

УДК 339.9

Я.А. Суходолов*Читинский институт (филиал) Байкальского государственного университета,
г. Чита, Российская Федерация***В.С. Колодин***Байкальский государственный университет,
г. Иркутск, Российская Федерация*

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ ВНЕШНЕЙ ТОРГОВЛИ СИБИРСКОГО ФЕДЕРАЛЬНОГО ОКРУГА

АННОТАЦИЯ. В статье рассмотрена современная специфика внешнеторговых связей Сибирского федерального округа. Представлен краткий анализ динамики объемов и товарной структуры экспортно-импортных операций Сибирского федерального округа на основе анализа статистических данных Федеральной таможенной службы Российской Федерации за период 2015–2018 гг. В современных условиях и с учетом прогнозов развития мировой экономики особое значение для Сибирского федерального округа приобретает поиск направлений и инструментов модернизации экономики и перехода к инновационному развитию. Перспективным направлением социально-экономического развития Сибирского федерального округа может стать внешняя торговля. В настоящее время Сибирский федеральный округ является экспортно-ориентированным, однако в товарной структуре экспорта преобладают сырьевые группы товаров, что снижает положительный эффект от экспорта. Развитие обрабатывающих производств и машиностроения, ориентированных на увеличение глубины переработки сырьевых ресурсов и экспорта готовой продукции, может стать основой устойчивого экономического развития Сибири.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА. Сибирский федеральный округ, СФО, внешняя торговля, экспорт, импорт, Кемеровская область, Иркутская область, Красноярский край.

ИНФОРМАЦИЯ О СТАТЬЕ. Дата поступления 10 мая 2019 г.; дата принятия к печати 21 июня 2019 г.; дата онлайн-размещения 15 июля 2019 г.

Ya.A. Sukhodolov*Chita Institute (Branch) of Baikal State University,
Chita, Russian Federation***V.S. Kolodin***Baikal State University,
Irkutsk, Russian Federation*

CURRENT STATE AND MAIN TRENDS OF FOREIGN TRADE DEVELOPMENT IN SIBERIAN FEDERAL DISTRICT

ABSTRACT. The article considers the current specificity of foreign trade ties of the Siberian Federal District. It presents a brief analysis of dynamics for the volumes and commodity structure of export-import operations of the Siberian Federal District based on an analysis of the statistical data of the Federal Customs Service of the Russian Federation during the period of 2015–2018. In current terms and in view of forecasting of the world economy development, of special significance for the Siberian Federal District is the search for directions and tools of modernizing the economy and transition to the innovative development. The foreign trade can be a prospective direction of socio-economic development of the Siberian Federal District. At the present time, the Siberian Federal District is export-oriented, but in the commodity structure of the export there prevail raw mineral groups of commodities, which decrease the positive effect from the export. Developing processing industries and machine-building oriented at increasing the depth of processing the raw resources and the finished goods export can be the basis of the sustainable development of Siberia.

© Суходолов Я.А., Колодин В.С., 2019

Baikal Research Journal

электронный научный журнал Байкальского государственного университета

KEYWORDS. Siberian Federal District, SFD, foreign trade, export, import, Kemerovo Oblast, Irkutsk Oblast, Krasnoyarsk Territory.

ARTICLE INFO. Received May 10, 2019; accepted June 21, 2019; available online July 15, 2019.

Сибирский федеральный округ¹ (далее — СФО) представляет собой административно-территориальное образование, объединяющее 10 субъектов Российской Федерации². Площадь территории — 5,1 млн км², что составляет 29,8 % территории России. Численность населения федерального округа (по состоянию на 1 января 2019 г.) — 17,1 млн чел. (11,6 % населения России), плотность населения — 3,3 чел. на 1 км². Удельный вес городского населения — 74,2 %³.

СФО занимает выгодное геополитическое положение. Округ находится в центре России и обеспечивает транзит грузовых потоков из стран Азиатско-Тихоокеанского региона в Европу, а также выход регионов России на рынки Китая и стран АТР. По его территории проходят важнейшие транспортные магистрали, такие как Транссибирская и Байкало-Амурская магистрали, а также Северный морской путь [1].

СФО имеет граничит с Уральским (Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ и Ямало-Ненецкий автономный округ) и Дальневосточным федеральным округом (Республика Саха (Якутия) и Амурская область), а также с Республикой Казахстан, Монголией и Китайской Народной Республикой. Протяженность государственной границы составляет 4 348 км (российско-казахский участок — 2 690 км, российско-монгольский — 1603 км и российско-китайский — 55 км)⁴.

СФО обладает значительными разведанными запасами различных природных ресурсов. На территории СФО расположено около 94,8 % российских запасов металлов платиновой группы, угля — 78,2 %, марганца — 73,8 %, меди — 40,9 %, свинца — 39,2 %, золота — 38,3 %, серебра — 18,5 %, цинка — 14,9 %, урана — 14,6 %, редкоземельных металлов — 10,0 %, железных руд — 7,3 %, нефти и газа — 7 %⁵.

