

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2021.69.20.041

Анализ торгово-экономических отношений России и Индии**Тюленева Татьяна Ивановна**

Кандидат экономических наук, доцент,
Тихоокеанский государственный университет,
680035, Российская Федерация, Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 136;
e-mail: mail@pnu.edu.ru

Курашова Екатерина Анатольевна

Старший преподаватель,
Тихоокеанский государственный университет,
680035, Российская Федерация, Хабаровск, ул. Тихоокеанская, 136;
e-mail: mail@pnu.edu.ru

Аннотация

Одно из важных стратегических направлений внешней политики Российской Федерации является развитие торгово-экономических отношений с зарубежными странами. Республика Индия исторически является важным и надежным торговым партнером России. В концепции внешней политики Российской Федерации отражено, что Россия выступает за дальнейшее углубление особо привилегированного стратегического партнерства с Республикой Индией, основанного на совпадении внешнеполитических приоритетов, исторической дружбе и глубоком взаимном доверии, а также за упрочение взаимодействия по актуальным международным проблемам и укрепление взаимовыгодных двусторонних связей во всех сферах, прежде всего в торгово-экономической, ориентируясь на реализацию утвержденных сторонами долгосрочных программ сотрудничества. Целью исследования являлось проанализировать товарооборот России с Индией. В работе изложены материалы исследования динамики внешней торговли России с Индией за период с 2010 г. по 2020 г., сделан вывод, что в целом динамика положительная, хотя из-за пандемии в 2019 г. и в 2020 г. товарооборот снизился. Авторами спрогнозировано увеличение товарооборота России на период с 2021 г. по 2025 г., с учетом поставленной задачи увеличить объем двустороннего товарооборота к 2025 г. до 30 млрд. долл. При исследовании использовались методы теоретической статистики.

Для цитирования в научных исследованиях

Тюленева Т.И., Курашова Е.А. Анализ торгово-экономических отношений России и Индии // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2021. Том 11. № 11А. С. 351-357. DOI: 10.34670/AR.2021.69.20.041

Ключевые слова

Внешнеэкономическая деятельность, международные отношения, торговля, экспорт импорт, товарооборот, Россия, Индия.

Введение

Одно из важных стратегических направлений внешней политики Российской Федерации является развитие торгово-экономических отношений с зарубежными странами. Республика Индия исторически является важным и надежным торговым партнером России. В концепции внешней политики Российской Федерации отражено, что Россия выступает за дальнейшее углубление особо привилегированного стратегического партнерства с Республикой Индией, основанного на совпадении внешнеполитических приоритетов, исторической дружбе и глубоком взаимном доверии, а также за упрочение взаимодействия по актуальным международным проблемам и укрепление взаимовыгодных двусторонних связей во всех сферах, прежде всего в торгово-экономической, ориентируясь на реализацию утвержденных сторонами долгосрочных программ сотрудничества.

Потенциал для долгосрочного стратегического сотрудничества между странами достаточно большой и для его расширения поставлена задача увеличить объем двустороннего товарооборота к 2025 г. до 30 млрд. долл. [Торгово-экономические отношения, www], с каждой стороны до 15 млрд. долл. В этом направлении Россия возлагает надежды на малый и средний бизнес в регионах. Для этого создаются различные федеральные и региональные институты, в частности агентство Дальнего Востока по привлечению инвестиций и поддержке экспорта [Иванченко, 2019].

Основная часть

Рассмотрим некоторые механизмы торгово-экономических отношений между Россией и Индией, способствующие реализации поставленной задачи.

Одним из таких действенных механизмов является деятельность Межправительственной Российско-Индийской комиссии по торгово-экономическому, научно-техническому и культурному сотрудничеству, которая способствует реализации проектов двустороннего сотрудничества в этих сферах, а также ведет работу по поиску новых эффективных направлений взаимодействия.

На основе взаимодействия Минэкономразвития России и Минторгпрома Индии создан и успешно функционирует механизм по устранению барьеров в торгово-экономической и инвестиционной сферах.

В Мумбаи открыто представительство Российского экспортного центра, которое оказывает содействие российскому малому и среднему бизнесу для выхода на индийский рынок и продвижения своих товаров и услуг. К основным направлениям деятельности представительства относятся поддержка экспорта из России, а также продвижение совместных российско-индийских экспортных проектов на рынки других стран.

