



# Туризм в рамках макроэкономики: использование туристических показателей в Системе национальных счетов и в Статистике международной торговли услугами

**Развитие национальных систем статистики туризма: трудности и успехи  
Региональный семинар для страны СНГ, 29 июня – 2 июля 2010**



Статистический отдел ООН  
Секция статистики международной торговли услугами

## Содержание

- Влияние туризма на экономику
- Система национальных счетов (СНС)
- вспомогательный счет туризма (ВСТ)
- Платежный баланс
- Статистика международной торговли услугами
- Туризм и устойчивое развитие

## Влияние туризма на экономику

Туризм является одним из наиболее важных видов деятельности в мире и демонстрирует значительный рост от года к году. Многие страны считают туризм основным инструментом регионального развития, поскольку он стимулирует новые виды экономической деятельности.

Туризм может оказывать положительное экономическое влияние на платежный баланс, ВВП и на уровень занятости. Однако, он может оказывать негативное влияние на другие области, к примеру, на окружающую среду.



## Система национальных счетов (СНС)

Назначение статистики туризма заключается в оценивании туристической деятельности в национальной экономике.

Туризм – один из видов социально-экономической деятельности в стране и должен рассматриваться и анализироваться в более широкой перспективе.

Система национальных счетов (СНС) является получившим международное признание стандартным набором рекомендаций о том, как собирать измерители экономической активности в соответствии со строгими бухгалтерскими правилами, базирующимися на экономических принципах.

## Система национальных счетов (СНС)

Бухгалтерская основа СНС позволяет собирать экономические данные и представлять их в формате, предназначенном для целей экономического анализа, принятия решений и выработки политики. Сами счета представляют в сжатом виде большое количество детализированной информации о работе экономики, упорядоченной в соответствии с экономическими принципами и восприятием.

## Система национальных счетов (СНС)

Счета представляют всеобъемлющий и детализированный отчет по многоуровневой экономической деятельности, которая ведется в рамках экономики, а также по взаимодействию между различными экономическими агентами и группами агентов, которое происходит на рынках или где-либо еще.

## Система национальных счетов (СНС)

СНС предоставляет информацию не только об экономической деятельности, которая имеет место в течение периода, но и об уровнях пассивов и активов экономики, отображая таким образом благосостояние населения в определенные моменты времени. СНС включает также нерезидентский счет, который демонстрирует связь между национальной экономикой и остальным миром.

## Вспомогательные счета туризма (ВСТ)

Система национальных счетов придает значительную гибкость созданию функциональных вспомогательных счетов, поскольку целью таких счетов является фокусирование на определенных аспектах экономической сферы.

При помощи вспомогательных счетов туризма статистика туризма получает связь с основным объемом макроэкономического анализа.



## Вспомогательные счета туризма (ВСТ)

Одной из основных задач при разработке Вспомогательного счета туризма было предоставить информацию об объеме туризма, показателе, который имеет большой спрос у национальных туристических администраций.

Вспомогательный счет туризма считается актуальным по нескольким основным причинам:

- Как инструмент, который демонстрирует, что туризм влияет на множество продуктов и видов производственной деятельности, облегчая более глубокое понимание связей туризма с другими экономическими областями;
- Как структурная связь с показателями национальных счетов и их общим подходом к оценке.

## Вспомогательные счета туризма (ВСТ)

Вспомогательный счет туризма считается актуальным по нескольким основным причинам (продолжение):

- Как база для обширной выверки туристических данных, относящихся в основном к производству отраслей туризма и других отраслей, а также к туристическому спросу и другим типам ассоциированных переменных (характеристика туристов, туристических поездок и занятости в туристических отраслях);
- Как унифицированная основа, при помощи которой можно надлежащим образом получить значение туристического *валового внутреннего продукта* (ВВП) с целью оценить величину туризма;
- Как материал для ссылки и как указатель для будущих статистических разработок и экономических исследований туризма.

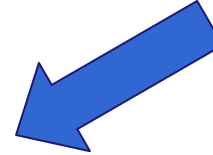
## Платежный баланс

Платежный баланс ставит акцент на описании экономических отношений между резидентами и нерезидентами. Они включают операции, связанные с международным туризмом, которые определяются на основе принципа резидентуры, который аналогичен принципу, используемому в платежном балансе и Системе национальных счетов.

