С.В. Сенотрусова, Б.С. Цзя*

ИСТОРИЯ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ КИТАЙСКО-РОССИЙСКОЙ ТОРГОВЛИ ЛЕСОМ И ЛЕСОПРОДУКЦИЕЙ

Торговля лесом и лесопродукцией является стратегической частью российско-китайской торговли и способствует экономическому развитию, поскольку Россия обладает богатыми лесными ресурсами, а Китай — значительным рынком потребления древесины. В статье проанализирована история и современное состояние торговли лесом и лесоматериалами между Россией и Китаем, показаны факторы, влияющие на объем торговли и предложен прогноз относительно будущего торговли лесными ресурсами между двумя странами. Структура китайско-российской торговли древесиной изменилась с торговли круглым лесом на торговлю лесоматериалами с малой добавленной стоимостью. Предположено, что в краткосрочной перспективе возможно увеличение объема торговли древесиной, однако в долгосрочном прогнозе вероятно снижение торговли между двумя странами.

Ключевые слова: международная торговля, государственное регулирование экспорта, импорта, лесные ресурсы, круглый лес, лесопродукция, лесоматериалы.

Trade in timber and timber products is a strategic part of Russian-Chinese trade. Russia has rich forest resources, China has a significant market for wood consumption, and trade in timber and wood products between the two countries contributes to the economic development of the states. The history and current state of trade in timber and wood products between Russia and China are analyzed, factors affecting the volume of trade are shown and a forecast is proposed regarding the future of trade in forest resources between the two countries. The stages of development of mutual trade in timber and wood products between the countries are shown. The structure of the Sino-Russian timber trade has changed from roundwood trade to low-value-added timber trade. It is assumed that in the short term it is possible to increase the volume of timber trade, but in the long-term forecast it is likely to decrease trade between the two countries

* *Сенотрусова Светлана Валентиновна* — доктор биологических наук, профессор кафедры мировой экономики и управления внешнеэкономической деятельностью, факультет государственного управления, МГУ имени М.В. Ломоносова; *e-mail*: senotrusova@spa.msu.ru; senotrusovasv@gmail.com

Цзя Баосинь — магистр, факультет государственного управления, МГУ имени М.В. Ломоносова; *e-mail:* Czya.Baosin@spa.msu.ru

Key words: international trade, state regulation of exports, imports, forest resources, roundwood, wood products, timber.

Россия обладает богатыми природными лесными ресурсами и занимает лидирующее место на мировом рынке лесной продукции. Будучи соседом Китая, Россия является самым главным источником леса и лесопродукции для Китая, а стоимость торговли лесом и лесопродукцией между двумя странами достигла 4 млрд долл. США. Текущая ситуация в международной торговле является сложной и нестабильной, торговля древесиной имеет большое значение для поддержания стабильности рынков обеих стран. Между странами постепенно складываются и укрепляются отношения по торговле лесом и лесопродукцией, анализ исторического развития, влияния экономических и политических факторов поможет понять логику и определить тенденции развития двусторонних отношений.

История китайско-российской торговли лесом и лесопродукцией

Китай и Россия являются крупными мировыми державами, ресурсы и экономические структуры двух стран значительно отличаются, при этом Россия богата природными ресурсами, Китай имеет огромный рынок потребления и заинтересован в Российском лесе, поэтому торговля между двумя странами может быть взаимовыгодной. Среди областей торговли между двумя странами древесина и изделия из нее являются традиционной областью и важным компонентом экономического и торгового сотрудничества. Исторически Китай и Россия имеют более чем тридцатилетнюю историю торговли, которую можно условно разделить на следующие этапы: 1991–1998 гг. — этап низкоскоростного развития; 1999–2007 гг. — этап быстрого развития; 2008–2020 гг. — этап колеблющегося развития.

Предысторию этапа низкоскоростного развития можно проследить с 1982 г., когда Китай и Советский Союз возобновили экономическое и торговое сотрудничество, двусторонняя торговля между странами получила новое развитие. За первые пять лет импорт леса в Китай вырос в 5,6 раз, если в 1982 г. Китай импортировал 450 000 куб. м круглого леса из Советского Союза, то к 1986 году — 2,54 млн куб. м[1]. На рубеже 90-х гг. произошло кратковременное

[1] 封安全.中俄木材贸易与林业合作.[J]俄罗斯学刊, 2010. (1): 58–69. [*Feng Anquan*. China-Russian timber trade and cooperation in forestry // Russian studies. 2010. № 1. P. 58–69].

Рис. 1. Динамика китайско-российской торговли круглым лесом, 1995–1998 гг., млн куб. м[2]

снижение объемов торговли лесом и лесопродукцией между странами, что, в первую очередь, связано с распадом СССР. С 1995 г. китайско-российская торговля лесом постепенно начала демонстрировать тенденцию к росту (рис. 1). В 1995 г. доля российского импорта составляла 13,9% (350 тыс. куб. м), к 1998 г. возросла до 33% (1,59 млн куб. м). С 1997 г. Россия стала главным поставщиком круглого леса в Китай.

В отличие от круглого леса, объемы торговли двух стран пиломатериалами свидетельствуют об обратном. Как показано на рис. 2 объем торговли пиломатериалами между двумя странами в 1998 г. по сравнению с 1995 г. снизился с 17 635 куб. м до 12 518 куб. м, доля в общем объеме импорта пиломатериалов в Китай снизилась и составила 0,40%. Таким образом, совокупная торговля лесом и лесоматериалами показывает, что в этот период сотрудничество в области торговли древесиной между двумя странами развивалось медленными темпами.

В целом, на китайско-российское лесоторговое сотрудничество в период 1992–1998 гг. повлиял ряд объективных факторов, общие

[2] 华芯. 1993–1997 年我国木材进口分析报告[J]林业经济, 1999 (2): 17–30. [Hua Bi. Analytical report on timber imports to China in 1993–1997 // Forestry Economics. 1999. № 2. P. 17–30].

