартальные индексы рассчитаны как средние от месячных индексов	Индекс средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН MBS				
COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3		МСТК, Rev.3		
Новая Зеландия	Квартальные данные	<u>Индекс: Минеральные топлива, смазочные масла и аналогичные материалы</u>	По формуле Фишера	Год, оканчивающийся в июне 1989 г.	HS
	Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов	Индекс цен, национальная валюта			
	COMTRADE <u>d/</u>	<u>Стоимостные показатели: e/</u> Энергоносители, МСТК 3			
Вопросник ООН MBS					
Южная Африка	Годовые и квартальные данные	<u>Индекс: Нет в наличии;</u>	Не применимо	1980 г.	Не применимо
		рассчитан ООН на основе мировых тенденций в ценах на энергоносители			
		<u>Стоимостные показатели: e/</u> Нет в наличии: рассчитан ООН			Не применимо

Приложение VII

СОВОКУПНЫЕ ЭКСПОРТ И ИМПОРТ: ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ СРЕДНЕЙ ЦЕНЫ,
ОБЪЕМА И СТОИМОСТНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ а/, б/

(Примечания и сокращения объяснены после приложения VIII)

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
<u>Развитые страны: экспорт и импорт</u>					
<u>Северная Америка</u>					
Канада	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: совокупный индекс	По формуле Пааше	1981 г.	МСТК, Rev.3
	Специально подготовлены и отосланы в ООН	Индексы цен, национальная валюта			
США	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: совокупный индекс	По формуле Фишера	Июнь	МСТК, Rev.2
	Для индексов до второго квартала 1989 г. включительно:	Индексы средней цены, национальный импорт			
	"Индексы средней цены импорта/экспорта США", Отдел внешней торговли, Департамент торговли, Бюро переписи (U.S. Import/Export Unit Value Indexes, Foreign Trade Division, Department of Commerce, Bureau of the Census)				
	Для индексов после второго квартала 1989 г.:	Для импорта и экспорта: Индексы цен всех товаров	Измененная формула Ласпейреса	1985 г.	МСТК, Rev.2
	"Новости", Департамент труда, Бюро статистики труда (News, Department of Labor, Bureau of Labor Statistics)	Соединены с вышеназванными рядами в 1988 г. (годовые индексы)			
<u>Европа</u>					
<u>Европейское экономическое сообщество</u>					
Бельгия-Люксембург	Годовые и месячные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Пааше	1980 г.	£/
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индексы средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН МВБ	Примечание: Последний раз эти индексы были представлены за 1987 г.			
Дания	Годовые и месячные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Фишера	1985 г.	Национальная классификация: экспорт по отраслям происхождения; импорт по конечному потреблению
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индексы средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН МВБ				

Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год е/	Классификация
Франция	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p><u>Bulletin mensuel de statistique</u>, Institut National de la Statistique et des Etudes Economiques</p>	<p>Для экспорта и импорта: совокупно, по всем странам</p> <p>Исключены: Электричество Военная техника: электронная, железнодорожная</p> <p>Точные измерительные инструменты и приборы</p> <p>Авиационные и морские сооружения</p> <p>Станки</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	По формуле Пааше	1980 г.	Классификация видов деятельности и продукции
Германии, Федеративная Республика	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p>Вопросник ООН MBS</p>	<p>Для экспорта и импорта: все товары</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
Греция	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p>Вопросник ООН MBS</p>	<p>Для экспорта и импорта: все товары</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	По формуле Пааше	1982 г.	MCTK, Rev.2
Ирландия	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p>Вопросник ООН MBS</p>	<p>Для экспорта и импорта: все товары</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	<p>Годовые: по формуле Фишера</p> <p>Месячные: по формуле Ласпейреса</p>	1985 г.	MCTK, Rev.3
Италия	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p>Вопросник ООН MBS</p>	<p>Для экспорта и импорта: все товары</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	По формуле Фишера	1980 г.	MCTK, Revised
Нидерланды	<p>Годовые и месячные данные</p> <p>Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов</p> <p>Вопросник ООН MBS</p>	<p>Для экспорта и импорта: все товары</p> <p>Индексы средней цены, национальная валюта</p>	По формуле Фишера	1985 г.	Национальная классификация экспорта по отраслям происхождения; импорт по конечному потреблению

Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год <u>c/</u>	Классификация
Португалия	Годовые и квартальные данные COMTRADE <u>d/</u>	Для экспорта и импорта: рассчитаны ООН <u>e/</u> Индексы средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
Испания	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН MBS	Для экспорта: Precios exportaciones total Для импорта: Precios importaciones total Индексы средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	<u>f/</u>
Соединенное Королевство	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН MBS	Для экспорта и импорта: все товары Индексы средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1985 г.	MCTK, Rev.3
<u>Европейская Ассоциация свободной торговли</u>					
Австрия	Для индексов по 1987 г. включительно: годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН MBS Индексы 1988 г.: годовые данные	Для экспорта и импорта: все товары Индексы средней цены, национальная валюта Присоединены к годовому индексу 1987 г. с помощью коэффициента, представленного национальной статистической службой Примечание: Этот индекс использован для ссыкания индексов за предыдущие и последующие годы	По формуле Фишера	1979 г.	MCTK <u>g/</u> Не применимо Не применимо Не применимо
	Для индексов, начиная с 1989 г.: годовые и квартальные данные Вопросник ООН MBS	Для экспорта и импорта: все товары Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
Финляндия	Годовые и квартальные данные Вопросник ООН MBS	Для экспорта и импорта: все товары Индексы средних цен, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1980 г.	Национальная классификация: экспорт по отраслям происхождения; импорт по потреблению товаров

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год <u>c/</u>	Классификация
Исландия	Годовые данные	Для экспорта: экспорт ф.о.б.	<u>£/</u>	1935 г.	<u>£/</u>
	"Внешняя торговля", Статистическое бюро Исландии (<u>External trade, Statistical Bureau of Iceland</u>)	Для импорта: импорт с.и.ф. Индексы цен, национальная валюта Квартальные индексы исчислены ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран региона			
Норвегия	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Пааше	1988 г.	MCTK, Rev.3
	Вопросник ООН MBS	Исключены: суда и нефтяные платформы Индексы средней цены, национальная валюта			
Швеция	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.3
	Вопросник ООН MBS	Индексы цен, национальная валюта			
Швейцария	Для индексов до 1987 г. включительно: годовые и месячные данные	Для экспорта и импорта: все товары Индексы средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1970 г.	Национальная классификация <u>£/</u>
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов				
	Вопросник ООН MBS				
	Индекс 1988 г.: годовые данные	Для экспорта и импорта: рассчитаны ООН <u>g/</u> Индексы средней цены, доллары США Примечание: Этот индекс использован для сглаживания индексов за предыдущие и последующие годы	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Rev.2
COMTRADE <u>d/</u>					
	Для индексов, начиная с 1989 г.: годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: совокупный Индексы средней цены, национальная валюта	<u>£/</u>	1988 г.	<u>£/</u>
	"Ежемесячный бюллетень", Национальный банк Швейцарии				
Другие страны Европы					
Мальта	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Пааше	1980 г.	MCTK, Revised
	Вопросник ООН MBS	Индексы средней цены, национальная валюта			

Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Африка					
Южная Африка	Годовые и месячные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Revised
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индексы средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН MBS (не во всех случаях)				
	и				
	"Бюллетень статистики", Центральные статистические службы (Bulletin of Statistics, Central Statistical Services) (не во всех случаях)	Для экспорта: средняя цена только товаров, национальная валюта Для импорта: средняя цена, национальная валюта	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Revised
Азия					
Израиль	Годовые и квартальные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Фишера	Предыдущий год	МСТК, Rev.2
	Вопросник ООН MBS	Индексы средней цены, доллары США			
Япония	Годовые и месячные данные	Для экспорта и импорта: все товары	По формуле Фишера	1985 г.	Товарная классификация для внешне-торговой статистики
	Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индексы средней цены, национальная валюта			
	Вопросник ООН MBS				
Океания					
Австралия	Квартальные данные	Для импорта: все группы	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1982 г.	Австралийская классификация импортных товаров
	Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов	Индекс цен, национальная валюта			
	"Индекс импортных цен, Австралия", Австралийское бюро статистики (Import Price Index, Australia, Australian Bureau of Statistics)				
	Месячные данные	Для экспорта: все группы	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1975 г.	Австралийская классификация экспортных товаров
	Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Индекс цен, национальная валюта			
	"Индекс экспортных цен, Австралия", Австралийское бюро статистики (Export Price Index, Australia, Australian Bureau of Statistics)				

Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Новая Зеландия	Квартальные данные Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов Вопросник ООН MBS	Для экспорта и импорта: все товары Индекс цен, национальная валюта	По формуле Фишера	Год, оканчивающийся в июне 1989 г.	HS
Развивающиеся страны: только экспорт					
Африка					
Алжир	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс цен, доллары США	£/	1985 г.	£/
Бурунди	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Кофе Индекс цен, национальная валюта	£/	1985 г.	£/
Камерун	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта какао бобов, кофе и дерева j/ Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	£/
Кот-д'Ивуар	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта кофе и какао бобов j/ Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	£/
Египет	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта сырой нефти и хлопка j/ Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	£/
Гана	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Какао бобы Индекс средней цены, национальная валюта	£/	1985 г.	£/
Кения	Годовые и квартальные данные Годовые данные: "Экономический обзор", Центральное бюро статистики (<u>Economic Survey</u> , Central Bureau of Statistics)	Индекс экспортных цен, национальная валюта	Модифицированный индекс Ласпейреса	1982 г.	MCTK £/

**Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных
и описание индексов средней цены, объема
и стоимостных показателей а/, б/**

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год	Классификация
Кения (продолж.)	и Квартальные данные: <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта кофе и чая <u>г</u> / Индекс средней цены, национальная валюта Ряды сожнуты в последнем из имеющихся годов	По формуле Пааше	1985 г.	<u>г</u> /
Ливийская Арабская Джамахирия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс цен, доллары США	<u>г</u> /	1985 г.	<u>г</u> /
Малави	Годовые и квартальные данные "Ежемесячный статистический бюллетень", Национальная статистическая служба (<u>Monthly Statistical Bulletin, National Statistical Office</u>)	Национальный экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1980 г.	СССН
Маврикий	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сахар Индекс средней цены, национальная валюта	<u>г</u> /	1985 г.	<u>г</u> /
Марокко	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта фосфатов и апельсинов <u>г</u> / Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	<u>г</u> /
Нигерия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс цен, доллары США	<u>г</u> /	1980 г.	<u>г</u> /
Руанда	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс цен, национальная валюта	<u>г</u> /	1985 г.	<u>г</u> /
Судан	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Хлопок Индекс средней цены, национальная валюта	<u>г</u> /	1985 г.	<u>г</u> /
Того	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получен ООН из индексов для экспорта какао бобов и кофе <u>г</u> / Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	<u>г</u> /

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Тунис	Годовые и квартальные данные <u>Bulletin Mensuel de Statistique, Institut National de la Statistique</u>	Совокупность Индекс средней цены, национальная валюта	£/	1981 г.	£/
Уганда	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Кофе Индекс оптовых цен, (Нью-Йорк), доллары США	£/	1985 г.	£/
Заир	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Медь Индекс оптовых цен, национальная валюта	£/	1985 г.	£/
Замбия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Медь Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	1985 г.	£/
Зимбабве	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Квартальный сборник статистики", Центральное статистическое бюро (<u>Quarterly Digest of Statistics, Central Statistical Office</u>)	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Фишера	1980 г.	МСТК £/
Азия					
Ближний Восток					
Кипр	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Статистика импорта и экспорта", Департамент статистики и исследований (<u>Imports and Exports Statistics, Department of Statistics and Research</u>)	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта <u>Примечание:</u> Последние имеющиеся данные для этого ряда относятся к 1987 г. Департамент статистики и исследований в настоящее время составляет новый ряд индексов, в основе которого лежит HS, а в качестве базисного взят 1989 г.	По формуле Пааше	1973 г.	МСТК, Rev.2
Ирак	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс цен, доллары США	£/	1985 г.	£/

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Иран (Исламская Республика)	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Иордания	Годовые и квартальные данные "Ежемесячный статистический бюллетень", Центральный банк Иордании (<u>Monthly Statistical Bulletin, Central Bank of Jordan</u>)	Весь экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	<u>£/</u>	1985 г.	МСТК <u>£/</u>
Кувейт	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс экспортных цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Оман	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс экспортных цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Катар	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс экспортных цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Саудовская Аравия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс экспортных цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Сирийская Арабская Республика	Годовые данные "Статистический сборник", Центральное бюро статистики (<u>Statistical Abstract, Central Bureau of Statistics</u>)	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта Квартальные индексы рассчитаны ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран региона	По формуле Пааше	1980 г.	МСТК, Rev.2
Турция	Годовые данные Для данных до 1984 г.: "Ежемесячный бюллетень статистики", Государственный институт статистики (<u>Monthly Bulletin of Statistics, State Institute of Statistics</u>) Для данных после 1984 г.: COMTRADE	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта Рассчитаны ООН <u>£/</u> Индекс средней цены, доллары США Присоединены к предыдущему ряду в 1984 г.	По формуле Пааше	1973 г. 1980 г.	Номенклатура для классификации товаров в таможенных тарифах, те же подразделы МСТК, Rev.2

