

Сравнительный количественный анализ развития договорно-правовой базы двухстороннего внешнеэкономического сотрудничества Китая и России со странами АТЭС

Московкин В.М. (moskovkin@bsu.edu.ru), Дай Лин, Ситникова А.В.

Белгородский государственный университет

Для мониторинга и оценки развития договорно-правовой базы двухстороннего внешнеэкономического сотрудничества (ДПБ ДВЭС) произвольной страны с некоторой группой стран в работе [1] был разработан соответствующий методологический (матрично-аналитический) инструментарий, который был использован для изучения развития ДПБ ДВЭС Украины со странами Среднего Востока и Северной Африки (Middle East and North Africa, MENA) в период с 1992 по 2004 включительно. В дальнейшем этот инструментарий использовался в работах [2-4].

В настоящей работе мы расширим использование этого инструментария до уровня сравнительного анализа развития ДПБ ДВЭС Китая и России со странами АТЭС.

На основе баз данных по международным документам, размещенных на сайтах Министерства Иностранных Дел КНР¹ и Интернет-версии правовой системы “Консультант плюс”² были построены матрицы развития ДПБ ДВЭС Китая и России со странами АТЭС вплоть до 2007 г. включительно. В этих матрицах первые пять типов договоров отнесены нами к базовым.

В качестве специфических типов внешнеэкономических соглашений бралось пересечение множеств всех остальных (небазовых) типов китайских и российских соглашений со странами АТЭС, их выделено также пять.

¹ <http://fmprc.gov.cn>

² <http://consultant.ru>

В рассматриваемых матрицах приведены случаи перезаключения однотипных договоров с целью их детализации или расширения (две даты в одной ячейке таблиц 1 и 2). Типы договоров о торгово-экономическом и научно-техническом сотрудничестве выделяются достаточно условно, так как они часто перекрывают друг друга. В последний тип базовых договоров внесены все договоры, в названиях которых фигурирует слово “наука”.

Отметим, что по сравнению с советским периодом, после распада СССР возникли три новых типа базовых внешнеэкономических договоров: об избежании двойного налогообложения; о поощрении и взаимной защите инвестиций; о взаимной помощи в таможенных делах, в которых ранее не было потребности.

Сравнительный анализ таблиц 1 и 2 показывает, что сопоставимые области ДПБ ДВЭС Китая и России развиты приблизительно одинаково, как для всех договоров, так и для базовых в сопоставимом интервале времени (1991-2007 гг).

Наиболее развитую ДПБ ДВЭС Китай имеет с Россией, Австралией и Кореей (табл. 1), а Россия – с Китаем, и США (табл. 2).

Большим недостатком развития ДПБ ДВЭС России и Китая с рассматриваемыми странами является отсутствие типа договоров в сфере труда и трудоустройства. Следует отметить, что из первичной базы данных по договорам Китая со странами АТЭС трудно понять продлевался ли срок действия договоров, заключенных в 70-80-х годах XX века.

Таблица 1

Матрица развития ДПБ ДВЭС Китая со странами АТЭС на конец 2007 г.