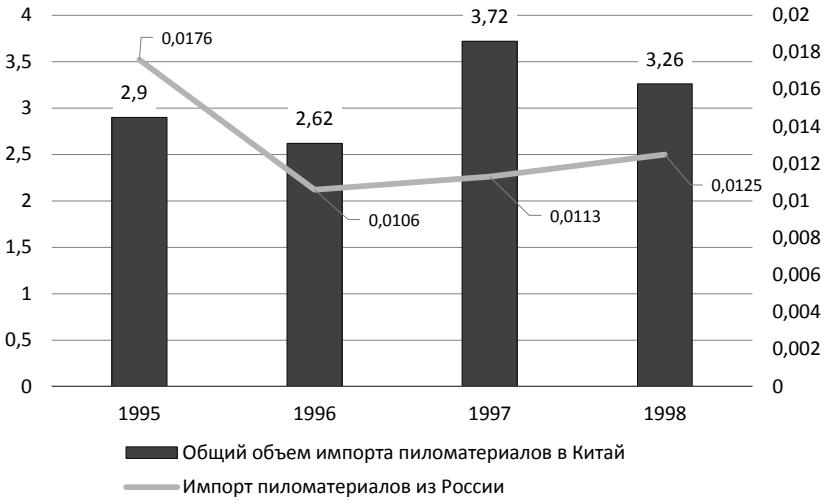

Рис. 2. Динамика китайско-российской торговли пиломатериалами, 1995–1998 гг., млн куб. м^3

темпы развития были низкими, объем торговли лесоматериалами — небольшим. Кроме того, тарифная политика Китая устанавливала ставку 5% от таможенной стоимости на импортные бревна[4], поэтому общий объем импорта древесины, в том числе и из России, оставался низким. Тем временем в России экономический кризис 1998 г. привел к нестабильной социально-экономической обстановке, а различные проблемы, возникшие в результате экономических реформ в России, перехода прав собственности предприятий в частные руки, оказали влияние на сотрудничество в области торговли древесиной между двумя странами, поэтому период 1992–1998 гг. можно охарактеризовать как период низкого роста сотрудничества в области торговли древесиной между Россией и Китаем.

1997–2007 гг. Фаза быстрого развития

Китайский рынок леса и лесоматериалов пострадал от полномасштабного азиатского финансового кризиса в 1998 г. и пережил период значительного спада. Таким образом, последующие девять

[3] 华芯. 1993–1997 年我国木材进口分析报告[J]林业经济, 1999 (2): 17–30. [Hua Bi. Analytical report on timber imports to China in 1993–1997 // Forestry Economics. 1999. № 2. P. 17–30].

[4] 程宝栋,宋维明,章升东.我国进口俄罗斯木材结构分析[J] 世界经济研究, 2005 (1): 84–88. [*Cheng Baodong, Sun Weimin, Zhang Shengdong.* Analysis of the structure of Russian timber imported to China // World Economy Studies. 2005. № 1. P. 84–88].

лет, с 1999 по 2007 гг. можно назвать периодом бурного развития китайско-российского сотрудничества в области торговли лесом и лесоматериалами. Во-первых, в Китае наводнение 1998 г. заставило страну осознать важность защиты окружающей среды, был реализован «Проект защиты естественных лесов», ограничивающий объем вырубки естественных лесов в стране с целью защиты лесных ресурсов, что привело к устойчивому снижению внутреннего производства древесины. Однако с развитием экономики и повышением уровня жизни населения внутренний спрос на древесину в Китае возрос, и возникла острая необходимость в импорте древесины для удовлетворения спроса на внутреннем рынке. В целях удовлетворения спроса на импорт лесоматериалов на внутреннем рынке страны правительство Китая скорректировало свои тарифы. С 1 января 1999 г. правительство Китая сняло ограничения на импортный тариф в отношении ввоза круглого леса, ввело ставку пошлины 0%, а также снизило налог на добавленную стоимость на импортируемый круглый лес в два раза, с 13% до 6,5%[5]. Кроме того, была отменена система утвержденных компаний для импорта бревен и пиломатериалов, что позволило либерализовать деятельность и поощрять импорт древесины. Такая политика китайского правительства, направленная на поощрение импорта, в определенной степени способствовала развитию торговли лесоматериалами и содействовала сотрудничеству в торговле лесом между Китаем и Россией. Во-вторых, в этот период сократился экспорт древесины из других стран, изначально поставлявших продукцию в Китай. Например, в Индонезии, традиционном источнике пиломатериалов для Китая, произошло резкое сокращение производства древесины и значительное падение экспорта пиломатериалов из-за разрушительной вырубки внутренних лесных ресурсов. В то же время некоторые страны Юго-Восточной Азии, Африки и Южной Америки, которые раньше были источниками древесины для Китая, стали уделять большее внимание защите окружающей среды и проводить политику ограничения экспорта древесины с целью развития своей деревообрабатывающей промышленности и защиты своих лесных ресурсов. Эти факторы привели к значительному сокращению объемов древесины, импортируемой Китаем из этих стран, и необходимости для Китая искать новые рынки, чтобы обеспечить баланс

[5] Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/tabid/399/ctl/InfoDetail/InfoID/148589/mid/60432/Default.aspx?ContainerSrc=[G]Con tainers%2f_default%2fNo+Container (дата обращения 16.02.2022).

между спросом и предложением, что способствовало укреплению сотрудничества между Россией и Китаем.

Кроме того, с 1999 г. правительства России и Китая выпустили несколько документов, направленных на развитие сотрудничества в области лесного хозяйства. В целях поддержания долгосрочного, стабильного, здорового и упорядоченного сотрудничества с Россией в освоении лесных ресурсов, в апреле 1999 г. Министерство внешней торговли и экономического сотрудничества Китая и Государственное управление лесного хозяйства совместно издали «Циркуляр об укреплении управления китайско-российскими операциями по освоению и использованию лесных ресурсов»[6] в духе взаимовыгодного сотрудничества с Россией в освоении лесных ресурсов. Правительства Китая и России 3 ноября 2000 г. подписали «Соглашение о сотрудничестве в области освоения лесных ресурсов»[7]. Совместное освоение лесных ресурсов стало долгосрочной областью сотрудничества, основанного на духе взаимной выгоды. Подписание этих документов заложило хорошую основу для создания совместных российско-китайских деревообрабатывающих предприятий и способствовало развитию китайско-российского сотрудничества в области торговли древесиной. С тех пор правительства двух стран сделали несколько заявлений о согласии совместно управлять лесоперерабатывающими предприятиями, в сентябре 2003 года премьер-министры Китая и России договорились развивать лесную промышленность в России, инвестировать в совместную переработку древесины и создание новых предприятий, что стимулировало развитие взаимной торговли.