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год <u>c/</u>	Классификация
Турция (продолж.)		Квартальные индексы рассчитаны ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран региона			
Объединенные Арабские Эмираты	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс экспортных цен, доллары США	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
<u>Другие страны Азии</u>					
Бангладеш	Месячные данные Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН MBS	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	Модифицированный индекс Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1977 г.	Бангладешская стандартная классификация (соответствует МСТК, Rev.2)
<u>Китай <u>к/</u></u>					
Гонконг	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Гонконгский ежемесячный сборник статистики", Департамент переписи и статистики (<u>Hong Kong Monthly Digest of Statistics, Census and Statistics Department</u>)	Национальный экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1981 г.	Гонконгский классификационный перечень импорта и экспорта
Индия	Месячные данные Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Ежемесячный статистический сборник", Центральная статистическая организация (<u>Monthly Abstract of Statistics, Central Statistical Organisation</u>)	Общий индекс Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Пааше	Год, оканчивающийся в марте 1979 г.	Индийская торговая классификация, Rev.2 (соответствует МСТК, Rev.2)
Индонезия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, доллары США	По формуле Фишера	1985 г.	<u>£/</u>

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Корейская Республика	Годовые и квартальные данные "Ежемесячный статистический бюллетень", Банк Кореи (<u>Monthly Statistical Bulletin</u> , Bank of Korea)	Экспорт Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1985 г.	Стандартная корейская торговая классификация, Rev.8 (соответствует МСТК, Rev.3)
Малайзия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Весь экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	<u>£/</u>	1985 г.	<u>£/</u>
Мьянма	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1985 г.	<u>£/</u>
Пакистан	Квартальные данные Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов Вопросник ООН MBS	Все товары Индекс средней цены, национальная валюта Этот индекс используется с базой 1980/81=100, так как недостаточно данных для смыкания текущих рядов с предыдущими, базой которых был 1974/75 г.	По формуле Ласпейреса	Год, оканчивающийся в июне 1981 г.	МСТК <u>£/</u>
Филиппины	Месячные данные Годовые и квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН MBS	Все товары Индекс средней цены, доллары США	По формуле Ласпейреса	1985 г.	Филиппинская стандартная товарная классификация
Сингапур	Годовые и квартальные данные "Ежемесячный сборник статистики", Департамент статистики (<u>Monthly Digest of Statistics</u> , Department of Statistics)	Все товары Индекс цен, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1985 г.	Сингапурская стандартная торговая классификация (соответствует МСТК, Rev.2)
Шри-Ланка	Годовые данные "Бюллетень Центрального банка Шри-Ланки", Центральный банк Шри-Ланки (<u>Central Bank of Sri Lanka Bulletin</u> , Central Bank of Sri Lanka)	Весь экспорт Индекс цен, национальная валюта Квартальные индексы рассчитаны ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран региона	<u>£/</u>	1981 г.	БТН

Приложение VII (продолжение). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей а/, б/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Тайланд	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов Вопросник ООН МБС	Все товары Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1985 г.	£/
Америка					
Боливия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, доллары США	£/	1985 г.	£/
Бразилия	Годовые и месячные данные Квартальные индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов "Экономическая конъюнктура", Бразильский институт экономики, Фонд Жетулио Варгаса	Genal Индекс цен, доллары США	£/	1977 г.	Национальная классификация
Чили	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Медь Оптовые цены, доллары США	£/	1985 г.	£/
Колумбия	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс цен, национальная валюта	£/	1985 г.	£/
Коста-Рика	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получены ООН из индексов для экспорта кофе, бананов и говядины j/ Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	1985 г.	£/
Доминиканская Республика	Годовые и квартальные данные <u>Boletin Mensual, Banco Central de la Republica Dominicana</u>	Экспорт Индекс цен, доллары США	£/	1972 г.	£/
Эквадор	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс цен, доллары США	£/	1985 г.	£/
Сальвадор	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	£/	1980 г.	£/