Страна	Тип договора о внешнеэкономической деятельности										Всего договоров
	Договор об избежании двойного налогообложения	Договор о поощрении и взаимной защите инвестиций	Договор о торговом-экономическом сотрудничестве	Договор о научно-техническом сотрудничестве	Договор о сотрудничестве и взаимной помощи в таможенных делах	Договор о сотрудничестве в области образования и культуры	Договор о сотрудничестве в области рыболовства и морского хозяйства	Договор о морском торговом судоходстве	Договор о воздушных перевозках	Договор о сотрудничестве в области туризма	
Россия	1994	2006	1992 ¹⁾	1992	1994	2006	2003	1994		1993	9
Австралия	1988	1988	1973 ²⁾	1980	1994		1988 ³⁾		1973,2004		7
Бруней	2004	2000							1993		3
Вьетнам	1995	1992	1991 ²⁾	1994			2000	1992			6
Индонезия	2001	1994	2005 ³⁾			2001					4
Канада	1986	1984	1979	2007				1997			5
Корея	1994	1992	1992 ²⁾		1994	1994	2000	1993			7
Малайзия	1985	1988				1992		1987	1989		5
Мексика	2005		1973 ²⁾	1975				1984,2005		1978	5
Новая Зеландия	1986	1988	1973 ²⁾	1987					1993		5
Папуа-Новая Гвинея	1994	1991	1996 ²⁾	2001 ³⁾				1996			5
Перу		1994	2003 ³⁾	1988,1995				1998		2002	5
Сингапур	1986	1985	1979 ²⁾	1992				1989		1986 ⁶⁾	6
США	1984			1979	1999	1985					4
Таиланд	1986	1985	2003 ⁴⁾	1978				1979		1993	6
Филиппины	1999	1999		1978					1979		4
Чили		1994	2006 ¹⁾	1980			1995	1996	2002		6
Япония	1983	1988		1980	2006		1975,1997	1975			6
Всего договоров	16	16	13	14	5	5	6	11	6	6	98

- 1) договор о торгово-экономических отношениях
- 2) торговое соглашение
- 3) договор об экономическом и техническом сотрудничестве
- 4) договор о создании комиссии торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества
- 5) договор в области морского хозяйства
- 6) договор в области туризма, выставочной деятельности и гражданских воздушных перевозок
- 7) договор о создании зоны свободной торговли

Таблица 2

Матрица развития ДПБ ДВЭС России со странами АТЭС на конец 2007 г.

Страна	Тип договора о внешнеэкономической деятельности										Всего договоров
	Договор об избежании двойного налогообложения	Договор о поощрении и взаимной защите инвестиций	Договор о торговом-экономическом сотрудничестве	Договор о научно-техническом сотрудничестве	Договор о сотрудничестве и взаимной помощи в таможенных делах	Договор о сотрудничестве в области образования и культуры	Договор о сотрудничестве в области рыболовства и морского хозяйства	Договор о морском торговом судоходстве	Договор о воздушных перевозках	Договор о сотрудничестве в области туризма	
Китай	1994	2006	1992 ¹⁾	1992	1994	2006	2003	1994		1993	9
Австралия	2000										1
Бруней											0
Вьетнам	1993	1994	1991 ¹⁾			2002	1994				5
Индонезия	1999		1999 ⁸⁾ , 1999 ⁶⁾	2003 ⁷⁾							3
Канада	1995		1992 ²⁾		2000 ⁴⁾	1995			2000		5
Корея	1992				1992	1992			2003	2001	5
Малайзия			2005	2003							2
Мексика	2004			1996	2003					1997	4
Новая Зеландия	2000								1993		2
Папуа-Новая Гвинея											0
Перу				2004 ⁷⁾		1995 ¹⁰⁾					2
Сингапур	2002					2000					2
США	1992	1992	1998 ⁵⁾		1993	2006			1994, 1999	2006	7
Таиланд	1999	2002							1996	2002	4
Филиппины		1997								2006	2
Чили	2004		1991 ⁸⁾	2004 ⁷⁾	2002						4
Япония		1998		2000			1998 ⁹⁾				3
Всего договоров	12	6	7	7	6	7	3	1	5	6	60

- 1) договор о торгово-экономических отношениях
- 2) договор о торговых и коммерческих отношениях
- 3) договор в области, культуры, образования и спорта
- 4) меморандум о взаимопонимании по вопросу взимания таможенных пошлин и налогов
- 5) договор о продаже сельскохозяйственных товаров
- 6) договор об экономическом и техническом сотрудничестве
- 7) договор о военно-техническом сотрудничестве
- 8) торговое соглашение
- 9) договор о некоторых вопросах сотрудничества в области промысла морских живых ресурсов
- 10) договор в области культуры, образования и науки

Отметим, что по сравнению с советским периодом, после распада СССР возникли три новых типа базовых внешнеэкономических договоров: об избежании двойного налогообложения; о поощрении и взаимной защите инвестиций; о взаимной помощи в таможенных делах, в которых ранее не было потребности.