По данным китайской таможенной статистики, объем китайско-российской торговли лесоматериалами быстро рос в течение девяти лет с начала 1999 по 2007 г. Что касается торговли круглым лесом, то в 1999 г. импорт круглого леса из России составил 4,35 млн куб. м, однако в 2005 г. он впервые превысил отметку 20 млн куб. м (табл. 1).

В 2007 г. китайский импорт круглого леса из России достиг 25 395 700 куб. м (табл. 1, рис. 3), что составило 68,47% от общего объема китайского импорта круглого леса в соответствующем году, и Россия прочно заняла место главного китайского импортера

---

[6] Юридическая библиотека. [Электронный ресурс]. URL: http://www.law-lib.com/LAW/law_view.asp?id=69339 (дата обращения19.07.2022).

[7] Китайско-российская правовая сеть. [Электронный ресурс]. URL: http://www.chinaruslaw.com/CN/CnRuTreaty/ecTrade/20101227173153_750744.htm (дата обращения 19.07.2022).

круглого леса[8]. Россия является лидером по экспорту круглого леса в Китай с 1997 года и постепенно приобретает доминирующую позицию на китайском рынке импорта древесины.

Таблица 1

Китайский импорт круглого леса, 1999–2007 (млн куб. м)[9]

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Общий объем импорта круглого леса в Китай	10,13	13,61	16,86	24,33	25,45	26,24	30,13	32,15	37,09
Объем экспорта круглого леса из России	4,35	5,93	8,76	14,80	14,36	16,96	20,04	21,82	25,39

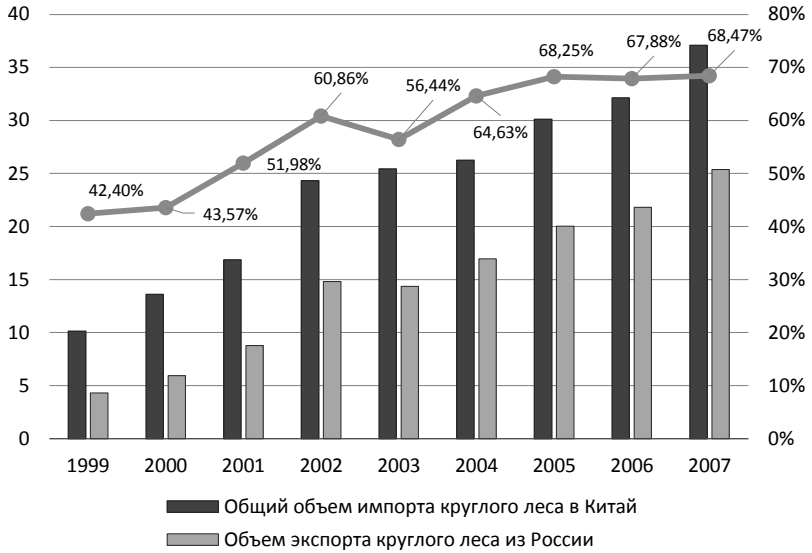

Рис. 3. Динамика экспорта круглого леса из России, общего импорта круглого леса Китаем, 1999–2007 гг., млн куб. м

---

[8] 陈积敏.我国木材进口贸易安全治理策略探讨[J] 林产工业, 2020 (12): 50–54. [*Chen Jimin.* Discussion on China's Governance Strategies for Security of Timber Import // China Forest Products Industry. 2020. № 12. P. 50–54].

[9] Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/302249/zfxxgk/2799825/302274/302275/index.html (дата обращения 21.02.2022)

陈积敏.我国木材进口贸易安全治理策略探讨[J] 林产工业, 2020 (12): 50–54. [*Chen Jimin.* Discussion on China's Governance Strategies for Security of Timber Import // China Forest Products Industry. 2020. № 12. P. 50–54].

Подобно тенденции развития торговли круглым лесом торговля пиломатериалами между Китаем и Россией быстро развивалась в течение девяти лет с начала 1999 по 2007 гг., и Россия постепенно стала основным источником пиломатериалов для Китая. С 1999 г. объемы пиломатериалов, импортируемых из России, постепенно стали увеличиваться. В 1998 г. Китай импортировал из России только 12 500 куб. м пиломатериалов, а в 1999 г. объем увеличился более чем в пять раз, до 82 200 куб. м. Торговля пиломатериалами между двумя странами получила дальнейшее развитие и сохранила устойчивую тенденцию к росту. К 2005 г. объем пиломатериалов, импортированных из России, достиг 1,057 млн куб. м, и Россия заняла позицию крупнейшего поставщика пиломатериалов в Китай. Как показано в табл. 2 и на рис. 4, среди стран-источников импорта пиломатериалов в Китай доля России изменилась в краткосрочной перспективе, с 3,77% в 1999 г. до 17,70% в 2005 г. В дальнейшем имелась тенденция увеличения объема ввоза пиломатериалов из России, так в 2007 г. доля импорта пиломатериалов из РФ достигла 21,16%. Россия стала крупнейшим поставщиком пиломатериалов в Китай в этот период.

Таблица 2

Импорт пиломатериалов в Китай, (млн куб. м)[10]

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Общий объем импорта пиломатериалов в Китай	2,17	3,63	4,03	5,39	5,51	6,00	5,97	6,06	6,49
Импорт пиломатериалов в Китай из России	0,08	0,15	0,30	0,55	0,56	0,79	1,05	1,17	1,58

С 1999 по 2007 гг. китайско-российская торговля лесоматериалами быстро возрастала, это был период подъема китайско-российского сотрудничества в области торговли лесом и лесоматериалами, в течение которого Россия не только заняла и сохранила лидирующую позицию по поставкам леса в Китай, но и заняла позицию крупнейшего поставщика пиломатериалов в Китай.

---

[10] Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: https://ru-stat.com (дата обращения 02.03.2022).

Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/eportal/ui?pageId=302275&currentPage=192&moduleId=9f806879368d4feabb9644105dcdeba3&staticRequest=yes (дата обращения 03.03.2022).

程宝栋,宋维明,章升东.我国进口俄罗斯木材结构分析[J] 世界经济研究, 2005 (1): 84–88. [*Cheng Baodong, Sun Weimin, Zhang Shengdong*. Analysis of the structure of Russian timber imported to China // World Economy Studies. 2005. № 1. P. 84–88].