# Платежный баланс

**Figure 8.1**  
Bridge table between the "travel" and "passenger international transport services" items of BoP and inbound/outbound tourism expenditure

		Balance of Payments	Tourism Statistics
		Travel item	Inbound/outbound tourism expenditure
<b>Definition</b>		Travel credits cover goods and services for own use or to give away acquired from an economy by nonresidents during visits to that economy. Travel debits cover goods and services for own use or to give away acquired from other economies by residents during visits to other economies.	Tourism expenditure refers to the amount paid for the acquisition of consumption goods and services, as well as valuables, for own use or to give away, for and during tourism trips. It includes expenditures by visitors themselves, as well as expenses that are paid for or reimbursed by others.
		Passenger international transport item Passenger services cover the transport of people. It covers all services provided in the international transport of nonresidents by resident carriers (credits) and that of residents by nonresident carriers (debit). Also included are passenger services performed within a territory by nonresident carriers. The valuation of passenger transport should include fees payable by the carriers to travel agencies and other providers of reservation services. Excluded are passenger services provided by resident units to nonresidents within the territory of residence of the carrier where these are provided/purchased separately from international travel; these are included in travel.	(a) Inbound tourism expenditure is the tourism expenditure of a non-resident visitor within the economy of reference; (b) Outbound tourism expenditure is the expenditure of a resident visitor outside the economy of reference.
<b>Scope</b>			
		Arriving non residents/leaving residents	International visitors: non resident travelers taking tourism trips outside their usual environment for less than a year, for a purpose other than being employed by a resident entity in the country visited.
<b>P</b> <b>E</b> <b>R</b> <b>S</b> <b>O</b> <b>N</b> <b>S</b>	diplomats, consular staff, military personnel (other than locally engaged staff) and their dependants	no	no
	border workers	yes	no
	seasonal workers	yes	no
	other short term workers	yes	no
	crews	yes	Considered as visitors except regular as well as occasional crews on public modes of transport
	students	short term and long term	only those taking courses for less than a year (short term)
	patients	short term and long term	only those under treatment for less than a year (short term)
	nomads, refugees and displaced persons	yes if for stay less than a year	no
<b>T</b> <b>R</b> <b>A</b> <b>V</b> <b>E</b> <b>L</b>	transactions on goods and services that do not imply a monetary transaction and represent social transfers in kind or require imputations	yes	not included in tourism expenditure but in the more inclusive concept of tourism consumption used in the TSA approach
	acquisition of consumption goods and services other than international transport	yes	yes
	acquisition of valuable	yes if under the customs' threshold	if acquired on trips
	acquisition of consumer durable goods	yes if under the customs' threshold	all, if acquired on trips
	expenditure on education for those which main purpose is education	yes	yes if course for less than a year (short term)
	expenditure on health for those which main purpose is health	yes	yes if treatment for less than a year (short term)
	expenditure other than acquisition of goods and services	no in principle. Nevertheless, the DPMIS Text Book (para 337) recommends that fees such as airport taxes or traffic violations be included under travel although they should be considered as current transfers.	no
<b>S</b> <b>C</b> <b>O</b> <b>P</b> <b>E</b>	transport to and from the country of reference in a resident to non resident transaction	yes	yes
	transport between two points outside the country of reference as a resident to non resident transaction	yes	for the country of residence of the carrier, the traveler is not a visitor to, from or within that country; for the country of residence of the traveler, part of outbound tourism expenditure if the traveler is an outbound visitor
	transport within an economy by non-resident carriers as a resident to non resident transaction	yes	part of outbound tourism expenditure for the country of residence of the traveler if he/she is a visitor; not in tourism statistics for the country of residence of the carrier
		if remunerated by a fee or commission paid by the carrier whatever the country of residence of the travel agency, its service is included in the valuation of international passenger transport and included or excluded whether the purchase of international passenger transport is a resident to non resident transaction or not. Else, if a separate fee is paid by the traveler, it is included under travel but only if it represents a resident to non resident transaction.	
	intermediation of travel agencies		In all cases, the service is valued using the gross margin it is acquired by the visitor. It is included in inbound, outbound or domestic tourism expenditure depending on the country of residence of the travel agency and of the visitor
	package tours	The fee or commission of a tour operator is part of the value of the package. For the fee or commission paid by the service provider, the treatment is similar to that of the intermediation of travel agencies. The value of the service of the tour operator at top of the services purchased from providers will be included under travel only if it represents a resident to non resident transaction.	