Сравнительный анализ таблиц 1 и 2 показывает, что сопоставимые области ДПБ ДВЭС Китая и России развиты приблизительно одинаково, как для всех договоров, так и для базовых в сопоставимом интервале времени (1991-2007 гг).

Наиболее развитую ДПБ ДВЭС Китай имеет с Россией, Австралией и Кореей (табл. 1), а Россия – с Китаем, и США (табл. 2).

Большим недостатком развития ДПБ ДВЭС России и Китая с рассматриваемыми странами является отсутствие типа договоров в сфере труда и трудоустройства. Следует отметить, что из первичной базы данных по договорам Китая со странами АТЭС трудно понять продливался ли срок действия договоров, заключенных в 70-80-х годах XX века.

Рассмотрим временную динамику ДПБ ДВЭС Китая и России со странами АТЭС для базовых двухсторонних внешнеэкономических договоров на сопоставимом интервале времени (1991-2007 гг). Для этого разобьем рассматриваемый период времени на три шестилетних интервала и на основе таблиц 1 и 2 построим следующую таблицу (табл. 3).

Из нее видим, что российская ДПБ ДВЭС на рассматриваемом интервале времени развивалась несколько более быстрыми темпами, чем китайская за счёт активного заключения договоров с 1997 по 2002 год. Из таблицы 3 видим, что Россия к концу 2007 г. достигла средней степени развитости ядра ДПБ ДВЭС³, а Китай еще находится в зоне низкой степени развитости этого ядра, хотя если учесть все базовые китайские договора со странами АТЭС, то коэффициент полноты корневой матрицы будет на много больше:

³ Доля базовых внешнеэкономических договоров от их максимально возможного количества изменяется от 40 до 60%.

$k=N / (n * m_0) = 64/(18 * 5)= 0.71$, где N – количество ненулевых элементов корневой матрицы ДПБ ДВЭС, n - количество стран в региональной группировке, m_0 – количество типов базовых внешнеэкономических соглашений.

Таблица 3
Временная динамика ДПБ ДВЭС Китая и России со странами АТЭС.

Интервал времени	Китай		Россия	
	Кол-во заключенных базовых внешнеэкономических соглашений	Коэффициент k на конец интервала времени	Кол-во заключенных базовых внешнеэкономических соглашений	Коэффициент k на конец интервала времени
1991-1996	20	0.22	16	0.18
1997-2002	6	0.29	13*	0.32
2003-2008	9	0.39	9	0.42
Всего	35		38	

* Пример расчета: $k_{2002} = N_{2002}/(n \times m_0) = (16+13)/(18 \times 5) = 29/90 = 0.32$

Из таблиц 1 и 2 видим, что Китаю необходимо активизировать развитие ДПБ ДВЭС в области таможенных дел, а России - всех других договоров, за исключением первого типа. В условиях больших морских расстояний на пространстве АТЭС очень важна согласованная деятельность в области космического мониторинга и спутниковой связи для целей морской навигации, слежения за тайфунами и цунами, прогноза погоды, мониторинга за концентрацией парниковых газов и подъема уровня океана, высокоскоростной передачи данных. Здесь Россия, совместно с Украиной, могли бы помочь странам АТЭС в запуске различных навигационных, погодных и других спутников.

России также следует более активно участвовать в тендерах по модернизации ранее построенных объектов и новому строительству, учитывая большой советский опыт в строительстве народнохозяйственных объектов во Вьетнаме, Китае, Мексике, Чили и Перу.