Рис. 4. Динамика общего объема импорта пиломатериалов, экспорта пиломатериалов из России в Китай, млн куб. м

2008–2020 гг. Этап колеблющегося развития

В течение этого периода китайско-российское сотрудничество в области торговли лесоматериалами менялось: торговля лесоматериалами между двумя странами не имела устойчивого объема. Периоды роста менялись периодами спада объемов импорта, изменилась структура торговли лесоматериалами между двумя странами: снизился объем импорта круглого леса и увеличился импорт пиломатериалов.

В результате воздействия глобального финансового кризиса 2008 г. и резкого ухудшения мировой экономической конъюнктуры макроэкономическая среда Китая была нестабильной в 2008 и 2009 гг., экономический рост демонстрировал признаки замедления. На этом этапе лесной рынок Китая вступил в сложный период, и ситуация с импортом древесины и экспортом продуктов переработки являлась сложной. Общий объем импорта леса и лесоматериалов из России снизился. С апреля 2008 г. Российская Федерация продолжала повышать тарифы на экспорт бревен, увеличив экспортные ставки на круглый лес до 25%[11], поэтому импорт

[11] Главное таможенное управление Китая [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/syx/index.htm (дата обращения 09.03.2022).

бревен в Китай из Российской Федерации снизился, что повлияло на структуру и объем торговли двумя странами. На динамику торговли древесиной также повлияло изменение экономической ситуации в эти годы.

По данным официальной статистики Китая, в 2008 г. общий объем импорта древесины составил 39 585 200 куб. м, что на 14,51% меньше по сравнению с 2007 г. (46 307 300 куб. м). Общий объем импорта древесины в 2009 г. составил 39 844 200 куб. м, несмотря на небольшой рост по сравнению с предыдущим годом, показатели не достигли уровня 2007 г. Как показано на рис. 5, импорт бревен в Китай резко снизился с 2007 по 2009 г., что привело к резкому сокращению общего импорта древесины Китаем. Однако в 2009 г. импорт пиломатериалов в Китай значительно увеличился, достигнув 9 884 900 куб. м, что на 40,14% больше, чем в 2008 г. Таким образом, общий объем импорта древесины Китаем в 2009 г. увеличился значительно.

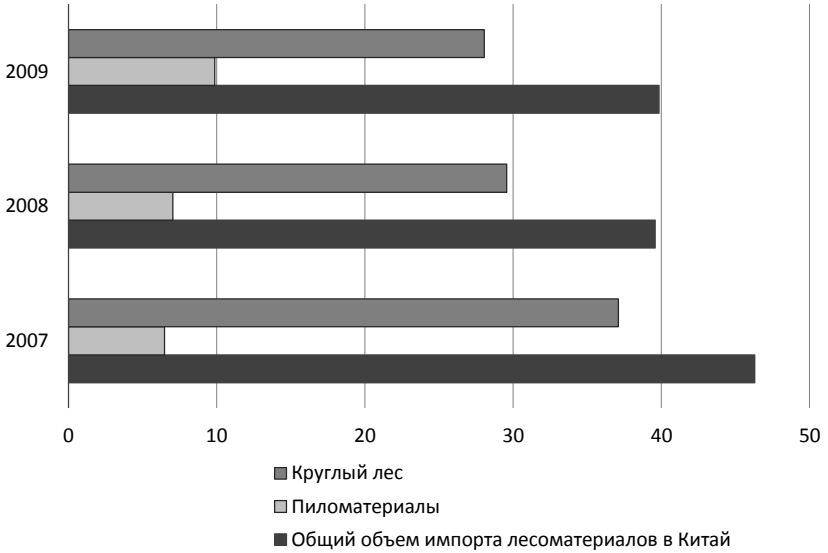

Рис. 5. Общий объем импорта древесины Китаем, 2007–2009 гг., млн куб. м[12]

Из табл. 3 видно, что импорт круглого леса в Китай из России сократился в период с 2007 по 2009 г.

[12] Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/eportal/ui?pageId=302275&currentPage=191&moduleId=9f806879368d4feabb9644105dcdeba3&staticRequest=yes (дата обращения 11.03.2022).

Таблица 3

Импорт круглого леса Китаем в 2007–2009 гг. (млн куб. м)[13]

	2007	2008	2009
Общий объем импорта лесоматериалов в Китай	46,30	39,58	39,84
Общий объем импорта круглого леса в Китай	37,09	29,57	28,05
Объем импорта круглого леса из России	25,39	18,66	14,81

С 2010 г. экономическая ситуация улучшилась, и рынок древесины постепенно изменился[14]. С 2010 г. объем торговли древесиной между Китаем и Россией начал медленно расти. В 2010 г. Китай импортировал 20 216 700 куб. м древесины, в 2011 г. — 22 694 600 куб. м древесины из Российской Федерации, однако темпы макроэкономического роста Китая в 2012 г. снизились, и внутренний рынок недвижимости, строительство инфраструктуры пережили период медленного роста. Спрос на древесину уменьшился, что привело к замедлению темпов роста импорта круглого леса. В 2012 г. Китай импортировал из Российской Федерации 19 993 400 куб. м древесины, и это на 11,90% меньше, чем годом ранее. С 2013 г. китайский лесной рынок постепенно восстановился, общий объем древесины, импортируемой из Российской Федерации, возрос. В табл. 4 представлены объемы импорта древесины в 2010–2015 гг.

Таблица 4

Импорта леса Китаем из России, 2010–2015 гг. (млн куб. м)[15]

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Общий объем импорта лесоматериалов в Китай	55,23	72,28	67,09	79,16	87,62.	82,31
Общий объем импорта лесоматериалов из России	20,21	22,69	19,99	20,23	22,59	23,99
Вес %	36,60	31,39	29,80	29,80	25,79	29,16

[13] Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/eportal/ui?pageId=302275&currentPage=191&moduleId=9f806879368d4feabb9644105dcdeba3&staticRequest=yes (дата обращения 11.03.2022).

[14] 翟东群,崔一梅,石峰.2000–2018 年中俄主要林产品双边贸易分析[J] 世界林业研究, 2020 (5): 101–107. [*Zhai Dongqun ,Cui Yimei, Shi Feng.* Analysis of Sino-Russian Bilateral Forest Products Trade//World Forestry Research. World Forestry Research. 2020. № 5. P. 101–107].

[15] Главное таможенное управление Китая [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/eportal/ui?pageId=302275&currentPage=191&moduleId=9f806879368d4feabb9644105dcdeba3&staticRequest=yes (дата обращения 11.03.2022).