Правительство Индии активно содействует привлечению иностранных производителей, создавая для этого специальные условия, например, открывающиеся предприятия в сфере IT-бизнеса освобождаются от налогов на 10 лет [Начать свой бизнес в Индии..., www].

Динамика внешней торговли России с Индией в 2010-2020 годах [Динамика торговли России с Индией в 2018, www; Торговля между Россией и Индией в 2019, www; Торговля между Россией и Индией в 2020, www] приведена в таблице 1.

Таблица 1 - Динамика внешней торговли России с Индией с 2010 г. по 2020 г., млн. долл.

Год	Товарооборот	Экспорт	Импорт	Сальдо
2010	8535	6392	2143	4249
2011	8866	6080	2786	3294
2012	10604	7563	3041	4523
2013	10074	6983	3091	3891
2014	9513	6341	3172	3169
2015	7829	5571	2258	3314
2016	7710	5313	2397	2916
2017	9358	6456	2902	3553
2018	10977	7752	3225	4527
2019	11230	7308	3922	3386
2020	9256	5798	3458	2340
Итого	103952	71557	32395	39162

За период с 2010 г. по 2020 г товарооборот России с Индией составил 103952 млн. долл., в том числе экспорт – 71557 млн. долл., импорт – 32395 млрд. долл. Сальдо торгового баланса на протяжении 11 лет имеет положительную динамику.

В таблице 2 приводятся результаты расчетов цепных темпов роста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г., а также средний темп роста этих данных, исчисленный по формуле средней геометрической из цепных темпов роста.

$$T = \sqrt[10]{T_{2011}T_{2012} \dots T_{2019}T_{2020}},$$

где $T_{2011}, T_{2012}, \dots, T_{2020}$ – цепные темпы роста соответственно за 2011 г., 2012 г. ... 2020 г.

Таблица 2 - Цепные темпы роста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г.,%

Год	Товарооборот	Экспорт	Импорт
2011	103,88	95,12	130,00
2012	119,60	124,39	109,15
2013	95,00	92,33	101,64
2014	94,43	90,81	102,62
2015	82,30	87,86	71,19
2016	98,48	95,37	106,16
2017	121,37	121,51	121,07
2018	117,30	120,07	111,13
2019	102,30	94,27	121,61
2020	82,42	79,34	88,17
Средний темп роста	100,81	99,03	104,90

Графическая интерпретация рассчитанных показателей приведена на рис. 1.

Расчет темпов прироста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г. приведен в таблице 3.

Графическая интерпретация рассчитанных показателей приведена на рис. 2.

Результаты проведенного исследования показывают, что экспорт России в Индию имеет положительную динамику в период с 2017 г. по 2018 г., что обусловлено увеличением поставок механического и электрического оборудования, топлива, продукции неорганической химии и

других товаров [Внешнеторговые отношения России и Индии сегодня, www]. В 2019 г. по сравнению с 2018 г. экспорт уменьшился на 5,73%, а в 2020 г. по сравнению с 2019 г. еще на 20,66%. Это связано с пандемией коронавирусной инфекции COVID-19.

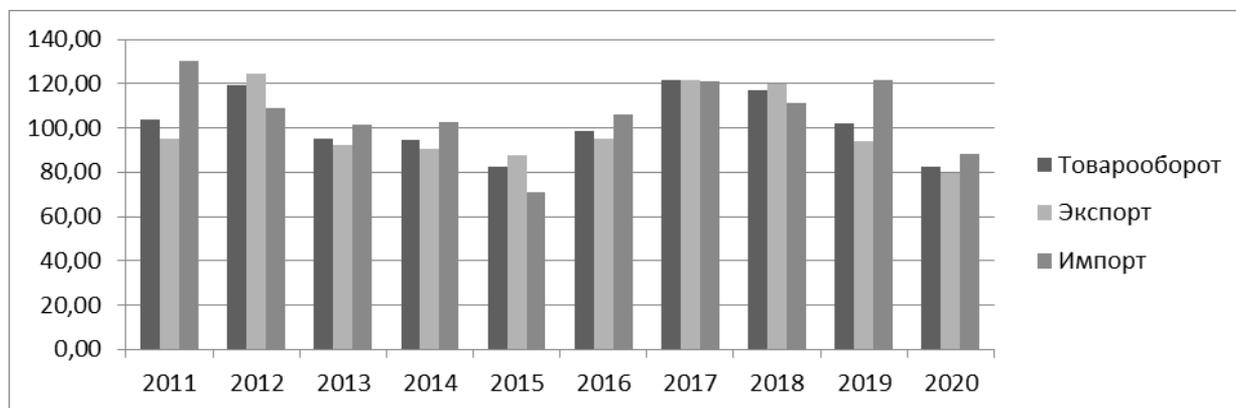


Рисунок 1 - Цепные темпы роста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г.,%