Приложение VII (продолжение). Сводные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год <u>c/</u>	Классификация
Гватемала	Годовые и квартальные данные <u>Boletin Estadistico, Banco de Guatemala</u>	Экспорт Индекс средней цены, доллары США	<u>f/</u>	1970 г.	<u>f/</u>
Гондурас	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Бананы Индекс оптовых цен, национальная валюта	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Мексика	Годовые данные <u>COMTRADE d/</u>	Рассчитаны ООН <u>g/</u> Индекс средней цены, доллары США Квартальные индексы рассчитаны ООН на основе тенденций в имеющихся квартальных индексах для других стран региона	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Никарагуа	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Получены из индексов для экспорта хлопка и кофе <u>i/</u> Индекс средней цены, доллары США	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Панама	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Парагвай	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Перу	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, доллары США	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Суринам	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
Тринидад и Тобаго	Годовые и квартальные данные "Квартальный экономический доклад", Центральное статистическое бюро (<u>Quarterly Economic Report, Central Statistical Office</u>)	Национальный экспорт Индекс средней цены, национальная валюта	По формуле Ласпейреса	1984 г.	МСТК, Rev.2

Приложение VII (окончание). Совокупные экспорт и импорт: источники данных и описание индексов средней цены, объема и стоимостных показателей a/, b/

Страна или группа стран	Периодичность и источник индексных данных	Название или описание индексов	Тип индекса	Текущий базисный год <u>c/</u>	Классификация
Венесуэла	Годовые и квартальные данные <u>IFS</u>	Сырая нефть Индекс оптовых цен, доллары США	<u>f/</u>	1985 г.	<u>f/</u>
<u>Развивающиеся страны: импорт только</u>					
<u>Европа</u>					
Югославия	Годовые и квартальные данные Вопросник ООН MBS	Экспорт: все товары Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	Предыдущий год	MCTK, Revised
Югославия*	Годовые и квартальные данные Вопросник ООН MBS	Импорт: все товары Индекс средней цены, доллары США	По формуле Пааше	Предыдущий год	MCTK, Revised

* Общие индексы средней цены импорта получены только для одной развивающейся страны - Югославии. Общие индексы для регионов, рассчитанные Международным валютным фондом для Африки, Азии, Ближнего Востока и всего Американского континента, в сочетании с рядами индексов для Югославии используются для получения агрегатных индексов для импорта развивающихся стран с рыночной экономикой. Подробно это описано в главе III, раздел С данного текста.

Приложение VIII

МАШИНЫ И ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ: ИСТОЧНИКИ ДАННЫХ И ОПИСАНИЕ ИНДЕКСОВ ЦЕН а/, б/

(Примечания и сокращения объяснены в конце приложения)

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год е/	Классификация
Германия, Федеративная Республика	Месячные данные	<u>Индекс:</u> <u>3-значный уровень МСТК</u>	По формуле Ласпейреса	1985 г.	Национальная классификация ф/
	Квартальные и годовые индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Verbrennungsmotoren mit Selbstzuendung (Dieselmotoren) Personenkraftwagen Geraete und Einrichtungen der Elektrizitaets-erzeugung und -umwandlung Geraete und Einrichtungen der Elektrizitaetsverteilung Elertrische Geraete fuer Gewerbe und Haushalt Другие индексы являются средневзвешенными по базисному периоду, они рассчитаны ООН по опубликованным индексам для следующих товаров: Baumaschinen Baustoff-, Keramik- und Glasmachines Landmaschinen Ackerschlepper Maschinen fuer verwandte Gebiete der Nahrungs-mittelherstellung Maschinen und Einrich-tungen fuer den Bergbau Krane, Hebezeuge und Foerdermittel Papier- und Druckerei-machines Textilmaschinen und deren Zubehoerteile Naemaschinen Entladungslampen Rundfunk-, Fernseh-, phonotechnische Geraete und Einrichtungen u.ae. Rundfunk- und Fernseh-empfangsgeraete Elektromedizinische Geraete und Einrich-tungen Metallbearbeitungs-machines			
	<u>Preise und Preisindizes für die Einund Ausfuhr, Statistisches Bundesamt</u>				