Объем китайско-российской торговли лесоматериалами в этот период изменялся волнообразно, в структуре торговли произошли изменения. С 1997 г. Россия являлась лидером по поставке круглого леса в Китай, но в результате стратегии Российской Федерации по развитию глубокой переработки древесины, поощрения торгового экспорта полуобработанных лесоматериалов и увеличения добавленной стоимости продукта Россия постепенно повышала экспортные ставки пошлин на круглый лес[16]. В результате с 2008 г. китайский импорт древесины из России демонстрирует тенденцию к снижению, и доля круглого леса, импортируемого из Российской Федерации, в общем объеме китайского импорта древесины снижается, с 63,12% в 2008 г. до 23,81% в 2015 г. (табл. 5). С 2013 г. Китай стал импортировать больше круглого леса из Новой Зеландии, чем из России, а Новая Зеландия стала главным поставщиком в Китай[17].

Таблица 5

Китайско-российская торговля круглым лесом, 2008–2015 гг. (млн куб. м)[18]

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Общий объем импорта круглого леса в Китай	29,57	28,05	34,34	42,32	37,89	45,15	51,19	44,56
Общий объем импорта круглого леса из России	18,66	14,81	14,03	14,07	11,18	10,25	11,37	10,61
Вес %	63,12	52,79	40,86	33,24	29,51	22,71	22,22	23,81

С другой стороны, торговля пиломатериалами стала быстро развиваться, поддерживая определенный уровень роста даже в те годы, когда экономическая ситуация была тяжелой и рынок леса и лесной продукции находился в депрессии[19]. Как показано в табл. 6, объем импорта пиломатериалов из России в 2008 г. соста-

---

[16] 郭晓琼. 俄罗斯对外贸易发展：形势、政策与前景[J] 俄罗斯学刊, 2021 (4): 109–129. [*Guo Xiaoqiong*. The Development of Russia's Foreign Trade: Situation, Policies and Prospects // Russian Studies. 2021. № 4. P. 109–129].

[17] 李淑华, 张莹秋. 俄罗斯林产品国际竞争力评析[J] 俄罗斯学刊, 2021 (3): 105–126. [Li Shuhua, Zhang Yingqiu. Analysis on Russia's International Competitiveness in Forest Products // Russian Studies. 2021. № 3. P. 105–126].

[18] Статистический ежегодник лесного хозяйства 2008–2015. Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс].URL: http://www.customs.gov.cn/customs/syx/index.html (дата обращения15.03.2022).

[19] 姚予龙, 邵彬, 李泽红.“一带一路” 倡议下中俄林业合作格局与资源潜力研究[J]资源科学, 2018 (11): 2153–2167. [*Yao Yulong, Shao Bin, Li Zehong*. Sino-Russian

вил 1 968 600 куб. м, в 2015 г. он достиг 9 424 800 куб. м, сохраняя устойчивую тенденцию роста. Россия была основным источником пиломатериалов для Китая, за исключением 2012 г., когда поставки из Канады заменили российские[20].

Таблица 6

Торговля пиломатериалами между Китаем и Россией, 2008–2015 гг. (млн куб. м)[21]

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Общий объем импорта пиломатериалов в Китай	7,05	9,88	14,71	21,51	20,56	23,93	25,65	26,57
Импорт пиломатериалов из России	1,96	3,12	4,36	6,07	6,21	7,02	7,90	9,42
Вес %	27,91	31,56	29,68	28,22	30,22	29,34	30,80	35,46

Согласно данным торговой статистики Российской Федерации и таможенной статистики Китая (рис. 6), объем экспорта бревен из Российской Федерации в Китай значительно снижался с 2016 по 2020 гг., и к 2020 г. объем экспорта круглого леса в Китай составил всего 6 259 000 куб. м, что еще раз демонстрирует чувствительность китайского рынка лесоматериалов к ценам. Одновременно с ростом объема китайского импорта круглого леса происходила диверсификация контрагентов по поставкам. Такие страны, как Новая Зеландия, Россия, Германия, США, Австралия и Папуа — Новая Гвинея, стали основными поставщиками круглого леса в Китай. С другой стороны, импорт Китаем пиломатериалов из России оставался относительно стабильным, и Российская Федерация по-прежнему занимала лидирующую строку в списке основных поставщиков пиломатериалов в Китай, за ней следовали Канада и Таиланд[22].

---

forestry cooperation pattern and resource potential under “the Belt and Road” initiative // Resources Science. 2018. № 11. P. 2153–2167].

[20] 王柯媛. “一带一盟” 倡议下中俄木质林产品贸易发展研究[J] 中国林业经济, 2021 (2): 26–29. [*Wang Keyuan*. Research on the Development of Sino-Russian Wood Forest Products Trade under the “One Belt, One Alliance” Initiative // China Forestry Economy. 2021. № 2. P. 26–29].

[21] Статистический ежегодник лесного хозяйства 2008–2015.Главное таможенное управление Китая. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/eportal/ui?pageId=302275&currentPage=191&moduleId=9f806879368d4feabb9644105dcdeba3&staticRequest=yes (дата обращения 15.03.2022).

[22] 田刚,杨光,吴天博,刘畅. 中国与俄罗斯之间木质林产品贸易优势及潜力演变[J]东北林业大学学报, 2021 (4): 112–120. [*Tian Gang, Yang Guang, Wu Tianbo,*

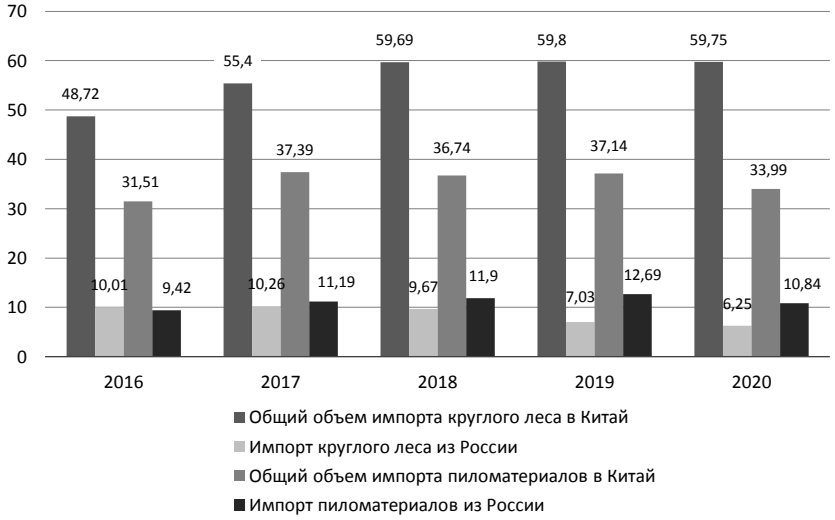

Рис. 6. Динамика импорта круглого леса и пиломатериалами Китаем, 2016–2020 гг., млн куб. м[23]

Направление китайско-российской торговли лесоматериалами в последние годы продолжает тенденцию 2008–2015 гг.