Таблица 3 - Темпы прироста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г.,%

Год	Товарооборот	Экспорт	Импорт
2011	3,88	-4,88	30,00
2012	19,60	24,39	9,15
2013	-5,00	-7,67	1,64
2014	-5,57	-9,19	2,62
2015	-17,70	-12,14	-28,81
2016	-1,52	-4,63	6,16
2017	21,37	21,51	21,07
2018	17,30	20,07	11,13
2019	2,30	-5,73	21,61
2020	-17,58	-20,66	-11,83
Средний темп прироста	0,81	-0,97	4,90

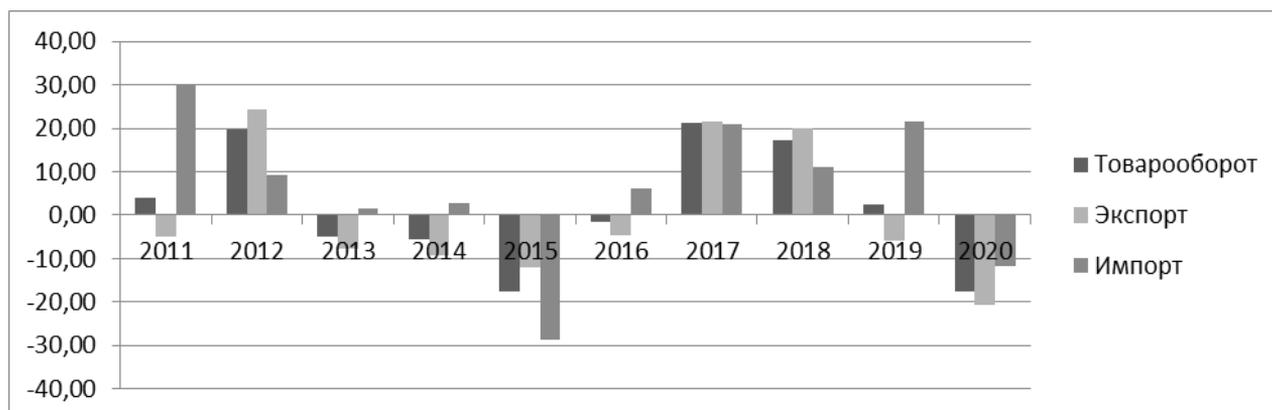


Рисунок 2 - Темпы прироста товарооборота, экспорта и импорта за период с 2011 г. по 2020 г.,%

Импорт в основном имеет положительную динамику, его сокращение наблюдалось в 2015 г. на 28,81% и в 2020 г. на 11,83%.

Товарооборот имеет положительную динамику в период с 2017 г. по 2019 г. В 2017 г. по сравнению с 2016 г. товарооборот увеличился на 21,37%, в 2018 г. по сравнению с 2017 г. на 17,30%, в 2019 г. по сравнению с 2018 г. на 2,3%. Увеличение товарооборота в 2019 г. произошло за счет импорта, который увеличился в этом году по сравнению с прошлым годом на 21,61%. В 2020 г. по сравнению с 2019 г. товарооборот снизился на 20,66%.

В настоящее время идет наращивание объемов товарооборота, экспорта и импорта. Товарооборот России с Индией за 9 месяцев 2021 г. по сравнению с аналогичным периодом 2020 г. увеличился на 38,08% и составил 8768 млрд. долл. Экспорт России в Индию за 9 месяцев 2021 г. по сравнению с аналогичным периодом 2020 г. увеличился на 42,62% и составил 5 602 млрд. долл. Импорт России из Индии за 9 месяцев 2021 года увеличился на 30,71% и составил 3 166 млрд. долл. [Внешняя торговля России с Индией за 9 месяцев 2021, www].

Авторами спрогнозировано увеличение товарооборота, с учетом поставленной задачи увеличить товарооборот со стороны России до 15 млрд. долл. к 2025 г.