СФО является лидером по запасам лесных ресурсов в России. Общая площадь лесного фонда СФО — 242,8 млн Га (27,9 % от общероссийских). Более 60 % из них занимает древесина хвойных пород. Наибольшая лесистость территории характерен для Иркутской области (80 %), Красноярского края (70 %) и Томской области (70 %). Значительные запасы лесных ресурсов являются основой лесопромышленного комплекса регионов СФО [2]. Также в СФО находится 20,8 % сельскохозяйственных угодий России — 45,9 млн Га⁶.

Объединенная энергосистема Сибири занимает первое место в России по объему выработки электроэнергии и позволяет удовлетворить потребность в электроэнергии крупных промышленных предприятий, расположенных на

¹ Образован в соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О полномочном представителе Президента Российской Федерации в федеральном округе» от 13 мая 2000 г. № 849.

² В статье представлены данные по внешней торговле с учетом Республики Бурятия и Забайкальского края, переданных в состав Дальневосточного федерального округа в соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О внесении изменений в перечень федеральных округов, утвержденных Указом Президента Российской Федерации от 13 мая 2000 года № 849» от 03 нояб. 2018 г. № 632.

³ Российский статистический ежегодник. 2018 : стат. сб. / Росстат. М., 2018. 694 с.

⁴ Сибирский федеральный округ // Официальный сайт полномочного представителя Президента России в Сибирском федеральном округе. URL: <http://sfo.gov.ru/okrug>.

⁵ Nedradv. URL: <https://nedradv.ru/nedradv/ru/places/>.

⁶ Земельная площадь по видам угодий в России // Федеральная служба государственной статистики. URL: http://www.gks.ru/bgd/regl/b14_14p/IssWWW.exe/Stg/d02/11-11.htm.

территории СФО. Установленная мощность данной энергосистемы составляет 51,9 ГВт. Основной объем электроэнергии вырабатывается на тепловых (51,2 %) и гидроэлектростанциях (48,7%)⁷. Крупнейшие тепловые электростанции расположены в Красноярском крае (Березовская ГРЭС — 2,4 ГВт, Назаровская ГРЭС — 1,3 ГВт, Красноярская ГРЭС-2 — 1,2 ГВт), Новосибирской области (Новосибирская ТЭЦ-5 — 1,2 ГВт) и Иркутской области (Иркутская ТЭЦ-10 — 1,1 ГВт). Наиболее крупные гидроэлектростанции СФО относятся к Ангаро-Енисейскому каскаду — Иркутская ГЭС (0,7 ГВт), Братская ГЭС (4,6 ГВт), Усть-Илимская ГЭС (4,3 ГВт), Богучанская ГЭС (3,0 ГВт), Саяно-Шушенская (6,4 ГВт), Майнская ГЭС (0,3 ГВт), Красноярская ГЭС (6,0 ГВт). Также на территории СФО расположены Курейская ГЭС (0,6 ГВт), Новосибирская ГЭС (0,5 ГВт), Усть-Хантайская ГЭС (0,5 ГВт), Нижне-Бурейская ГЭС (0,3 ГВт), Мамаканская ГЭС (0,09 ГВт) и ряд малых ГЭС.

Существенный природно-ресурсный потенциал Сибири позволил создать на территории регионов СФО ряд крупных межотраслевых комплексов в различных отраслях промышленности. Отраслевая специализация СФО представлена топливно-энергетическим комплексом (угольная, нефтяная и газовая промышленность, электроэнергетика), черной и цветной металлургией, лесной, целлюлозно-бумажной и деревообрабатывающей промышленностью, химической промышленностью, машиностроением, а также сельским хозяйством [3; 4].

На долю СФО приходится 9,7 % от общего объема валового регионального продукта России (2017 г.) и 9,8 % промышленного производства (2018 г.). По итогам 2018 г. СФО занимает 7,0 % в общем объеме внешнеторгового оборота России, 8,6 % в экспорте и 4,0 % в импорте. Объем прямых иностранных инвестиций в экономику СФО в 2017 г. составил 8,1 млрд долл. (5,4 % от общего объема прямых иностранных инвестиций, поступивших в экономику России) (табл. 1).

Таблица 1

*Доля СФО в экономических показателях России**

Показатель	Россия	СФО	Доля, %
Территория, млн км ²	17,1	5,1	29,8
Население, млн чел. (2019)	146,8	17,1	11,6
Плотность населения, чел. на км ²	8,6	3,3	–
Валовой региональный продукт, трлн р. (2017)	74,9	7,3	9,7
ВРП на душу населения, тыс. р. (2017)	510,3	401,8	–
Объем промышленного производства, трлн р. (2018)	69,1	6,8	9,8
Внешнеторговый оборот, млрд долл. (2018)	688,1	48,5	7,0
Экспорт, млрд долл. (2018)	450,0	38,9	8,6
Импорт, млрд долл. (2018)	238,2	9,6	4,0
Прямые иностранные инвестиции, млрд долл. (2017)	150,4	8,1	5,4

* Составлена по данным официальных сайтов Федеральной службы государственной статистики Российской Федерации. URL: <http://www.gks.ru>; Федеральной таможенной службы Российской Федерации. URL: <http://www.customs.ru>; Центрального банка Российской Федерации. URL: <https://www.cbr.ru>.