Проанализировав ретроспективу торговли между Россией и Китаем, видно, что Российская Федерация является экспортером, а Китай — импортером леса и лесопродукции. На рис. 7 показана динамика торговли лесом и лесопродукцией между Россией и Китаем, с 2001 по 2007 гг. объем торговли лесом и лесопродукцией возрос одновременно с общим объемом торговли между двумя странами, достигнув в 2007 г. 2,71 млрд долл. США. После глобального финансового кризиса 2008 г. общий объем торговли между двумя странами снизился, экспорт круглого леса и лесопродукции в 2009 г. составил порядка 1,96 млрд долл. США, что на 27,6% меньше по сравнению с 2007 г. Однако в последующие годы видна тенденция роста общего объема торговли, в том числе лесной продукцией между двумя странами, в 2021 г. экспорт леса и лесоматериалов составил 4,05 млрд долл. США.

Liu Chang. Advantages and Potential Evolution of Sino-Russian Wood Forest Products Trade // Journal of Northeast Forestry University. 2021. № 4. P. 112–120].

[23] Статистика импорта Китайской таможни за несколько лет и данные российской торговли и экспорта. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn; https://www.trademap.org/Index.aspx (дата обращения 19.03.2022).

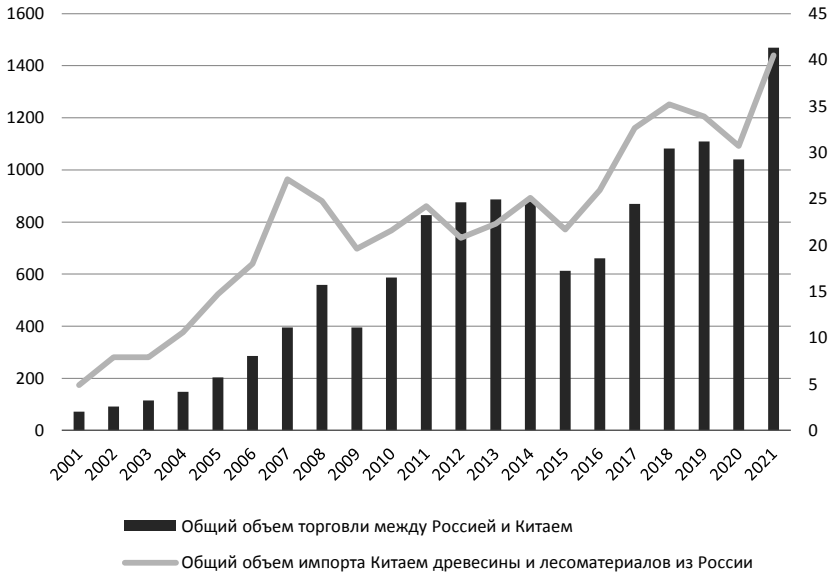

Рис. 7. Динамика общего объема торговли между РФ и КНР и импорта леса и лесопродукции Китаем из России, 100 млн долл. США[24]

Анализируя историю торговли между Россией и Китаем за последние 20 лет, можно видеть, что объем торговли лесом и лесопродукцией коррелирует с общим объемом торговли между двумя странами, изменяется в зависимости от кризисных и торгово-политических явлений.

Чтобы оценить изменение доли торговли лесом и лесопродукцией между странами, проанализированы показатели за последние 20 лет, на рис. 8 видно, что доля торговли древесиной в общем объеме торговли между Россией и Китаем снизилась с 11,64% в 2002 г. до 2,7% в 2021 г. Это связано и с увеличением объема торговли товарами других товарных групп, в том числе энергоресурсами.

В то же время одна их причин увеличения стоимостного объема торговли древесиной, но снижения ее доли в общем объеме торговли, заключается в том, что с развитием торговых отношений

[24] Данные Главного таможенного управления Китая и Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/302249/302274/302277/3227050/index.html; https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/world/ (дата обращения 12.04.2022).

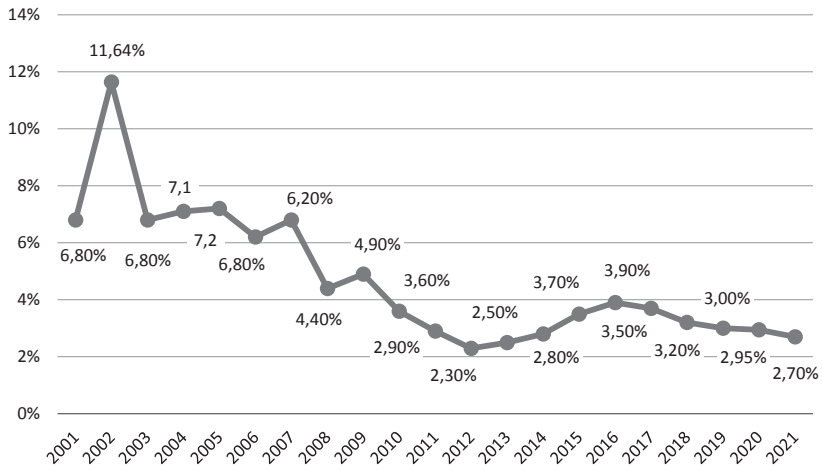

Рис. 8. Динамика импорта древесины из России в процентах от общего объема российско-китайской торговли, 100 млн долл. США[25]

между двумя странами они стали более диверсифицированными, а методы — более разнообразными. Стоит отметить, что в последние годы Российская Федерация приняла ряд законов об ограничении экспорта круглого леса и лесоматериалов с целью модернизации лесной промышленности и защиты своих лесных ресурсов, что в определенной степени повлияло на объем торговли лесом между Китаем и Россией.