Прогноз выполнен на основе составленного уравнения и построенной полиномиальной линии тренда (рис 3.).

$$y = 3,8676(x - 2010)^3 - 42,39(x - 2010)^2 + 162,12(x - 2010) + 9057,5,$$

где x – год, для которого рассчитываются прогнозные данные.

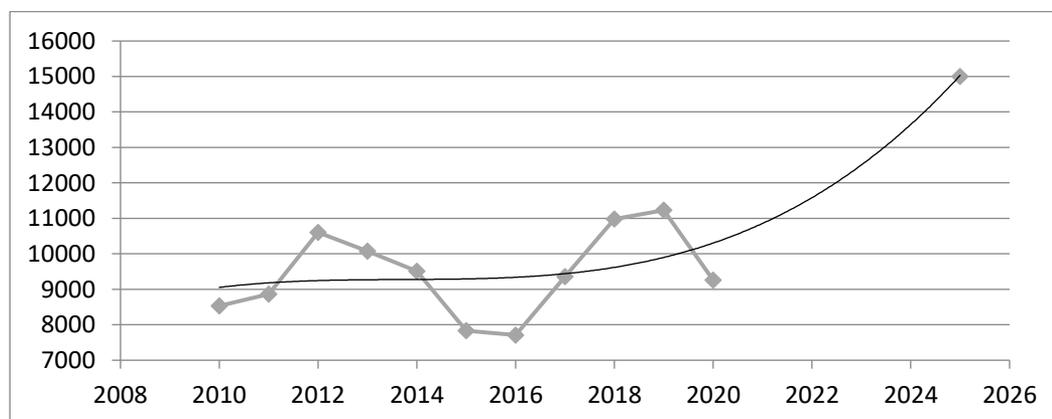


Рисунок 3 - Полиномиальная линия тренда товарооборота России с Индией с прогнозом до 2025 г.

Результаты прогноза с вероятностью 79% представлены в таблице 4.

Таблица 4 - Прогноз увеличения товарооборота с 2021 г. по 2025 г.

Год	Товарооборот, млрд. долл	Абсолютное изменение, млрд. долл	Темп роста, %	Темп прироста, %
2020	9256			
2021	10858	1602	117,31	17,31
2022	11581	723	106,66	6,66
2023	12497	916	107,91	7,91
2024	13629	1132	109,06	9,06
2025	15002	1373	110,07	10,07
Средний показатель			110,14	10,14

Заключение

Таким образом, чтобы выполнить двухстороннее соглашение об увеличении товарооборота, России со своей стороны необходимо увеличивать товарооборот в среднем на 10, 14% ежегодно.

Библиография

1. Внешнеторговые отношения России и Индии сегодня. URL: https://roscongress.org/upload/medialibrary/a3b/aikontorin_vneshnetorgovye_otnosheniya_rossii_i_indii_segodnya.pdf
2. Внешняя торговля России с Индией за 9 месяцев 2021. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-11/vneshnyaya-torgovlya-rossii-s-indiey-za-9-mesyatsev-2021-g/>
3. Динамика торговли России с Индией в 2010-2017 годах. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2018-03/dinamika-torgovli-rossii-s-indiey-v-2010-2017-godah/>
4. Иванченко О.Г. Гармонизация промышленной и торговой политики: механизмы и предпосылки // Дальний Восток: проблемы развития архитектурно-строительного комплекса. 2019. Т. 1. № 2. С. 332-334.
5. Начать свой бизнес в Индии: преимущества и недостатки. URL: <https://biznes-prost.ru/nachalo-biznesa-v-indii-perspektivu-razvitiya.html>
6. Торговля между Россией и Индией в 2018. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2019-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2018-g/>
7. Торговля между Россией и Индией в 2019. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2020-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2019-g/>
8. Торговля между Россией и Индией в 2020. URL: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2020-g/>
9. Торгово-экономические отношения. URL: <https://india.mid.ru/ru/countries/bilateral-relations/trade-economic-cooperation/>
10. Указ Президента РФ от 30.11.2016 № 640 «Об утверждении Концепции внешней политики Российской Федерации». |

Analysis of Russian-Indian trade and economic relations

Tat'yana I. Tyuleneva

PhD in Economics, Associate Professor,
Pacific State University,
680000, 68, Karla Marksa str., Khabarovsk, Russian Federation;
e-mail: mail@pnu.edu.ru