Изучим теперь влияние развития ДПБ ДВЭС России и Китая со странами АТЭС на их взаимную торговлю, по аналогии с тем как это делалось в работе [4] при совмещенном анализе динамики ДПБ ДВЭС и временных рядов взаимной торговли России, Украины и Белоруссии со странами Среднего Востока и Северной Африки. Для этого будем сравнивать таблицы 1 и 2 с временными рядами внешнеторгового оборота России и Китая со странами АТЭС (табл. 4, 5)

на интервале времени с 2001 по 2006 г. Для России такое положительное влияние удастся проследить для следующих стран:

1. *Малайзия*. Анализируя приросты внешнеторгового оборота России и Малайзии: $V_{2006} - V_{2005} = 311\,161$ тыс. долл. США, $V_{2005} - V_{2004} = 285\,386$ тыс. долл. США, можно заключить, что договор 2005 г. о торгово-экономическом сотрудничестве определенно повлиял на увеличение внешней торговли между рассматриваемыми странами.

2. *Мексика*. Положительной тренд приростов внешнеторгового оборота с 2001 по 2006 г.: $V_{2002} - V_{2001} = 8\,625$ тыс. долл. США, $V_{2003} - V_{2002} = 12\,510$ тыс. долл. США, $V_{2004} - V_{2003} = 80\,869$ тыс. долл. США, $V_{2005} - V_{2004} = 52\,037$ тыс. долл. США, $V_{2006} - V_{2005} = 137\,971$ тыс. долл. США говорит о том, что заключенные договоры о сотрудничестве и взаимной помощи в таможенных делах (2003 г.) и договор об избежании двойного налогообложения повлияли на рост внешней торговли между рассматриваемыми странами.

3. *Сингапур*. Между Россией и Сингапуром наблюдался спад торговли с 2001 по 2003 г. и дальнейший рост, начиная с 2004 г., чему определенно содействовал договор об избежании двойного налогообложения между этими странами, заключенный в 2002 г.

4. *Таиланд*. Договор России с Таиландом о поощрении и взаимной защите инвестиций (2002 г.) привел к всплеску торговли в 2004 г.: $V_{2004} - V_{2003} = 293\,655$ тыс. долл. США, $V_{2003} - V_{2002} = 108\,013$ тыс. долл. США, но потом произошел спад взаимной торговли между этими странами: $V_{2005} - V_{2004} = 264\,658$ тыс. долл. США, $V_{2006} - V_{2005} = 80\,263$ тыс. долл. США.

5. *Чили*. Договор России с Чили об избежании двойного налогообложения (2004 г.) привел к кратковременному всплеску торговли в 2005 г.: $V_{2004} - V_{2003} = 30\,867$ тыс. долл. США, $V_{2005} - V_{2004} = 54\,804$ тыс. долл. США, $V_{2006} - V_{2005} = 26\,110$ тыс. долл. США.

Таблица 4

Временные ряды внешнеторгового оборота России со странами АТЭС*
(тыс.долл.США)

Страна	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Прирост, количество раз
Всего	18 943 467	22 308 950	28 704 503	39 658 598	51 364 979	75 181 489	3.97
Китай	5 495 087	7 704 599	11 115 946	13 110 082	18 465 522	28 668 800	5.22
Австралия	151 350	107 626	110 394	172 485	280 097	524 394	3.46
Бруней	0	24	0	0	1	28	
Вьетнам	240 786	376 967	422 629	652 199	687 534	652 925	2.71
Гонконг	140 893	162 743	298 985	279 733	291 707	440 251	3.12
Индонезия	124 665	188 672	417 293	366 065	550 942	607 323	4.87
Канада	299 808	307 844	549 784	831 308	703 780	1 264 718	4.22
Корея	1 522 699	2 079 729	2 557 365	3 793 527	6 103 587	9 386 615	6.16
Малайзия	419 432	570 525	685 797	537 086	822 472	1 133 633	2.70
Мексика	141 177	149 802	162 312	243 181	295 218	433 189	3.07
Новая Зеландия	41 932	63 045	70 630	77 700	75 287	92 076	2.20
Папуа-Новая Гвинея	755	4 037	4 683	9 086	3 940	4 119	5.46
Перу	66 629	65 011	87 858	76 092	98 757	128 099	1.92
Сингапур	682 145	609 768	247 724	349 333	626 189	1 226 791	1.80
США	6 084 273	6 000 899	6 038 588	8 693 650	9 679 408	15 277 096	2.51
Таиланд	174 870	320 651	428 664	722 319	986 977	906 714	5.19
Тайвань	418 253	671 652	1 099 619	2 334 264	1 929 555	1 688 175	4.04
Филиппины	67 084	128 467	221 868	266 491	270 981	166 876	2.49
Чили	36 532	75 272	54 454	85 321	140 125	166 235	4.55
Япония	2 835 097	2 721 617	4 129 910	7 058 676	9 352 900	12 413 432	4.38