⁷ Объединенная энергосистема Сибири // Системный оператор единой энергетической системы. URL: https://www.so-ups.ru/?id=oes_siberia.

Выгодное географическое положение, наличие железнодорожных и автомобильных магистралей с ответвлениями на Казахстан, Китай и Монголию, значительные запасы минерально-сырьевых ресурсов, а также существующий промышленный потенциал определяют ориентацию СФО на развитие международных и внешнеэкономических связей [5].

По итогам 2018 г. в региональной структуре внешнеторгового оборота Российской Федерации Центральный Федеральный округ занял 53,8 %, Северо-Западный — 13,2 %, Приволжский — 8,6 %, Сибирский — 7,0 %, Уральский — 5,9 %, Дальневосточный — 4,9 %, Южный — 4,2 % и Северо-Кавказский — 0,4 %.

За период с 2000 по 2018 гг. отмечается увеличение доли Центрального (с 34,9 до 54,7 %), Северо-западного (с 10,7 до 12,8 %), Дальневосточного (с 3,1 до 5,0 %) и Южного (с 3,9 до 4,3 %) федеральных округов в общем объеме внешней торговли России, а также снижение доли Приволжского (с 13,7 до 8,5 %), Сибирского (с 10,0 до 7,0 %) и Уральского (с 16,6 до 7,3 %) федеральных округов (табл. 2).

Таблица 2

*Динамика доли федеральных округов
в объеме внешнеторгового оборота России, %**

Федеральный округ	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018
Центральный	34,9	45,1	49,8	52,8	52,7	53,9	54,7
Северо-западный	10,7	11,9	13,0	14,0	13,7	13,2	12,8
Приволжский	13,7	11,3	9,7	10,2	8,9	8,7	8,5
Уральский	16,6	14,1	11,6	6,5	8,1	7,8	7,3
Сибирский	10,0	9,2	7,6	7,0	6,7	6,9	7,0
Дальневосточный	3,1	4,5	4,5	5,0	5,2	4,9	5,0
Южный	3,9	3,6	3,8	4,0	4,2	4,2	4,3
Северо-Кавказский ⁸	—	—	—	0,4	0,4	0,4	0,3
Прочее	7,1	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1
<i>Всего</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

* Составлена по данным официального сайта Федеральной таможенной службы Российской Федерации. URL: <http://www.customs.ru>.

Значительное увеличение доли Центрального федерального округа в общем объеме внешней торговли России связано с тем, что торговые сети централизованно оформляют товары за пределами регионов их производства или конечного потребления, изменениями в таможенном учете Таможенного союза ЕАЭС, а также передаче от Сибирского таможенного управления учета таможенных платежей за вывоз сырой нефти в ведение Центральной энергетической таможни (с ноября 2009 г.) [6].

Регионы СФО традиционно являются экспортно-ориентированными. Более 80 % внешнеторгового оборота СФО приходится на экспорт. Импорт составляет около 20 %. По данным Сибирского таможенного управления, по итогам 2018 г. объем внешнеторгового оборота СФО составил 48,5 млрд долл., экспорта — 38,9 млрд долл., импорта — 9,6 млрд долл. Сальдо внешнеторгового баланса устойчиво положительное +29,3 млрд долл. (табл. 3).

⁸ Северо-Кавказский федеральный округ образован 19 янв. 2010 г.

Таблица 3

*Динамика внешнеторгового оборота СФО, млрд долл.**

Показатель	2000	2005	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
ВТО	13,7	29,6	45,1	41,8	46,0	45,4	43,1	37,1	31,4	40,6	48,5
Экспорт	11,4	25,6	37,7	32,7	35,5	36,1	35,0	30,2	25,7	33,2	38,9
Импорт	2,3	4,0	7,4	9,0	10,5	9,3	8,1	6,9	5,7	7,4	9,6
Сальдо	+9,1	+21,6	+30,3	+23,7	+25,0	+26,8	+26,9	+23,4	+20,0	+25,8	+29,3

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

За период 2000–2012 гг. отмечается увеличение объемов внешней торговли регионов СФО в 3,4 раза с 13,7 до 46,0 млрд долл., (экспорта в 3,2 раза с 11,4 до 35,5 млрд долл., импорта в 4,6 раза с 2,3 до 10,5 млрд долл.).

Валютный кризис в России (2014–2015 гг.), вызванный введением антиросийских санкций и снижением цены на нефть, негативно сказался на экономике России и объемах ее внешней торговли. За период с 2014 по 2016 гг. произошло уменьшение стоимостного объема экспорта СФО (на 28,8 % с 36,1 до 25,7 млрд долл.) при одновременном увеличении его физического объема (поставки каменного угля, нефти и нефтепродуктов, алюминия и ферросплавов), а также сокращение поставок авиационной техники, необработанных лесоматериалов, цветных металлов и химической продукции. В связи со снижением стоимости национальной валюты по отношению к иностранным валютам, произошло сокращение объемов импорта (на 29,6 % с 8,1 до 5,7 млрд долл.).