Ekaterina A. Kurashova

Senior Lecturer,
Pacific State University,
680000, 68, Karla Marksa str., Khabarovsk, Russian Federation;
e-mail: mail@pnu.edu.ru

Abstract

One of the important strategic directions of the foreign policy of the Russian Federation is the development of trade and economic relations with foreign countries. The Republic of India has historically been an important and reliable trading partner for Russia. The foreign policy concept of the Russian Federation reflects that Russia is in favor of further deepening a particularly privileged

strategic partnership with the Republic of India based on the coincidence of foreign policy priorities, historical friendship and deep mutual trust, as well as for strengthening interaction on pressing international problems and strengthening mutually beneficial bilateral ties in all spheres, primarily in trade and economic, focusing on the implementation of long-term cooperation programs approved by the parties. The aim of the study was to analyze the trade between Russia and India. The paper presents the materials of the study of the dynamics of foreign trade between Russia and India for the period from 2010 to 2020, it is concluded that, in general, the dynamics are positive, although due to the pandemic in 2019 and in 2020, the trade turnover decreased. The authors predicted an increase in Russia's trade turnover for the period from 2021 to 2025, considering the task set to increase the volume of bilateral trade by 2025 to \$ 30 billion. The study used the methods of theoretical statistics.

For citation

Tyuleneva T.I., Kurashova E.A. (2021) Analiz torgovo-ekonomicheskikh otnoshenii Rossii i Indii [Analysis of Russian-Indian trade and economic relations]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 11 (11A), pp. 351-357. DOI: 10.34670/AR.2021.69.20.041

Keywords

Foreign economic activity, international relations, trade, export import, trade turnover, Russia, India.

References

1. *Dinamika torgovli Rossii s Indiei v 2010-2017 godakh* []. Available at: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2018-03/dinamika-torgovli-rossii-s-indiey-v-2010-2017-godah/> [Accessed 11/11/2021]
2. Ivanchenko O.G. (2019) Garmonizatsiya promyshlennoi i torgovoi politiki: mekhanizmy i predposylki [Harmonization of industrial and trade policy: mechanisms and preconditions]. *Dal'nii Vostok: problemy razvitiya arkhitekturno-stroitel'nogo kompleksa* [Far East: problems of development of the architectural and construction complex], 1, 2, pp. 332-334.
3. *Nachat' svoi biznes v Indii: preimushchestva i nedostatki* [Starting your own business in India: advantages and disadvantages]. Available at: <https://biznes-prost.ru/nachalo-biznesa-v-indii-perspektivy-razvitiya.html> [Accessed 11/11/2021]
4. *Torgovlya mezhdu Rossiei i Indiei v 2018* [Trade between Russia and India in 2018]. Available at: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2019-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2018-g/> [Accessed 11/11/2021]
5. *Torgovlya mezhdu Rossiei i Indiei v 2019* [Trade between Russia and India in 2019]. Available at: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2020-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2019-g/> [Accessed 11/11/2021]
6. *Torgovlya mezhdu Rossiei i Indiei v 2020* [Trade between Russia and India in 2020]. Available at: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-02/torgovlya-mezhdu-rossiey-i-indiey-v-2020-g/> [Accessed 11/11/2021]
7. *Torgovo-ekonomicheskie otnosheniya* [Trade and economic relations]. Available at: <https://india.mid.ru/ru/countries/bilateral-relations/trade-economic-cooperation/> [Accessed 11/11/2021]
8. *Ukaz Prezidenta RF ot 30.11.2016 № 640 «Ob utverzhdenii Kontseptsii vneshnei politiki Rossiiskoi Federatsii»* [Decree of the President of the Russian Federation of November 30, 2016 No. 640: On Approval of the Foreign Policy Concept of the Russian Federation].
9. *Vneshnetorgovye otnosheniya Rossii i Indii segodnya* [Foreign trade relations between Russia and India today]. Available at: https://roscongress.org/upload/medialibrary/a3b/aikontorin_vneshnetorgovye_otnosheniya_rossii_i_indii_segodnya.pdf [Accessed 11/11/2021]
10. *Vneshnyaya torgovlya Rossii s Indiei za 9 mesyatsev 2021* [Foreign trade of Russia with India for 9 months of 2021]. Available at: <https://russian-trade.com/reports-and-reviews/2021-11/vneshnyaya-torgovlya-rossii-s-indiey-za-9-mesyatsev-2021-g/> [Accessed 11/11/2021]