Связующая таблица между понятиями “путешествия” и “пассажирские международные транспортные услуги” в ПБ и въездными/выездными туристическими расходами.

(из руководства МРСТ 2008)

## Статистика международной торговли услугами

Общепризнана возрастающая важность туризма в международной торговле услугами. Работа по обновлению Руководства по международной торговле услугами 2002 ведется параллельно с усовершенствованием Руководства по платежному балансу, пятое издание.

# Статистика международной торговли услугами

Масштаб статистики международной торговли услугами определяется числом услуговых составляющих ПББ, а именно:

- *Переработка физических вводимых ресурсов, принадлежащих другим сторонам*
- *Услуги по эксплуатации и ремонту, н/о*
- *Транспортные перевозки*
- *Поездки*
- *Строительные услуги*
- *Страхование жизни и пенсионное обеспечение*
- *Финансовые услуги*
- *Плата за пользование интеллектуальной собственностью, н/о*
- *Услуги в области телекоммуникаций, компьютерные услуги и информационные услуги*
- *Другие деловые услуги*
- *Услуги частным лицам и услуги в сфере культуры и отдыха*
- *Государственные услуги, н/о.*

## Статистика международной торговли услугами

Детализация услуговых составляющих была улучшена для получения более точной информации о торгуемых услугах. Услуговые составляющие описаны в пересмотренной Расширенной классификации услуг по платежному балансу (РКУПБ 2010), которая полностью согласуется в ПБ6, но имеет более детальную разбивку для некоторых категорий.



# РКУПБ 2010, проект

- 1 Manufacturing services on physical inputs owned by others
- 2 Maintenance and repair services n.i.e.
- 3 Transport
  - 3.1 Sea transport
    - 3.1.1 Passenger
    - 3.1.2 Freight
    - 3.1.3 Other
  - 3.2 Air transport
    - 3.2.1 Passenger
    - 3.2.2 Freight
    - 3.2.3 Other
  - 3.3 Other modes of transport
    - 3.3.1 Passenger
    - 3.3.2 Freight
    - 3.3.3 Other
  - 3.4 Post and courier services
  - 3.5 Space transport
  - 3.6 Rail transport
    - 3.6.1 Passenger
    - 3.6.2 Freight
    - 3.6.3 Other
  - 3.7 Road transport
    - 3.7.1 Passenger
    - 3.7.2 Freight
    - 3.7.3 Other

## РКУПБ 2010, проект (продолжение)

- 3.8 Inland waterway transport
  - 3.8.1 Passenger
  - 3.8.2 Freight
  - 3.8.3 Other
- 3.9 Pipeline transport
- 3.10 Electricity transmission
- 3.11 Other supporting and auxiliary services
- 3a.1 Passenger
- 3a.2 Freight
- 3a.3 Other
  - 3a.31 Post and courier
  - 3a.32 Other
- 4 Travel
  - 4.1 Business
    - 4.1.1 Acquisition of goods and services by border and seasonal workers
    - 4.1.2 Other
  - 4.2 Personal
    - 4.2.1 Health-related
    - 4.2.2 Education-related
    - 4.2.3 Other
  - 4a.1 Goods
  - 4a.2 Local transport services
  - 4a.3 Accommodation services
  - 4a.4 Food-serving services
  - 4a.5 Other services

# РКУПБ 2010, проект (продолжение)

- 5 Construction
- 5.1 Construction abroad
- 5.2 Construction in the reporting economy
- 6 Insurance and pension services
- 6.1 Direct insurance
- 6.1.1 Life insurance
- 6.1.2 Freight insurance
- 6.1.3 Other insurance
- 6.2 Reinsurance
- 6.3 Auxiliary insurance services
- 6.4 Pension services
- 6.5 Standardized guarantee services
- 7 Financial services
- 7.1 Explicitly charged and other financial services
- 7.2 Financial intermediation service charges indirectly measured (FISIM)
- 8 Charges for the use of intellectual property, n.i.e.
- 8.1 Franchises and trademarks licensing fees
- 8.2 Licenses for the use of outcomes of research and development
- 8.3 Licenses to reproduce and/or distribute computer software
- 8.4 Licenses to reproduce and/or distribute audiovisual and related products