Перспективы двухстороннего сотрудничества в торговле лесом и лесопродукцией

Торговля лесом и лесопродукцией между Россией и Китаем является взаимовыгодной и эффективной. Как показано на рис. 9, за последние двадцать лет объем торговли лесом и лесопродукцией между Россией и Китаем вырос с 500 млн долл. США до 4 млрд долл. США в 2021 г., увеличилась доля продукции с добавленной стоимостью, сотрудничество в лесном секторе между двумя странами углубилось и расширилось.

Однако за последние три десятилетия структура торговли лесом и лесопродукцией между двумя странами значительно изменилась.

[25] Данные Главного таможенного управления Китая и Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/302249/302274/302277/3227050/index.html; https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/world/ (дата обращения 13.04.2022).

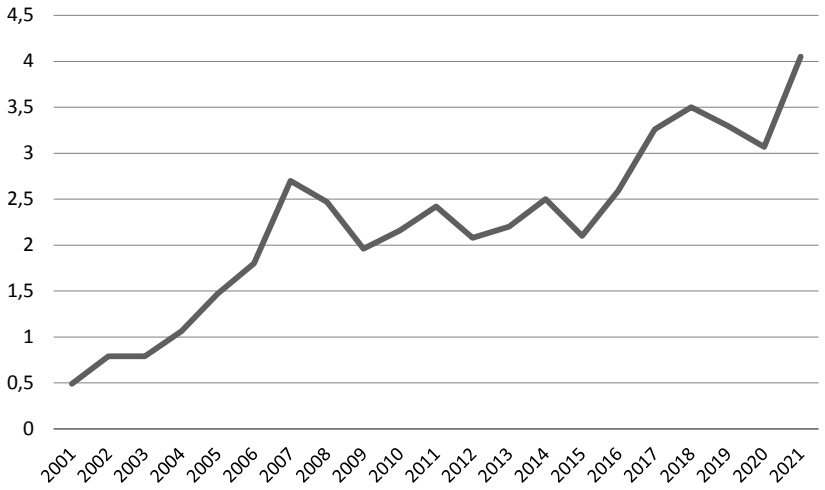

Рис. 9. Динамика стоимости китайско-российской торговли лесом и лесопродукцией, 2001–2021 гг., млрд долл. США[26]

В 1997 г. Россия была крупнейшим поставщиком круглого леса в Китае, в 2005 г. — крупнейшим источником импорта пиломатериалов, в 2013 г. Новая Зеландия заменила Россию в качестве лидера по поставкам круглого леса в Китай. Можно видеть, что структура торговли лесом и лесопродукцией между двумя странами менялась в сторону увеличения продукции первичной переработки леса. Как показано на рис. 10, пик объем экспорта российского круглого леса в Китай приходился на 2007 г. и составлял 25,39 млн куб. м, в последующие годы произошло постепенное снижение до 6,25 млн куб. м к 2020 г. Напротив, объем экспорта пиломатериалов из России в Китай в 2007 году составлял 1,58 млн куб. м и в 2020 г. возрос до 10,84 млн куб. м. Это подтверждает изменение в тенденции торговли, и можно полагать, что в будущем в торговле древесиной будет преобладать продукция первичной переработки леса.

В результате китайского «проекта защиты естественных лесов» внутренние лесные ресурсы не в состоянии удовлетворить рыночный спрос. Как показано на рис. 11, почти 50% древесины импортируется. Доля импорта древесины увеличилась с 41% в 2010 г.

[26] Данные Главного таможенного управления Китая и Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/302249/302274/302277/3227050/index.html; https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/world/ (дата обращения 13.04.2022).

Рис. 10. Китайско-российская торговля круглым лесом и пиломатериалами 1995–2020 гг., млн куб. м[27]

до 55% в 2020 г. Причинами этого являются, с одной стороны, объективный спрос на древесину в связи с экономическим развитием Китая, с другой — меры, направленные на охрану окружающей среды в Китае, с учетом важной роли лесных ресурсов в процессе углеродной нейтральности.

Относительно перспективы развития торговли лесом и лесной продукцией между двумя странами можно полагать, что существует вероятность роста в краткосрочной перспективе и тенденция к снижению в долгосрочной.

Среди факторов, которые оказывают влияние на торговлю в краткосрочном периоде, можно выделить укрепление отношений между Китаем и Россией, 4 февраля 2022 г. главы государств обеих стран подписали «Совместное заявление Российской Федерации и Китайской Народной Республики о международных отношениях, вступающих в новую эпоху, и глобальном устойчивом развитии»[28]. Такая ситуация должна способствовать повышению уровня торговли и коммерции между двумя странами и развитию сотрудничества

[27] Данные Главного таможенного управления Китая и Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.gov.cn/customs/302249/302274/302277/3227050/index.html; https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/world/ (дата обращения 13.04.2022).

[28] Официальные сетевые ресурсы Президента России. [Электронный ресурс]. URL: http://kremlin.ru/supplement/5770 (дата обращения 19.07.2022).

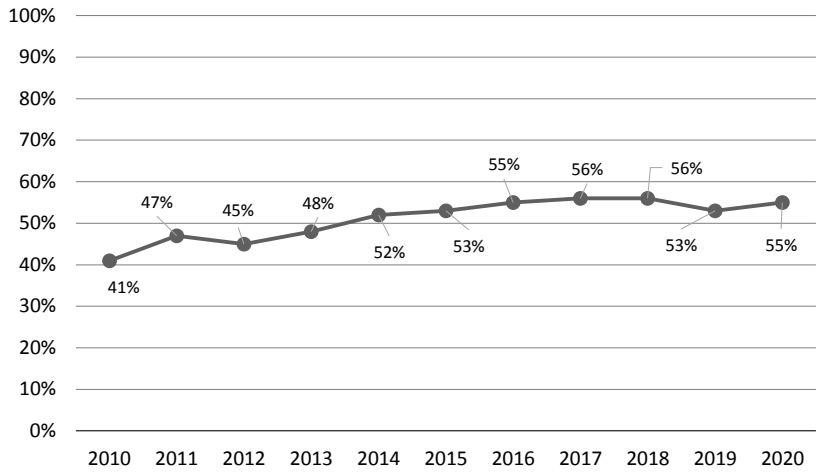

Рис. 11. Динамика доли импортной древесины в общем объеме потребления древесины в Китае[29]