Приложение VIII (продолжение). Машины и транспортное оборудование:
источники данных и описание индексов цен а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Германия, Федеративная Республика (продолж.)		Giessereimaschinen			
		Schweissgeraete und - Maschinen			
		Kompressoren (Verdichter) und Vakuumpumpen sowie Zubehoer, Einzel- und Ersatzteile			
	Как выше	Весы определены по стоимости экспорта тех же товаров в базисный период в национальной валюте			
	Как выше	<u>2-значный уровень МСТК</u> Maschinenbauerzeugnisse (einschl. Ackerschlepper) Strassenfahrzeuge (ohne Ackerschlepper) Elektrotechnische Erzeugnisse <u>1-значный уровень МСТК</u> Средневзвешенный по базисному периоду, рассчитанный ООН по индексам на 2-значном уровне МСТК			
	COMTRADE д/	Весы определены по стоимости экспорта на 2-значном уровне МСТК в базисный период в долларах США Индексы цен, национальная валюта			
Япония	Месячные данные	<u>Индексы:</u> <u>3-значный уровень МСТК</u>	По формуле Ласпейреса	1985 г.	Национальная классификация ф/
	Квартальные и годовые индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	Сельскохозяйственные машины Машины для обработки металлов			
	"Ежемесячник индексов цен", Банк Токио (Price Indexes Monthly, Bank of Tokyo)	Другие индексы являются средневзвешенными по базисному периоду, они рассчитаны ООН по опубликованным индексам для следующих товаров: Провод с пластиковой изоляцией Кабель силовой Кабель для электросвязи Двигатели внутреннего сгорания общего назначения Судовые двигатели внутреннего сгорания Экспаваторы			

Приложение VIII (продолжение). Машины и транспортное оборудование:
источники данных и описание индексов цен а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Япония (продолж.)		Краны автомобильные			
		Краны строительные			
		Электрические станки			
		Транзисторы			
		Интегрирующие схемы			
		ЭЛТ			
		Сопротивления для электросвязи			
		Приборы для электроизмерений и контроля			
		Сухие элементы			
		Автомобили легковые			
		Автобусы			
		Грузовые автомобили			
		Небольшие грузовые автомобили			
		Мотоциклы			
		Жидкостные насосы			
		Воздушно-газовые компрессоры			
		Печатные машины			
		Машины для обработки пластмасс			
		Электронные вычислительные машины			
		Пишущие машины			
		Кассовые аппараты			
		Бытовые швейные машины			
		Промышленные швейные машины			
		Шариковые подшипники			
		Роликовые подшипники			
		Металлические клапаны			
		Электромоторы			
		Переключатели			
		Выпрямители			
		Цветные телевизоры			
		Радиоприемники			
		Усилители			
		Микроволновые печи			
		Кондиционеры бытовые			

Приложение VIII (продолжение). Машины и транспортное оборудование:
источники данных и описание индексов цен а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
Япония (продолж.)		Электрические стиральные машины			
		Электрические холодильники			
	Как выше	Электроды из искусственного графита			
		<u>Вес</u> определены по стоимости экспорта тех же товаров в базисный период в национальной валюте			
		<u>1- и 2-значные уровни МСТК</u>			
		Средневзвешенные по базисному периоду индексы рассчитаны ООН из рассчитанных или представленных индексов для 3-значного уровня			
	COMTRADE d/	<u>Вес</u> определены по стоимости экспорта в базисный период в долларах США для 2- и 3-значных уровней МСТК, соответственно			
		Индексы цен, национальная валюта			
Швеция	Месячные данные	<u>Индексы:</u>	По формуле Ласпейреса	1974 г.	МСТК, Rev.1
	Квартальные и годовые индексы рассчитаны ООН как средние от месячных индексов	<u>3-значный уровень МСТК</u>			
		Оборудование для электросвязи			
		Автотранспортные средства			
		<u>2-значный уровень МСТК</u>			
	Специально направляются в ООН Шведским статистическим бюро (Statistics Sweden)	Неэлектрическое оборудование			
	Электрооборудование и аналогичные материалы				
	Транспортное оборудование				
	<u>1-значный уровень МСТК</u>				
		Средневзвешенный по базисному периоду индекс, рассчитан ООН из индексов для 2-значного уровня МСТК			
	COMTRADE d/	<u>Вес</u> определены по стоимости экспорта в базисный период в долларах США для 2-значного уровня МСТК			
		Индексы цен, национальная валюта			
США	Квартальные данные	<u>Индексы:</u>	По формуле Ласпейреса	1985 г.	МСТК, Rev.2
	Годовые индексы рассчитаны ООН как средние от квартальных индексов	<u>3-значный уровень МСТК</u>			
		Энергогенераторные машины и оборудование			

