

Исследование российской стратегии импортозамещения в условиях западных санкций

Ван Чжююань,

*Российский университет дружбы народов (РУДН)
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6 (Россия)*

Юй Цзюань,

*Хэнаньский университет экономики и права
450046, г. Чжэнчжоу, Хэнань, Восточная дорога Цзиньшуй, 180 (Китай)*

После событий в Крыму в 2014 г. США и Запад ввели санкции против России в таких ключевых областях, как промышленность и энергетика. Россия приняла политику импортозамещения в качестве меры по стимулированию восстановления экономики, и политика импортозамещения достигла определенных успехов в сельском хозяйстве, пищевой промышленности, производстве потребительских товаров и некоторых финансовых секторах. 2022 г. ознаменовался для России корректировкой институтов, ускоренным пересмотром отраслевых планов, совершенствованием мер по импортозамещению и продвижением реализации стратегии импортозамещения. В статье рассматриваются предпосылки внедрения импортозамещения в России, обсуждается опыт и практика импортозамещения в стране, анализируются результаты, достигнутые после внедрения импортозамещения, обобщаются основные особенности импортозамещения.

Ключевые слова: импортозамещение, экономические санкции, промышленное развитие.

JEL коды: F12.

Research on Russia's import substitution strategy under Western sanctions

Wang Zhiyuan,

*Peoples' Friendship University of Russia (RUDN University)
117198, Moscow, Miklukho-Maklaya str., 6 (Russia)*

Yu Juan,

*Henan University of Economics and Law (HUEL)
450046, Jinshui East Road, 180, Zhengzhou City, Henan Province (China)*

Since the events in Crimea in 2014, the United States and the West have imposed sanctions on Russia's industry, energy, and other key sectors. Russia has used import substitution policy as a measure to drive economic recovery, and the import substitution policy has achieved some success in agriculture, food, consumer goods, and some financial sectors. after Russia conducted special military operations in 2022, Russia adjusted its system, accelerated the revision of industrial planning, improved measures for import substitution, and advanced the implementation of import substitution

strategy in replacement. This paper reviews the background of the beginning of import substitution in Russia, discusses Russia's experience and practices in implementing import substitution, analyzes the effects achieved since the implementation of import substitution, and summarizes the main features of import substitution.

Key words: *import substitution, economic sanctions, industrial development.*

Введение

Импортозамещение относится к реализации Россией соответствующей политики по поддержке и развитию местных компаний и сокращению количества товаров, импортируемых с зарубежных рынков. С 2014 г. западные страны начали вводить экономические санкции в отношении России, и санкции затронули российскую экономику. Из-за нехватки иностранного оборудования и технологий производства Россия объявила о начале политики импортозамещения. После того, как Россия начала специальную военную операцию в 2022 г., Соединенные Штаты и западные страны ввели против России масштабные экономические санкции, которые оказали серьезное влияние на российскую экономику, многие иностранные производители и поставщики покинули Россию. Чтобы предотвратить экономический спад и удовлетворить потребительский спрос, Россия приступила к реализации мер по поддержке технологического развития и дальнейшей разработке стратегии импортозамещения. Российская политика импортозамещения на самом деле имеет четкую цель – справиться с финансовым кризисом, скорректировать структуру промышленности и обеспечить экономическую безопасность российского государства. Китайские и другие эксперты проанализировали цель, эффект, значимость и текущие проблемы российского импортозамещения. Ли Цзяньмин отмечает, что начало импортозамещения в России имеет долгосрочную цель, позволяя России

преобразовать свою экономическую структуру и избавиться от зависимости от энергии для экономического развития [8, с. 29]. Гао Сяохуэй считает, что политика импортозамещения в России направлена на решение проблемы медленного экономического развития, и придание нового импульса российской экономике также является важной причиной импортозамещения [1, с. 24]. Сюй Болин считает, что российское правительство очень надеется увеличить темпы импортозамещения в России с помощью своей собственной политики, но чрезмерное государственное вмешательство приведет к зависимости предприятий от государственных финансов, и эффект политики импортозамещения продолжит снижаться [14, с. 40]. Российские ученые также проанализировали политику импортозамещения. Так, А.С. Евтюхин говорит о роли стратегии импортозамещения для нефтяной промышленности России. Он отмечает, что помимо развития технологической и экономической безопасности для нефтяной промышленности, стратегия импортозамещения способна значительно стимулировать развитие мультипликативного эффекта роста для смежных отраслей промышленности. Автором раскрываются наиболее критические барьеры, способные осложнить процесс ее реализации [2, с.41]. П.А. Шеломанова рассматривает ключевой вопрос российского импортозамещения в контексте влияния экономических санкций, введенных США и странами ЕС [20, с.72]. Целью нашей статьи является исследование перспектив развития экономики России, предпосылки внедрения импортозамещения в стране.