По итогам 2017–2018 гг. наметилась положительная динамика объемов внешней торговли СФО. За период 2017–2018 гг. по сравнению с 2016 г. произошло увеличение внешнеторгового оборота (на 35,3 % с 31,4 до 48,5 млрд долл.), экспорта (на 33,9 % с 25,7 до 38,9 млрд долл.) и импорта (на 40,6 % с 5,7 до 9,6 млрд долл.).

Такие факторы как снижение курса рубля, введение антиросийских санкций, проведение государственной политики, направленной на импортозамещение и поддержку экспорта, а также благоприятная конъюнктура на зарубежных рынках, положительно повлияли на конкурентоспособность российских товаров и позволили российским производителям увеличить объемы их производства и экспорта.

В 2018 г. среди субъектов СФО по объему внешнеторгового оборота Кемеровская область занимала — 35,4 % (17,3 млрд долл.), Иркутская область — 18,6 % (9,1 млрд долл.), Красноярский край — 18,3 % (8,9 млрд долл.), Новосибирская область — 10,8 % (5,2 млрд долл.) и Республика Хакасия — 5,5 % (2,7 млрд долл.). На долю остальных регионов пришлось 11,5 % (1,19 млрд долл.) (табл. 4).

В 2018 г. среди субъектов СФО по объему экспорта Кемеровская область занимала — 41,9 % (16,4 млрд долл.), Иркутская область — 18,7 % (7,3 млрд долл.), Красноярский край — 17,5 % (6,8 млрд долл.), Новосибирская область — 6,6 % (2,5 млрд долл.) и Республика Хакасия — 5,9 % (2,3 млрд долл.). На долю остальных регионов пришлось 9,5 % (3,7 млрд долл.) (табл. 5).

По итогам 2018 г. основу экспортных поставок Кемеровской области составляли: каменный уголь — 71,7 %, полуфабрикаты из железа или нелегированной стали — 9,5 %, нефть и нефтепродукты — 5,1 % и ферросплавы — 2,5 %.

Из Иркутской области экспортировались: сырая нефть — 32,5 %, алюминий необработанный — 22,3 %, лесоматериалы обработанные — 16,3 %, целлюлоза — 15,8 %, лесоматериалы необработанные — 4,4 % и каменный уголь — 1,8 %.

Таблица 4

*Динамика внешнеторгового оборота регионов СФО, млн долл.**

Регион	2015	2016	2017	2018
Кемеровская область	10 228,0	10 103,5	14 517,6	17 332,3
Иркутская область	7 444,8	6 346,5	7 425,5	9 104,9
Красноярский край	7 657,4	6 025,9	7 259,7	8 952,9
Новосибирская область	2 657,2	3 188,9	4 284,1	5 287,4
Республика Хакасия	1 983,5	1 610,4	2 325,2	2 706,4
Алтайский край	574,4	969,3	1 422,3	1 639,2
Омская область	737,8	768,8	972,6	1 141,1
Республика Бурятия	1 597,9	1 019,0	838,1	1 054,8
Забайкальский край	570,7	618,9	876,5	981,7
Томская область	384,9	489,0	571,5	645,3
Республика Тыва	3,1	57,7	54,5	130,2
Республика Алтай	48,9	45,5	39,2	37,5

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

Таблица 5

*Динамика экспорта регионов СФО, млн долл.**

Регион	2015	2016	2017	2018
Кемеровская область	9 822,3	9 602,4	13 872,3	16 444,7
Иркутская область	6 136,9	5 309,7	6 169,2	7 332,6
Красноярский край	6 468,7	4 790,3	6 049,8	6 860,6
Новосибирская область	1 578,3	1 811,1	2 107,7	2 588,6
Республика Хакасия	1 702,4	1 360,4	2 025,8	2 337,2
Алтайский край	428,8	667,6	948,0	1 135,0
Республика Бурятия	1 493,6	960,0	755,0	950,0
Омская область	541,0	499,0	612,5	745,3
Забайкальский край	108,4	207,7	286,9	433,5
Томская область	253,0	230,9	255,1	321,1
Республика Алтай	39,0	29,7	24,7	21,9
Республика Тыва	0,5	53,6	43,9	117,1

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

Из Красноярского края экспортировались: медь рафинированная и сплавы медные необработанные — 33,4 %, алюминий необработанный — 21,8 %, лесоматериалы обработанные — 8,9 %, никель нелегированный — 6,3 % и руды и концентраты свинцовые — 5,2 %.

Из Новосибирской области экспортировались: каменный уголь — 39,6 %, Тепловыделяющие элементы (ТВЭЛ) — 14,5 %, нефтепродукты — 6,8 % и бульдозеры — 4,7 %.

Из Республики Хакасия экспортировались: алюминий необработанный — 53,9 %, каменный уголь — 35,0 %, руды и концентраты цинковые — 7,4 % и ферросплавы — 1,3 %.

В 2018 г. среди субъектов СФО по объему импорта Новосибирская область занимала — 27,7 % (2,6 млрд долл.), Красноярский край — 21,5 % (2,0 млрд долл.), Иркутская область — 18,2 % (1,7 млрд долл.), Кемеровская область — 9,1 % (0,8 млрд долл.) и Забайкальский край — 5,6 % (0,5 млрд долл.). На долю остальных регионов пришлось 17,8 % (1,7 млрд долл.) (табл. 6).