# РКУПБ 2010, проект (продолжение)

- 9 Telecommunications, computer, and information services
  - 9.1 Telecommunications services
  - 9.2 Computer services
    - 9.2.1 Computer software
    - 9.2.2 Other computer services
  - 9.3 Information services
    - 9.3.1 News agency services
    - 9.3.2 Other information services
- 10 Other business services
  - 10.1 Research and development services
    - 10.1.1 Work undertaken on a systematic basis to increase the stock of knowledge
      - 10.1.1.1 Provision of customized and noncustomized R&D services
      - 10.1.1.2 Sale of proprietary rights arising from R&D
        - 10.1.1.2.1 Patents
        - 10.1.1.2.2 Copyrights arising from R&D
        - 10.1.1.2.3 Industrial processes and designs (including trade secrets)
        - 10.1.1.2.4 Other
    - 10.1.2 Other (testing and other product/process development activities)
  - 10.2 Professional and management consulting services
    - 10.2.1 Legal, accounting, management consulting, and public relations
      - 10.2.1.1 Legal services
      - 10.2.1.2 Accounting, auditing, bookkeeping, and tax consulting services
      - 10.2.1.3 Business and management consulting and public relations services
    - 10.2.2 Advertising, market research, and public opinion polling

# РКУПБ 2010, проект (продолжение)

- 10.3 Technical, trade-related and other business services
  - 10.3.1 Architectural, engineering, scientific and other technical services
    - 10.3.1.1 Architectural services CPC ver. 2 832
    - 10.3.1.2 Engineering services CPC ver. 2 833
    - 10.3.1.3 Scientific and other technical services CPC ver. 2 834
  - 10.3.2 Waste treatment and de-pollution, agricultural and mining services
    - 10.3.2.1 Waste treatment and de-pollution
    - 10.3.2.2 Services incidental to agriculture, forestry and fishing CPC Ver.2 861
    - 10.3.2.3 Services incidental to mining, and oil and gas extraction CPC Ver.2 862
  - 10.3.3 Operating leasing services
  - 10.3.4 Trade-related services
  - 10.3.5 Other business services n.i.e.
- 11 Personal, cultural, and recreational services
  - 11.1 Audiovisual and related services
    - 11.1.1 Audiovisual services
    - 11.1.2 Related services
  - 11.2 Other personal, cultural, and recreational services
    - 11.2.1 Health services
    - 11.2.2 Education services
    - 11.2.3 Cultural and recreational services, n.i.e.
    - 11.2.4 Other
- 12 Government goods and services n.i.e.
  - 12.1 Embassies and consulates
  - 12.2 Military units and agencies
  - 12.3 Other government services

## Туризм и устойчивое развитие

Тема туризма и устойчивого развития становится все более важной, и любая оценка туризма и его влияния на экономику должна учитывать социальное, экономическое и экологическое влияние. Связь с последним компонентом должна иметь особый приоритет.

## Туризм и устойчивое развитие

Туризм может нанести необратимый вред окружающей среде путем давления на хрупкие экосистемы; вследствие строительства курортов и дорог, которые наносят вред природным объектам и наследию; посредством интенсивного влияния на землю, воду и воздух; а также путем различных процессов разнообразного характера, которые ведут к загрязнению, сбросу отходов, эрозии, обезлесиванию и т.д.

Существование вспомогательных счетов туризма и системы экологических и экономических счетов позволяет странам, в которых разрабатываются оба вида международных рекомендаций, оценивать связь между туризмом и экологией на уровне национальной экономики.



## Туризм и устойчивое развитие

Этого можно достичь двумя путями:

- Воспринимая туризм как определенный набор отраслей и потребителей в рамках смешанных счетов движения средств в составе экологических счетов;
- “Озеленение” туристического ВВП, полученного из Вспомогательного счета туризма, принимая во внимание цену ухудшения состояния окружающей среды и использования природного богатства в туристических целях; расходы по предотвращению нанесения вреда окружающей среде могут также приниматься во внимание при последующих изменениях.