Приложение VIII (продолжение). Машины и транспортное оборудование:
источники данных и описание индексов цен а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
США (продолж.)	"Индексы цен импорта и экспорта США", Бюро статистики труда США (US Import and Export Price Indexes, US Bureau of Labor Statistics)	Машины для текстильной и кожаной промышленности и их детали			
		Машины для обработки металлов			
		Канцелярские машины и оборудование для автоматической обработки данных			
		Аппаратура и оборудование электросвязи, звукозаписи и звуковоспроизведения			
		Бытовые приборы			
		Сельскохозяйственные машины и их детали, не включенные в другие категории			
		Машины и оборудование для гражданского строительства и подрядных работ			
		Печатные и брошюровочные машины и их детали			
		Автомобили и их детали			
		Машины, специально предназначенные для конкретных отраслей			
		Отопительное и холодильное оборудование			
		Насосы жидкостные и их детали, не включенные в другие категории			
		Насосы, компрессоры, вентиляторы, центрифуги, фильтрующее оборудование и их детали			
		Погрузочно-разгрузочное оборудование			
		Различное неэлектрическое оборудование			
	Неэлектрические детали и приспособления для машин, не включенные в другие категории				
	Роторные электроэнергетические установки и их детали				
	Электрические приборы для замыкания, размыкания и защиты электрических цепей				
	Электронные компоненты, включая интегрирующие схемы, полупроводники и компоненты электронных кристаллов				
	Различное электрооборудование				

Приложение VIII (окончание). Машины и транспортное оборудование:
источники данных и описание индексов цен а/, б/

Страна или регион	Периодичность и источник базисных данных	Название или описание индекса экспорта	Тип индекса	Текущий базисный год с/	Классификация
США (продолж.)	COMTRADE д/	<p><u>1- и 2-значные уровни МСТК</u></p> <p>Средневзвешенный по текущему периоду индекс, рассчитанный ООН из индексов для 2- и 3-значного уровня МСТК, соответственно</p>			
		<p><u>Вес</u> определены по стоимости экспорта в базисный период в долларах США для 2- и 3-значного уровня МСТК, соответственно</p>			
		Индексы цен, доллары США			

Примечания и сокращения, использованные в приложениях V-VIII

a/ Положения, содержащиеся в таблице, относятся только к современной практике.

b/ Индексы объема получены Статистической службой Секретариата Организации Объединенных Наций на основе индексов средней цены и стоимостных показателей для каждой страны. Подробности приведены в главе I, раздел C и в главе V.

c/ Во многих случаях индексы рассчитываются национальными статистическими службами с использованием предыдущего года в качестве базисного периода. Для временного сопоставления эти индексы затем пересчитываются по одному, постоянному базисному году с помощью формулы расчета ценного индекса. Базисным годом, указанным в данной колонке, является тот год, когда эти индексы последний раз опубликованы или представлены Статистической службой.

d/ Компьютеризованная база данных, обеспечиваемая Статистической службой и содержащая официальные данные о торговле, представляемые национальными органами. Эти данные, в случае необходимости, пересчитаны Статистической службой в доллары США и классифицированы в соответствии с МСТК.

e/ Стоимостные показатели использованы для взвешивания национальных индексов средних цен и создания агрегатных индексов для регионов, экономических группировок и "Всего" и получения всех индексов объема.

f/ В настоящее время Статистическая служба не располагает подробными сведениями на этот счет, но они выясняются.

g/ Индексы, рассчитанные Статистической службой на основе базы данных COMTRADE, являются рассчитанными по формуле Пааше, то есть взвешенными по текущему периоду индексами, на основе данных об объеме и стоимости, выраженных в долларах США, для всех имеющихся 4-значных товарных подгрупп МСТК, экспортируемых либо импортируемых какой-либо страной.

h/ Данные относятся только к Провинции Тайвань, Китай. Они включены в годовые и квартальные индексы. Имеются годовые и месячные индексы, а квартальные рассчитываются Статистическим бюро как средние от месячных индексов. Данные взяты из сборника "Месячная статистика экспорта и импорта" (Monthly Statistics of Exports and Imports), выпускаемого Департаментом статистики Министерства финансов.

Индексные показатели экспорта промышленных изделий рассчитываются Статистическим бюро с использованием исчисленных по формуле Ласпейреса индексов средней цены, публикуемых для "Промышленных изделий", кроме публикуемых индексов средней цены для "Пищевых продуктов, прошедших обработку" и "Напитков и табачных изделий". Веса определяются по взятым из вышеназванного сборника данным о текущей стоимости экспорта тех же подгрупп в национальной валюте. Для расчета индексов в национальной статистике используется классификация, приведенная в НСТС, а в качестве базисного года 1986.