Таблица 6

*Динамика импорта регионов СФО, млн долл.**

Регион	2015	2016	2017	2018
Новосибирская область	1 078,9	1 377,8	2 176,4	2 698,7
Красноярский край	1 188,7	1 235,6	1 209,9	2 092,4
Иркутская область	1 307,9	1 036,8	1 256,3	1 772,3
Кемеровская область	405,7	501,1	645,3	887,6
Забайкальский край	462,3	411,2	589,6	548,2
Алтайский край	145,6	301,7	474,3	504,2
Омская область	196,8	269,8	360,1	395,8
Томская область	131,8	258,2	316,4	324,1
Республика Хакасия	281,2	249,9	299,4	369,2
Республика Бурятия	104,3	59,0	83,1	104,8
Республика Алтай	9,9	15,8	14,4	15,5
Республика Тыва	2,6	4,1	10,6	13,1

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

По итогам 2018 г. основу импортных поставок в Новосибирскую область составляли: бульдозеры — 4,6 %, чулочно-носочные изделия — 2,3 %, запасные части для транспортных средств — 2,1 % и прокат из железа или нелегированной стали — 4,0 %.

В Красноярский край импортировались: оксид алюминия — 24,2 %, электроды угольные, угольные щетки и изделия из графита — 3,4 %, транспортные средства — 3,3 %, бульдозеры и одноковшовые погрузчики — 2,7 %, машины и устройства для подъема, перемещения, погрузки или разгрузки — 1,9 %.

В Иркутскую область импортировались: оксид алюминия — 45,6 %, оборудование для целлюлозно-бумажной промышленности — 3,6 %, промышленное и лабораторное оборудование — 2,7 %, прокат из железа или нелегированной стали — 2,3 % и пековый кокс — 2,3 %.

В Кемеровская область импортировались: транспортные средства — 10,5 %, шины и покрышки — 9,6 %, промышленное и лабораторное оборудование — 9,0 %, и угольные электроды — 3,9 %.

В Забайкальский край импортировались: продовольственные товары — 41,4 %, продукция машиностроения — 25,0 %, продукция химической промышленности — 9,2 % и металлы и изделия из них — 2,1 %.

Положительное сальдо торгового баланса характерно для большинства субъектов СФО, за исключением Томской и Новосибирской областей, имевших за период 2015–2018 гг. как положительные, так и отрицательные показатели, а также Забайкальского края, для которого традиционно характерно отрицательное сальдо внешнеторгового баланса (табл. 7).

Таблица 7

*Динамика сальдо торгового баланса регионов СФО, млн долл.**

Регион	2015	2016	2017	2018
Кемеровская область	+9 416,6	+9 101,4	+13 227,1	+15 557,1
Иркутская область	+4 829,0	+4 272,9	+4 912,8	+5 560,3
Красноярский край	+5 280,0	+3 554,7	+4 840,0	+4 768,2
Республика Хакасия	+1 421,2	+1 110,5	+1 726,4	+1 967,9
Республика Бурятия	+1 389,3	+900,9	+671,9	+845,2
Алтайский край	+283,3	+365,9	+473,7	+630,8
Омская область	+344,3	+229,2	+252,4	+349,5
Республика Алтай	+29,1	+13,9	+10,3	+6,4
Республика Тыва	-2,2	+49,6	+33,3	+104,1
Томская область	+121,2	-27,3	-61,3	-3,0
Новосибирская область	+499,4	+433,3	-68,8	-110,1
Забайкальский край	-353,9	-203,5	-302,7	-114,7

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

Преобладающую долю в товарной структуре экспорта СФО занимает сырье. По итогам 2018 г. основными товарными группами являются минеральные продукты — 51,4 %, металлы и изделия их них — 26,5 %, древесина и целлюлозно-бумажная продукция — 10,9 %. На долю продукции химической промышленности приходится — 4,1 % и машиностроительной продукции — 3,6 %. На прочие товары приходится 3,5 % (табл. 8).

Таблица 8

*Динамика товарной структуры экспорта СФО, %**

Товарная группа	2010	2015	2016	2017	2018
Минеральные продукты	34,7	39,0	40,9	48,3	51,4
Металлы и изделия их них	32,0	36,5	31,5	28,7	26,5
Древесина и целлюлозно-бумажная продукция	10,4	11,0	12,3	11,4	10,9
Продукция химической промышленности	10,9	4,1	4,8	4,6	4,1
Машиностроительная продукция	8,3	7,3	6,8	3,7	3,6
Прочие товары	3,7	2,1	3,7	3,3	3,5
<i>Всего</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

К основным экспортным товарам относятся — каменный уголь (37,4 %), алюминий (11,8 %), нефть (6,4 %), медь (5,9 %), лесоматериалы обработанные (5,6 %), черные металлы (4,0 %) и целлюлоза (3,0 %).

За последние годы в экспорте из СФО возрастает удельный вес товарной группы минеральные продукты [7]. За период с 2010 по 2018 гг. произошло увеличение доли минеральных продуктов (с 34,7 до 51,4 %) и древесины и целлюлозно-бумажной продукции (с 10,4 до 10,9 %) в общем объеме экспорта СФО, а также снижение доли металлов и изделий из них (с 32,0 до 26,5 %), продукции химической промышленности (с 10,9 до 4,1 %) и машиностроительной продукции (с 8,3 до 3,6 %).