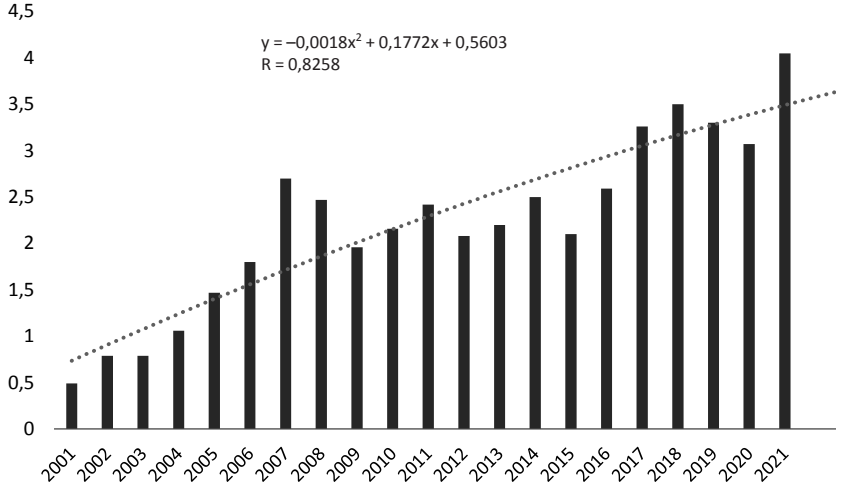

Рис. 12. Тенденция взаимной торговли лесом и лесопродукцией, млрд долл. США[30]

[29] Статус и структура рыночной конкуренции и тенденция развития цепочки деревообрабатывающей промышленности Китая в 2021 году. [Электронный ресурс]. URL: https://www.weihengag.com/home/article/detail/id/11524.html (дата обращения: 19.04.2022).

[30] Данные Главного таможенного управления Китая. Экспорт и импорт России по товарам и странам. [Электронный ресурс]. URL: http://www.customs.

в области торговли лесом и лесной продукцией. Россия находится под влиянием финансовых санкций со стороны западных стран и направляет свои усилия по сотрудничеству с азиатско-тихоокеанским регионом, Китай является крупным потребителем древесины и лесной продукции. Нужно отметить создание системы расчетов в национальной валюте между Россией и Китаем. На рис. 12 показана динамика и краткосрочный прогноз торговли между странами.

В долгосрочной перспективе на взаимную торговлю могут повлиять следующие факторы: распространение заменителей древесины, сокращение российского экспорта леса, увеличение способности Китая обеспечивать себя сырьем, а также тенденции в сторону углеродной нейтрализации.

Заключение

Китай и Россия имеют долгую историю торговли лесом и лесопродукцией. Исходя из объема торговли и принимая во внимание особенности каждого этапа, история торговли лесом и лесопродукцией между двумя странами делится на три этапа: 1992–1998 гг. — этап низкого развития: 1999–2007 гг. — этап быстрого развития; 2008–2020 гг. — этап колеблющегося развития. Структура торговли лесом и лесопродукцией между двумя странами завершала переход от ресурсной древесины к продукции первичной переработки. В краткосрочной перспективе сохраняется тенденция к росту объемов торговли, а в долгосрочной перспективе возможно снижение.

Литература

王柯媛. “一带一盟”倡议下中俄木质林产品贸易发展研究[J] 中国林业经济, 2021 (2): 26–29. [*Wang Keyuan.* Research on the Development of Sino-Russian Wood Forest Products Trade under the “One Belt, One Alliance” Initiative // China Forestry Economy. 2021. № 2. P. 26–29].

郭晓琼. 俄罗斯对外贸易发展：形势、政策与前景[J] 俄罗斯学刊, 2021 (4): 109–129. [*Guo Xiaoqiong.* The Development of Russia’s Foreign Trade: Situation, Policies and Prospects // Russian Studies. 2021. № 4. P. 109–129].

李淑华, 张莹秋. 俄罗斯林产品国际竞争力评析[J] 俄罗斯学刊, 2021 (3): 105–126. [*Li Shuhua, Zhang Yingqiu.* Analysis on Russia’s International Competitiveness in Forest Products // Russian Studies. 2021. № 3. P. 105–126].

田刚, 杨光, 吴天博, 刘畅. 中国与俄罗斯之间木质林产品贸易优势及潜力演变[J]东北林业大学学报, 2021 (4): 112–120. [*Tian Gang, Yang Guang,*

gov.cn/customs/302249/302274/302277/3227050/index.html; https://ru-stat.com/date-M202102-202201/RU/export/world/ (дата обращения 12.05.2022).

Wu Tianbo, Liu Chang. Advantages and Potential Evolution of Sino-Russian Wood Forest Products Trade // Journal of Northeast Forestry University. 2021. № 4. P. 112–120].

封安全. 中俄木材贸易与林业合作.[J]俄罗斯学刊, 2010 (1): 58–69. [*Feng Anquan*. China–Russian timber trade and cooperation in forestry // Russian studies. 2010. № 1. P. 58–69].

华苾. 1993–1997 年我国木材进口分析报告[J]林业经济, 1999 (2): 17–30. [*Hua Bi.* Analytical report on timber imports to China in 1993–1997 // Forestry Economics. 1999. № 2. P. 17–30].

程宝栋, 宋维明, 章升东. 我国进口俄罗斯木材结构分析[J] 世界经济研究, 2005 (1): 84–88. [*Cheng Baodong, Sun Weimin, Zhang Shengdong*. Analysis of the structure of Russian timber imported to China // World Economy Studies. 2005. № 1. P. 84–88].

翟东群, 崔一梅, 石峰.2000–2018 年中俄主要林产品双边贸易分析[J] 世界林业研究, 2020 (5): 101–107. [*Zhai Dongqun, Cui Yimei, Shi Feng*. Analysis of Sino-Russian Bilateral Forest Products Trade // World Forestry Research. World Forestry Research. 2020. № 5. P. 101–107].

陈积敏. 我国木材进口贸易安全治理策略探讨[J] 林产工业, 2020 (12): 50–54. [*Chen Jimin.* Discussion on China's Governance Strategies for Security of Timber Import // China Forest Products Industry. 2020. № 12. P. 50–54].

姚予龙, 邵彬, 李泽红."一带一路"倡议下中俄林业合作格局与资源潜力研究[J]资源科学, 2018 (11): 2153–2167. [*Yao Yulong, Shao Bin, Li Zehong.* Sino– Russian forestry cooperation pattern and resource potential under "the Belt and Road" initiative // Resources Science. 2018. № 11. P. 2153–2167].