Квартальные стоимости экспорта промышленных изделий также взяты из вышеупомянутой публикации. Они определены как стоимость "Промышленных изделий" в национальной валюте за вычетом стоимости "Пищевых продуктов, прошедших обработку" и "Напитков и табачных изделий" (Обменный курс национальной валюты к долларам США также берется из этой публикации.)

i/ Текущая стоимость совокупного экспорта в долларах США использована для взвешивания соответствующих индексов средней цены и для получения индексов физического объема. Они опубликованы в таблице "Совокупные импорт и экспорт по регионам и странам или группам стран" в разделе "Внешняя торговля" выпускаемого Организацией Объединенных Наций "Ежемесячного бюллетеня статистики" (Monthly Bulletin of Statistics). Данные для этой таблицы представляются национальными органами непосредственно Статистическому Бюро или же бывают взяты из национальных или международных публикаций и пересчитаны в доллары с помощью коэффициента пересчета, описанного в главе I, параграф 37 данного текста.

j/ Индексы, полученные Статистической службой из публикуемых в сборнике "Международная финансовая статистика" (International Financial Statistics) индексов для отдельных товаров, представляют собой взвешенные по текущему периоду индексы Пааше. Веса определяются по текущей стоимости экспорта каждого товара, включенного в индекс. Индексы для каждого товара обычно рассчитываются Международным валютным фондом на основе стоимостных данных и данных о физическом объеме; однако метод получения общего индекса как правило не указан.

к/ Данные относятся только к Провинции Тайвань, Китай. Они включены в годовые и квартальные индексы. Индексные данные являются годовыми и месячными, а квартальные индексы рассчитываются Статистической службой как средние от месячных индексов. Данные берутся из сборника "Месячная статистика экспорта и импорта" (Monthly Statistics of Exports and Imports), выпускаемого Департаментом статистики Министерства финансов.

Общие индексы относятся к "Экспорту". Они представляют собой индексы средней цены, рассчитанные по формуле Ласпейреса, где в качестве базисного взят 1986 г., на основе данных, выраженных в национальной валюте и классифицированных согласно СССН.

Курс обмена национальной валюты на доллары США также берется из вышеназванной публикации.

Сокращения

- БТН:** Брюссельская таможенная номенклатура
- CCCN:** Номенклатура Совета по таможенному сотрудничеству
- HS:** Гармонизированная система описания и кодирования товаров
- IFS:** "Международная финансовая статистика" (International Financial Statistics), ежемесячная публикация Международного валютного фонда
- Вопросник ООН MBS:** Этот вопросник ежемесячно рассылается Статистическим отделом и содержит просьбу к странам представить последние данные для опубликования в следующих выпусках Monthly Bulletin of Statistics. Отвечающие на вопросник страны обычно присылают пересмотренные цифры для предыдущих периодов. Для стран, которые не предоставляют уточненные данные, проводится периодический обзор национальных публикаций с тем, чтобы обеспечить использование в расчетах самых последних данных
- NIMEXE:** Номенклатура товаров для статистики внешней торговли Европейского экономического сообщества и статистики торговли между странами-членами
- МСТК:** Международная стандартная торговая классификация
- UN:** Статистический отдел Секретариата Организации Объединенных Наций



كيفية الحصول على منشورات الأمم المتحدة

يمكن الحصول على منشورات الأمم المتحدة من المكتبات ودور التوزيع في جميع أنحاء العالم. استعلم عنها من المكتبة التي تتعامل معها أو اكتب إلى : الأمم المتحدة ، قسم البيع في نيويورك أو في جنيف .

如何购取联合国出版物

联合国出版物在全世界各地的书店和经售处均有发售。请向书店询问或写信到纽约或日内瓦的联合国销售组。

HOW TO OBTAIN UNITED NATIONS PUBLICATIONS

United Nations publications may be obtained from bookstores and distributors throughout the world. Consult your bookstore or write to: United Nations, Sales Section, New York or Geneva.

COMMENT SE PROCURER LES PUBLICATIONS DES NATIONS UNIES

Les publications des Nations Unies sont en vente dans les librairies et les agences dépositaires du monde entier. Informez-vous auprès de votre libraire ou adressez-vous à : Nations Unies, Section des ventes, New York ou Genève.

КАК ПОЛУЧИТЬ ИЗДАНИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

Издания Организации Объединенных Наций можно купить в книжных магазинах и агентствах во всех районах мира. Наводите справки об изданиях в вашем книжном магазине или пишите по адресу: Организация Объединенных Наций, Секция по продаже изданий, Нью-Йорк или Женева.

COMO CONSEGUIR PUBLICACIONES DE LAS NACIONES UNIDAS

Las publicaciones de las Naciones Unidas están en venta en librerías y casas distribuidoras en todas partes del mundo. Consulte a su librero o diríjase a: Naciones Unidas, Sección de Ventas, Nueva York o Ginebra.