По итогам 2018 г. товарная структура импорта в СФО продолжает сохранять свою производственно-потребительскую направленность. Основными товарными группами являются машины, оборудование и транспортные средства — 43,5 %, продукция химической промышленности — 28,7 % (в основном оксид алюминия — 22,0 %), продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье — 7,6 %. На долю металлов и изделий из них приходится — 7,3 %, минеральных продуктов — 3,9 % и текстиля, текстильных изделий и обуви — 3,9 %. На прочие товары приходится 5,1 % (табл. 9).

Таблица 9

*Динамика товарной структуры импорта СФО, %**

Товарная группа	2010	2015	2016	2017	2018
Машиностроительная продукция	34,6	40,8	39,0	38,5	43,5
Продукция химической промышленности	31,1	32,1	30,7	28,0	28,7
Продовольственные товары и с/х сырье	10,6	9,7	9,6	9,9	7,6
Металлы и изделия из них	6,9	5,9	7,9	9,6	7,3
Минеральные продукты	5,0	3,4	4,3	4,8	3,9
Текстиль, текстильные изделия и обувь	7,6	3,2	3,6	3,9	3,9
Прочие товары	9,2	8,3	9,2	10,1	5,1
<i>Всего</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

За период с 2010 по 2018 гг. произошло увеличение доли машин, оборудования и транспортных средств (с 34,6 до 43,5 %) и металлов и изделий из них (с 6,9 до 7,3 %) в общем объеме импорта СФО, а также снижение доли продукции химической промышленности (с 31,1 до 28,7 %), продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья (с 10,6 до 7,6 %), минеральных продуктов (с 5,0 до 3,9 %) и текстиля, текстильных изделий и обуви (с 7,6 до 3,9 %).

В 2018 г. от общего объема внешнеторгового оборота СФО на страны дальнего зарубежья пришлось 87,5 % (42,44 млрд долл.), на страны СНГ — 12,5 % (6,07 млрд долл.). Основными внешнеторговыми партнерами СФО стали — Китай (22,2 % от общего объема внешнеторгового оборота), Нидерланды (8,7 %), Республика Корея (6,4 %), Япония (5,7 %) и Германия (5,5 %) (табл. 10).

Внешняя торговля является важной составляющей социально-экономического развития СФО и характеризуется следующими специфическими особенностями:

– На долю СФО приходится 7,0 % внешнеторгового оборота России, 8,6 % экспорта и 4,0 % импорта.

Таблица 10

*Динамика внешнеторгового оборота СФО с некоторыми странами мира, %**

Страна	2011	2015	2016	2017	2018
Китай	19,0	16,4	19,2	21,4	22,2
Нидерланды	10,5	15,0	8,1	8,3	8,7
Республика Корея	4,3	7,0	6,7	6,9	6,4
Япония	6,2	7,6	7,1	6,3	5,7
Германия	5,4	4,7	3,9	3,9	5,5
Тайвань (Китай)	3,4	3,9	4,4	5,4	5,2
Украина	5,2	5,6	5,3	4,6	5,0
Казахстан	-	-	4,8	4,9	4,3
США	7,4	5,1	7,1	5,9	3,5
Турция	4,7	5,3	4,3	4,7	3,1
Великобритания	3,8	3,0	1,9	2,6	2,0
Прочие		26,4	27,2	25,1	28,4
<i>Всего</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>

* Составлена по данным официального сайта Сибирского таможенного управления. URL: <http://www.gks.customs.ru>.

– Субъекты СФО являются экспортно-ориентированными. Среднегодовая доля экспорта во внешнеторговом обороте округа за период 2010–2018 гг. составляет 80,5 %, импорта — 19,5 %, за счет чего у региона сформировалось устойчивое положительное сальдо внешнеторгового баланса (в том числе в торговле с Китаем);

– В товарной структуре экспорта СФО преобладают сырьевые группы товаров. Среднегодовая доля товарной группы минеральные продукты за период 2015–2018 гг. в общем объеме экспорта составляет — 44,9 %, металлы и изделия из них — 30,8 %, древесина и целлюлозно-бумажные изделия — 11,4 %, продукция машиностроения — 5,4 % и продукция химической промышленности — 4,4 %;

– В товарной структуре импорта СФО преобладает готовая продукция. Среднегодовая доля товарной группы продукция машиностроения за период 2015–2018 гг. в общем объеме импорта составляет — 40,5 %, продукция химической промышленности — 29,9 %, продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье — 9,2 %, металлы и изделий из них — 7,7 %, минеральные продукты — 4,1 % и текстиль, текстильные изделия и обувь — 3,7 %;

– На 4 субъекта СФО приходится более 80 % внешнеторгового оборота региона. Среднегодовая доля Кемеровской области в общем объеме внешнеторгового оборота СФО за период 2015–2018 гг. составляет — 33,7 %, Иркутской области — 19,6 %, Красноярского края — 19,3 %, Новосибирской области — 10,0 %. На долю остальных субъектов СФО приходится 17,4 %.

