

раунд 2011 г. прошел более успешно по сравнению с раундом 2005 г.:

- в нем приняло участие большее число стран;
- использование Глобального списка товаров (Global Core list) вместо регионального списка товаров (The Ring) позволило улучшить линкование между странами;
- улучшение оценок ППС по строительству, образованию, здравоохранению, государственным услугам.

Отдельное обсуждение было посвящено трудностям по согласованию результатов раунда 2011 г. по Китаю, в результате чего данные по этой стране будут опубликованы в июльском отчете Всемирного банка с пометкой, что они не признаны официальной статистикой Китая.

Было отмечено, что результаты международных сопоставлений раунда 2011 г. станут базой для экстраполяции для всех стран мира, за исключением стран Евросоюза. Поскольку там раунды сопоставлений ППС проводятся ежегодно, Всемирный банк планирует брать в качестве базы их собственную динамику.

Также было высказано предложение сокращать время между раундами международных сопоставлений, однако ряд стран выразили сомнения в возможности его осуществления в ближайшее время.

В сопоставлениях ОЭСР - Евростата накоплен большой успешный опыт по развитию методологии и эффективной организации работ. Его кор-

ректное применение имеет важное значение для развития работ по сопоставлениям в рамках ПМС СНГ в ходе реализации раунда сопоставлений по данным за 2014 г.

Литература

1. **Сергеев С.** Методология и организация Программы международных сопоставлений ООН 2011 (глобальное сопоставление ВВП на основе паритетов покупательной способности валют).
2. Compensation of Government Employees. Workshop on purchasing power parity. Instituto Nacional de Estatística. Lisbon, 2014.
3. **Eisenrauch W.** Automated price collection via WWW. Launch of project in AT Price Statistics Tests for PPP-flight prices. Workshop on purchasing power parity. Paris, 2014.
4. Eurostat. Hotel questionnaire - TREHO, 2013.
5. Eurostat. New basic heading classification - Implementation aspects. Workshop on purchasing power parity. Paris, 2014.
6. **Lorenzoni L.** Comparing hospitals and health prices and volumes internationally. OECD. Paris, 2014.
7. National Institute of Statistics Romania. Price variations for «Food, beverages and tobacco» in the framework of DAP and PPP surveys. Workshop on purchasing power parity. Paris, 2014.
8. **Schreyer P.** Compensation of government employees. Paris, 2014.
9. **Schreyer P.** ICP 2011 press release and selection of articles. Paris, 2014.
10. Questionnaire on calculation of the average salary for government occupations. Workshop on purchasing power parity. Instituto Nacional de Estatística. Lisbon, 2014.

ИТОГИ СОПОСТАВЛЕНИЙ ВВП НА ОСНОВЕ ПАРИТЕТА ПОКУПАТЕЛЬНОЙ СПОСОБНОСТИ ВАЛЮТ ПО ДАННЫМ ЗА 2011 ГОД

(по материалам Статкомитета СНГ)

Паритет покупательной способности валют (ППС) - соотношение валют, определяемое на основе равенства стоимости сопоставимого набора товаров и услуг, исчисленной в ценах и валютах сравниваемых экономик.

Паритет покупательной способности валют - соотношение валют, альтернативное обменному курсу, предназначенное для сопоставления реальных объемов экономики различных стран. ППС представляет собой универсальный инструмент приведения национальных данных к единому измерению для сопоставления масштабов экономик.

Паритет покупательной способности валют может быть рассчитан как для отдельного товара или услуги, так и для любой их группы, валового внутреннего продукта в целом. ППС на уровне ВВП имеет особое значение. Он используется не только исследователями в аналитических целях, но также международными организациями при расчете страновых взносов и квот.

Расчет ППС осуществляется совместно национальными статистическими службами стран и включает большой объем работ: подготовку и согласование списков товаров-представителей;

наблюдение цен, их проверку и согласование; выполнение собственно расчетов. Полный цикл работ занимает, как правило, не менее трех лет и именуется «раундом сопоставлений».

В соответствии с решением Статистической комиссии ООН состоялся Глобальный раунд международных сопоставлений ВВП на основе ППС по данным за 2011 г. (Глобальный раунд сопоставлений 2011). В раунде приняли участие 179 стран и территорий мира (предыдущий Глобальный раунд проводился по данным за 2005 г.).

В целях эффективности работ Глобальный раунд сопоставлений организуется по региональному принципу. Все участвующие страны и территории распределены по регионам мира:

страны СНГ, объединенная группа стран ОЭСР - ЕС, страны Азии и Тихого океана, Западной Азии, Африки, Латинской Америки и Карибского бассейна.