*по данным торговых отчетов отчетов России, предоставленных ВТО (база данных по двухсторонней торговле Международного торгового центра ВТО)

Таблица 5

Временные ряды внешнеторгового оборота Китая со странами АТЭС*
(тыс.долл.США)

Страна	2001	2002	2003	2004	2005	2006	Прирост, количество раз
Всего	366 851 870	450 132 019	596 888 558	797 200 344	960 999 491	1 154 162 427	3.15
Россия	10 669 267	11 927 432	15 757 995	21 225 527	29 101 226	33 386 815	3.13
Австралия	8 995 371	10 435 611	13 563 651	20 390 740	27 255 128	32 948 182	3.66
Бруней	165 394	262 837	346 265	298 946	260 869	314 942	1.90
Вьетнам	2 808 561	3 264 272	4 639 447	6 742 017	8 196 737	9 949 431	3.54
Гонконг	55 963 738	69 189 387	87 393 037	112 665 290	136 698 032	166 088 835	2.97
Индонезия	6 723 593	7 934 797	10 228 861	13 472 094	16 787 328	19 055 455	2.83
Канада	7 373 376	7 930 336	10 006 676	15 514 169	19 164 830	23 178 959	3.14
Корея	35 895 722	44 102 569	63 222 820	90 045 664	111 928 176	134 246 352	3.74
Малайзия	9 425 074	14 270 502	20 127 297	26 260 795	30 699 551	37 109 508	3.94
Мексика	2 551 493	3 978 612	4 943 771	7 112 594	7 762 982	11 430 657	4.48
Новая Зеландия	1 171 603	1 399 317	1 826 097	2 490 584	2 679 433	2 934 212	2.50
Папуа-Новая Гвинея	141 508	186 918	292 034	296 380	376 049	518 246	3.66
Перу	674 539	978 258	1 113 749	1 941 304	2 886 878	3 916 385	5.81
Сингапур	10 918 992	14 030 779	19 348 623	26 682 073	33 146 858	40 857 908	3.74
США	80 572 456	97 311 192	126 570 464	169 896 828	211 921 824	263 115 312	3.27
Таиланд	7 050 957	8 556 942	12 654 747	17 342 080	21 811 183	27 726 493	3.93
Тайвань	32 339 829	44 647 662	58 365 078	78 304 175	91 230 115	107 831 882	3.33
Филиппины	3 564 320	5 259 402	9 399 521	13 328 161	17 557 320	23 412 695	6.57
Чили	2 118 243	2 565 354	3 531 601	5 355 155	7 141 012	8 844 902	4.18
Япония	87 727 832	101 899 840	133 556 824	167 835 768	184 393 960	207 295 256	2.36

* По данным торговых отчетов Китая, предоставленных ВТО (база данных по двухсторонней торговле Международного торгового центра ВТО)

6. *Китай*. Россия имела всплеск торговли с Китаем в 2006 г., в этом же году был заключен двусторонний договор с этими странами о поощрении и взаимной защите инвестиций, и поэтому в 2007 г. следует ожидать не меньшего внешнеторгового оборота между рассматриваемыми странами.

Для Китая положительное влияние развития ДПБ ДВЭС прослеживается со следующими странами.