– Среднегодовая доля Кемеровской области в общем объеме экспорта СФО за период 2015–2018 гг. составляет — 39,3 %, Иркутской области — 19,7 %, Красноярского края — 19,1 %, Новосибирской области — 6,4 %. На долю остальных субъектов СФО приходится 15,5 %.

– Среднегодовая доля Новосибирской области в общем объеме импорта в СФО за период 2015–2018 гг. составляет — 26,0 %, Красноярский край — 20,3 %,

Иркутскую область — 19,1 %, Кемеровскую область — 8,7 % и Забайкальский край — 7,1 %. На долю остальных субъектов СФО приходится 18,9 %.

– Во внешнеторговом обороте СФО преобладают страны АТР и ЕС, на долю которых приходится около 70 % внешнеторгового оборота региона. Среднегодовая доля Китая во внешнеторговом обороте СФО за период 2011–2018 гг. составляет — 19,6 %, Нидерландов — 10,1 %, Республики Корея — 6,3 %, Японии — 6,6 %, Германии — 4,7 %, США — 5,8 %, Турции — 4,4 % и Великобритании — 2,7 %.

– Основным внешнеторговым партнером СФО является Китайская Народная Республика. Среднегодовая доля Китая во внешнеторговом обороте региона за период 2010–2018 гг. составляет 18,6 %, в экспорте — 16,0 % и импорте — 29,0 %;

– В связи с передачей Республики Бурятия и Забайкальского края в состав ДФО произойдет корректировка показателей внешней торговли, в том числе уменьшение доли СФО в общероссийских показателях.

СФО занимает второе место среди федеральных округов России по площади территории, третье по численности населения и пятое по объему ВРП, а также располагают значительными запасами полезных ископаемых, древесины, водных и гидроэнергетических ресурсов. При этом Сибирь всегда рассматривалась как крупнейшая сырьевая база и плацдарм для наращивания индустриальной мощи, во многом определяющей экономическое развитие страны.

Необходимость развития внешнеэкономической деятельности российских регионов является важным направлением повышения национальной конкурентоспособности в современных условиях глобализации мировой экономики. Одним из значимых источников социально-экономического развития СФО может стать внешняя торговля со странами азиатско-тихоокеанского региона, которые в настоящее время приобретает существенное значение в мировой экономике [8]. Более того, с учетом необходимости скорейшей модернизации и обеспечения роста российской экономики приоритетным стратегическим партнером для СФО является Китай [9].

Дальнейшее развитие внешней торговли СФО должно быть связано с диверсификацией товарной структуры экспорта, направленной на сохранение высокой доли продукции машиностроения и повышением доли товаров с высокой степенью передела и добавленной стоимости в экспорте.

Для этого необходимо проведение модернизации энергетической, транспортно-логистической и приграничной инфраструктуры СФО, а также совершенствование существующих механизмов государственной поддержки экспорта и снятие существующих торговых ограничений на экспорт российских товаров.

Список использованной литературы

1. Суходолов А.П. Предпосылки, этапы и перспективы развития транспортного комплекса Сибири и Иркутской области / А.П. Суходолов // Известия Иркутской государственной экономической академии. — 2015. — Т. 25, № 3. — С. 397–407. — DOI : 10.17150/1993-3541.2015.25(3).397-407.
2. Суходолов А.П. Лесные ресурсы Сибирского федерального округа: эффективность использования / А.П. Суходолов // Ресурсы регионов России. — 2001. — № 5. — С. 30–37.
3. Россия — Сибирь 2050: глобальные тренды и «окна возможностей» : аналит. докл. / под ред. В.С. Ефимова. — Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2018. — 88 с.
4. Суходолов А.П. Основные положения программы развития промышленности Иркутской области на среднесрочную перспективу / А.П. Суходолов, А.Ф. Манжигеев // Известия Байкальского государственного университета. — 2012. — № 1 (81). — С. 64–67.
5. Суходолов Я.А. Российско-китайское внешнеторговое сотрудничество в контексте повышения национальной конкурентоспособности / Я.А. Суходолов ; под ред. Н. В. Гордева. — Новосибирск : Наука, 2016. — 200 с.

6. Суходолов Я.А. Российско-китайское внешнеторговое сотрудничество как фактор развития экономики России : дис. ... канд. экон. наук : 08.00.14 / Я.А. Суходолов. — Ростов-н/Д., 2015. — 216 с.

7. Ковалева Г.Д. Сибирский федеральный округ на мировых сырьевых рынках: упущенные возможности / Г.Д. Ковалева // ЭКО. — 2009. — № 3 (417). — С. 2–24.

8. Шалак А.В. Россия и Китай: возможности стратегического сотрудничества через призму региональных связей / А.В. Шалак // Известия Байкальского государственного университета. — 2017. — Т. 27, № 2. — С. 292–297. — DOI: 10.17150/2500-2759.2017.27(2).292-297.