Глобальным координатором работ по сопоставлениям является Всемирный банк.

Решением Совета руководителей статистических служб государств - участников СНГ координатором работ по сопоставлениям в регионе СНГ определен Статкомитет СНГ; в качестве партнера действовал Росстат.

В сопоставлениях Глобального раунда 2011 в регионе СНГ приняли участие Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Россия, Таджикистан, Украина.

Таблица 1

**Основные результаты международных сопоставлений ВВП в странах СНГ и ОЭСР - Евростата
по данным за 2011 г.**

Страна	Наименование национальной валюты	ВВП, млрд единиц национальной валюты	ВВП (по ППС), млрд долларов США	ВВП на душу населения (по ППС), долларов США	ППС, единиц национальной валюты за 1 доллар США
Азербайджан	азерб. манат	52,1	144,5	15963	0,36
Армения	арм. драм	3777,9	20,2	6696	187,1
Беларусь	бел. рубль	297157,7	157,3	16603	1 889
Казахстан	каз. тенге	27571,9	343,9	20772	80,17
Кыргызстан	сом	286,0	16,1	3062	17,76
Молдова	молд. лей	82,3	14,9	4179	5,53
Россия	рос. рубль	55799,6	3216,9	22502	17,35
Таджикистан	сомони	30,1	17,3	2243	1,74
Украина	гривна	1302,1	379,1	8295	3,43
Австралия	австрал. доллар	1444,5	956,0	42000	1,51
Австрия	евро	299,2	360,5	42978	0,83
Албания	лек	1282,3	28,2	9963	45,45
Бельгия	евро	369,3	440,1	40093	0,84
Болгария	болгар. лев	75,3	114,1	15522	0,66
Босния и Герцеговина	конв. марка	26,8	37,0	9629	0,72
Венгрия	форинт	27635,4	223,5	22413	123,7
Германия	евро	2609,9	3352,1	40990	0,78
Греция	евро	208,5	300,8	26622	0,69
Дания	датск. крона	1791,8	233,0	41843	7,69
Израиль	нов.изр.шекель	923,9	234,2	30168	3,94
Ирландия	евро	162,6	196,6	42942	0,83
Исландия	исл. крона	1628,7	12,2	38226	133,6
Испания	евро	1046,3	1483,2	32156	0,71
Италия	евро	1580,4	2056,7	33870	0,77
Канада	канад. доллар	1759,7	1416,2	41069	1,24
Кипр	евро	17,9	26,6	31229	0,67
Латвия	латв. лат	14,3	41,1	19994	0,35
Литва	литов. лит	106,9	68,2	22521	1,57

Окончание таблицы 1

Страна	Наименование национальной валюты	ВВП, млрд единиц национальной валюты	ВВП (по ППС), млрд долларов США	ВВП на душу населения (по ППС), долларов США	ППС, единиц национальной валюты за 1 доллар США
Люксембург	евро	41,7	46,1	88670	0,91
Мальта	евро	6,6	11,9	28608	0,56
Мексика	мексик. песо	14536,9	1894,6	16377	7,67
Нидерланды	евро	599,0	720,3	43150	0,83
Новая Зеландия	новоз. доллар	204,5	137,6	31172	1,49
Норвегия	норв. крона	2750,0	306,5	61879	8,97
Польша	злотый	1528,1	838,0	21753	1,82
Португалия	евро	171,1	272,7	25672	0,63
Республика Корея	вона	1235160,5	1445,3	29035	854,6
Республика Македония	денар	459,8	24,6	11957	18,68
Румыния	нов. рум. лей	556,7	344,8	16146	1,61
Сербия	серб. динар	3208,6	86,1	11854	37,29
Словакия	евро	69,0	135,7	25130	0,51
Словения	евро	36,1	57,8	28156	0,63
Соединенное Королевство	фунт стерл.	1536,9	2201,4	35091	0,70
США	доллар США	15533,8	15533,8	49782	1,00
Турция	турецк. лира	1297,7	1314,9	17781	0,99
Финляндия	евро	188,7	208,0	38611	0,91
Франция	евро	2001,4	2369,6	36391	0,84
Хорватия	хорват. куна	330,2	86,8	20308	3,80
Черногория	евро	3,2	8,8	14128	0,37
Чешская Республика	чеш. крона	3823,4	283,9	27045	13,47
Чили	чил. песо	121492,7	349,1	20216	348,0
Швейцария	швейц. франк	585,1	405,9	51582	1,44
Швеция	швед. крона	3480,5	394,6	41761	8,82
Эстония	евро	16,2	30,9	23088	0,52
Япония	иена	470623,2	4379,8	34262	107,5