1. *Бруней*. В период с 2003 по 2005 г. наблюдался спад торговли, а в 2006 г. – рост, на что, видимо, повлияло заключение договора об избежании двойного налогообложения в 2004 г.

2. *Мексика*. Заключение договора об избежании двойного налогообложения между Мексикой и Китаем в 2005 г. оказало положительное влияние на развитие взаимной торговли: $V_{2005} - V_{2004} = 650\,388$ тыс. долл. США, $V_{2006} - V_{2005} = 3\,667\,675$ тыс. долл. США.

3. *Перу*. Заключение договора об экономическом и техническом сотрудничестве между Перу и Китаем в 2003 г. привело к значительному увеличению внешнеторгового оборота между рассматриваемыми странами: $V_{2003} - V_{2002} = 135\,491$ тыс. долл. США, $V_{2004} - V_{2003} = 827\,555$ тыс. долл. США, $V_{2005} - V_{2004} = 945\,574$ тыс. долл. США.

4. *Таиланд*. Договор о создании комиссии торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества 2003 г. положительно повлиял на рост внешнеторгового оборота между Таиландом и Китаем: $V_{2002} - V_{2001} = 1\,505\,985$ тыс. долл. США, $V_{2003} - V_{2002} = 4\,097\,805$ тыс. долл. США, $V_{2004} - V_{2003} = 4\,687\,333$ тыс. долл. США, $V_{2005} - V_{2004} = 4\,469\,103$ тыс. долл. США, $V_{2006} - V_{2005} = 5\,915\,310$ тыс. долл. США.

В дальнейшем целесообразно проследить, как повлияют договоры между Китаем и Японией о сотрудничестве и взаимной помощи в таможенных делах и Китаем и Чили о создании зоны свободной торговли, заключенные в 2006 г., на прирост внешнеторгового оборота между рассматриваемыми странами.

Таким образом, на основе матрично – аналитической методологии анализа договорно-правовой базы двухстороннего внешнеэкономического сотрудничества (ДПБ ДВЭС) построены матрицы развития ДПБ ДВЭС Китая и

России со странами АТЭС на временном интервале с 1991 по 2007гг. Показано, что наиболее развитую ДПБ ДВЭС Китай имеет с Россией, Австралией и Кореей, а Россия – с Китаем, и США. Российская ДПБ ДВЭС на рассматриваемом интервале времени развивалась несколько более быстрыми темпами, чем китайская за счёт активного заключения договоров с 1997 по 2002 год.

Проделан сопряженный анализ матриц развития ДПБ ДВЭС с временными рядами внешней торговли на предмет выявления влияния заключения внешнеэкономических договоров на усиления взаимной торговли. Такие эффекты удалось обнаружить при торговле России с Малайзией, Мексикой, Сингапуром, Таиландом, Чили и Китаем, а при торговле Китая – с Брунеем, Мексикой, Перу и Таиландом.

Литература

1. Московкин В.М., Юсеф Б., Тюпа Д.И. Матрично-аналитический инструментарий для изучения развития договорно-правовой базы двухстороннего внешнеэкономического сотрудничества: на примере Украины и стран Среднего Востока и Северной Африки // Актуальні проблеми економіки. Київ, 2005. -№ 11.- С. 89-93.
2. Московкин В. М. Колесникова Н. И. Матричный анализ развития договорно-правовой базы двухстороннего внешнеэкономического сотрудничества Украины со странами ЕС // Бизнес Информ. – Харьков, 2007. -№ 1-2.- С. 26-29.
3. Московкин В. М., Ситникова А. В. Матрица межгосударственной договорно-правовой базы // Экономист.- 2007.- № 5. -С. 52-56.
4. Московкин В. М., Ситникова А. В. Система внешнеэкономического бенчмаркинга на примере внешнеэкономических отношений России, Украины и Белоруссии со странами Среднего Востока и Северной Африки// Исследовано в России : электрон. многопредмет. науч. журн. / Моск. физико-техн. ин-т. 2008. -Т.12.- С. 153-172.