9. Суходолов А.П. Экономические риски российской экономики и национальные интересы в треугольнике Россия - Монголия - Китай / А.П. Суходолов, И.Е. Козырская, Ю.В. Кузьмин // Евразийский интеграционный проект: цивилизационная идентичность и глобальное позиционирование: материалы Междунар. Байкал. форума, Иркутск, 20–21 сент. 2018 г. / под ред. Е.Р. Метелевой. — Иркутск, 2018. — С. 395–402.

References

1. Sukhodolov A.P. Prerequisites, Stages and Prospects of Transport Complex Development in Siberia and the Irkutsk Region. *Izvestiya Irkutskoy gosudarstvennoy ekonomicheskoy akademii = Izvestiya of Irkutsk State Economics Academy*, 2015, vol. 25, no. 3, pp. 397–407. DOI: 10.17150/1993-3541.2015.25(3).397-407. (In Russian).

2. Sukhodolov A.P. Forest Resources of the Siberian Federal District: Use Efficiency. *Resursy regionov Rossii = Resources of Russian Regions*, 2001, no. 5, pp. 30–37. (In Russian).

3. Efimov V.S. (ed.). *Rossiya — Sibir' 2050: global'nye trendy i «okna vozmozhnostei»* [Russia — Siberia 2050: global trends and «windows of opportunities»]. Krasnoyarsk, Siberian Federal University Publ., 2018. 88 p.

4. Sukhodolov A.P., Manzhigeev A.F. Principal Provisions of Mid-Term Industry Development Program of Irkutsk Oblast. *Izvestiya Irkutskoi gosudarstvennoi ekonomicheskoi akademii = Bulletin of Irkutsk State Economics Academy*, 2012, no. 1 (81), pp. 64–67. (In Russian).

5. Sukhodolov J.A.; Gordeev N.V. (ed.). *Rossiisko-kitaiskoe vneshnetorgovoe sotrudnichestvo v kontekste povysheniya natsionalnoi konkurentosposobnosti* [Russian-Chinese Foreign Trade Cooperation within the Framework of National Competitive Recovery]. Novosibirsk, Nauka Publ., 2016. 200 p.

6. Sukhodolov Ya.A. *Rossiisko-kitaiskoe vneshnetorgovoe sotrudnichestvo kak faktor razvitiya ekonomiki Rossii. Kand. Diss.* [Russian-Chinese Foreign Trade Cooperation as a Factor of Russia Economic Development. Cand. Diss.]. Rostov-on-Don, 2015. 216 p.

7. Kovaleva G.D. Siberian Federal District on world raw mineral markets: lost opportunities. *EKO = ECO*, 2009, no. 3 (417), pp. 2–24. (In Russian).

8. Shalak A.V. Russia and China: Opportunities for Strategic Cooperation Through the Prism of Regional Ties. *Izvestiya Baikalskogo gosudarstvennogo universiteta = Bulletin of Baikal State University*, 2017, vol. 27, no. 2, pp. 292–297. DOI: 10.17150/2500-2759.2017.27(2).292-297. (In Russian).

9. Sukhodolov A.P., Kozyrskaya I.E., Kuzmin Yu.V. Economic Risks of the Russian Economy and National Interests in the Russia — Mongolia — China Triangle. In Meteleva E.R. (ed.). *Evraziiskii integratsionnyi projekt: tsivilizatsionnaya identichnost' i global'noe pozitsionirovanie. Materialy Mezhdunarodnogo Baikalskogo foruma, Irkutsk, 20–21 sentyabrya 2018 g.* [Eurasian Integration Project: Civilization Identity and global Positioning. Materials of the International Baikal Forum, Irkutsk, September, 20–21, 2018]. Irkutsk, 2018, pp. 395–402. (In Russian).

Информация об авторах

Суходолов Яков Александрович — кандидат экономических наук, доцент, кафедра мировой экономики, предпринимательства и гуманитарных дисциплин, Читинский институт (филиал) Байкальского государственного университета, Российская Федерация, г. Чита, e-mail: yakov.suhodolov@gmail.com.

Колодин Виктор Семенович — доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой международных отношений и таможенного дела, Байкальский государственный университет, Российская Федерация, г. Иркутск, e-mail: KolodinVS@bgu.ru.

Authors

Yakov A. Sukhodolov — Ph.D. in Economics, Associate Professor, Chair of World Economy, Entrepreneurship and Humanitarian Disciplines, Chita Institute (Branch) of Baikal State University, Chita, Russian Federation, e-mail: yakov.sukhodolov@gmail.com.

Viktor S. Kolodin — D.Sc. in Economics, Professor, Head of International Relations and Customs Department, Baikal State University, Irkutsk, Russian Federation, e-mail: KolodinVS@bgu.ru.

Для цитирования

Суходолов Я.А. Современное состояние и основные тенденции развития внешней торговли Сибирского федерального округа / Я.А. Суходолов, В.С. Колодин // *Baikal Research Journal*. — 2019. — Т. 10, № 2. — DOI : 10.17150/2411-6262.2019.10(2).16.

For Citation

Sukhodolov Ya. A., Kolodin V.S. Current State and Main Trends of Foreign Trade Development in Siberian Federal District. *Baikal Research Journal*, 2019, vol. 10, no. 2. DOI: 10.17150/2411-6262.2019.10(2).16. (In Russian).