Таблица 2

**Основные результаты международных сопоставлений ВВП в странах СНГ
по данным за 2011 г.**

Страна	Наименование национальной валюты	ВВП, млрд единиц национальной валюты	ВВП (по ППС), млрд российских рублей	ВВП на душу населения (по ППС), российских рублей	ППС, единиц национальной валюты за 1 российский рубль
Азербайджан	азерб. манат	52,1	2506,7	276886	0,02
Армения	арм. драм	3777,9	350,3	116147	10,79
Беларусь	бел. рубль	297157,7	2728,2	287990	108,9
Казахстан	каз. тенге	27571,9	5965,4	360303	4,62
Кыргызстан	сом	286,0	279,4	53116	1,02
Молдова	молд. лей	82,3	258,1	72491	0,32
Россия	рос. рубль	55799,6	55799,6	390314	1,00
Таджикистан	сомони	30,1	299,9	38899	0,10
Украина	гривна	1302,1	6576,4	143884	0,20
СНГ в целом	-	-	74764	307299	-

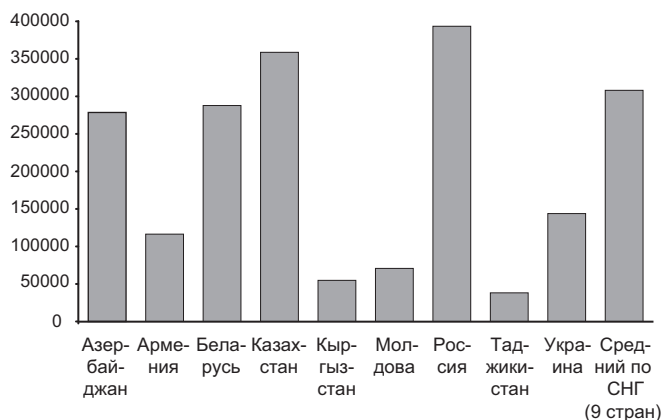


Рисунок. ВВП стран региона СНГ на душу населения по данным за 2011 г. (по ППС; российских рублей)

В электронном виде краткие итоги сопоставлений 2011 доступны на сайте Статкомитета СНГ (http://icp.cisstat.com/index/osnovnye_rezul_taty_global_nogo_sopostavleniya/). Подробные результаты представлены в статистическом сборнике Статкомитета СНГ «Международные сопоставления ВВП на основе паритета покупательной способности валют по данным за 2011 год».

Общие итоги Глобального раунда сопоставлений 2011 опубликованы Всемирным банком 30 апреля 2014 г. (<http://siteresources.worldbank.org/ICPINT/Resources/270056-1183395201801/Summary-of-Results-and-Findings-of-the-2011-International-Comparison-Program.pdf>).

ИССЛЕДОВАНИЕ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКОЙ АКТИВНОСТИ РОССИИ И СТРАН МИРА НА ОСНОВЕ ПАТЕНТНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ*

М.Ю. Архипова, д-р экон. наук,

Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»,

Е.С. Карпов,

Московский государственный университет экономики, статистики и информатики (МЭСИ)

Социально-экономическое развитие общества в значительной мере связано с достижениями науки и внедрением на рынке новых технологий. По мере ускорения процесса глобализации, ведущего к унификации международных стандартов и открытости различных информационных ресурсов, появляется больше возможностей для незаконного использования технологий. В этой связи возрастает необходимость в патентной охране научно-технических достижений. Эти факторы приводят к тому, что все меньше разработок остаются незапатентованными, следовательно, улучшается информационная база патентной статистики, что дает дополнительные возможности для проведения статистического анализа патентной активности.

Патентная статистика, несмотря на ряд недостатков, является универсальным инструментом оценки результативности научных исследований и разработок, позволяющим охарактеризо-

вать современные тенденции развития мировой науки, проводить межстрановые сопоставления, а также оценивать процесс капитализации знаний - патентования различных разработок, а затем их использования с целью получения экономической выгоды и конкурентных преимуществ. Достоинствами патентной статистики являются ее доступность, наличие данных более чем за 100 лет, а также существование единых международных стандартов выдачи патентов.

Терминологический аппарат и основные гипотезы исследования

Для описания основных тенденций и направлений патентной активности необходимо четко определить ряд терминов, используемых в работе. Предметом изобретения могут быть новые устройства, способы, вещества, штаммы микроорганизмов, селекционные достижения,

* Исследование выполнено при финансовой поддержке РГНФ в рамках научно-исследовательского проекта РГНФ № 14-02-00018а «Методология анализа и мониторинга инновационных систем на национальном и региональном уровнях».