Почему Россия реализует стратегию импортозамещения

Развитие промышленности и повышение конкурентоспособности, ограничение ввоза иностранной продукции и поддержка отечественных производителей – государственные задачи России. Импортозамещение товаров имеет большие преимущества: оно позволяет постепенно снижать зависимость от зарубежных поставок, может увеличить выход на рынок новых производителей, увеличить количество рабочих мест в России, позволяет постоянно развивать и совершенствовать технологию производства. Рабочие места могут изменить торговый баланс так, что масштабы экспорта превысят масштабы импорта.

Актуальная проблема импортозамещения в России часто связана с обходом санкций, введенных западными странами. Наоборот, санкционная политика западных стран в отношении России является одной из причин стимулирования внедрения импортозамещения. От крымского кризиса 2014 г. до российско-украинского конфликта 2022 г. также подчеркивалась важность импортозамещения в экономическом развитии России. В связи с введенными санкциями, Россия осознает необходимость повышения уровня самостоятельного экономического и технологического развития. Экономическое развитие России борется в условиях санкций, но она усилила процесс импортозамещения в сельском хозяйстве, медицине, фармацевтике и военно-промышленном комплексе. Подход России способствует накоплению внутренних ресурсов и концентрируется на развитии отечественных научно-технических направлений и информационных технологий. Санкции, введенные

США и странами Запада, действительно ускорили процесс импортозамещения в России, что поможет развитию российской экономики.

Россия не использовала в полной мере производственные ресурсы, оставшиеся с советских времен. Многие обрабатывающие производства были ликвидированы на ранних этапах экономических реформ, и до сих пор обрабатывающая промышленность не восстановилась до дореформенного уровня. В результате российская экономика сталкивается с импортозависимостью по многим важным направлениям, таким как станкостроение, тяжелое машиностроение, электроника, фармацевтика, медицинская и легкая промышленность (см. табл. 1). Топливная и горнорудная промышленность, на которые приходится значительная часть доходов российского бюджета и валютных поступлений, также сильно зависят от импорта.

Таблица 1

Наиболее импортозависимые отрасли в России до внедрения импортозамещения

Отрасль	Импорт, %
Производство станков	90
Тяжелое машиностроение	80
Легкая промышленность	90
Электронная продукция	90
Фармацевтика, медицинская промышленность	80
Машиностроение для пищевой промышленности	80
Резиновые и пластиковые изделия	26,8

Источник: [12].

Table 1

The most import-dependent industries in Russia before the implementation of import substitution

Industry	Import, %
Machine Tool Manufacturing	90
Heavy Engineering	80
Light industry	90
Electronic industry	90
Pharmaceutical and medical industries	80
Mechanical engineering for the food industry	80
Rubber and plastic products	26,8

Source: [12].

Реализация мер по импортозамещению в России

1. Увеличение роли правительства России в импортозамещении

Правительство России инициировало масштабное импортозамещение и принимало в нем активное участие. Импортозамещение в российских государственных закупках регулируется национальным законодательством. В целях стимулирования внутреннего рынка России Госдума России приняла ряд законопроектов, требующих от российских компаний полного перехода к 2024 г. на программное обеспечение отечественного производства. Российское правительство ограничило право на равноправное участие иностранных компаний в России и отменило некоторые ранее действовавшие принципы государственных закупок, что дает приоритет как российским отечественным производителям перед иностранными на рынке, так и российским товарам,

участвующим в государственных закупках. Российское правительство вкладывает много средств в импортозамещение (см. рис. 1), которое используется российскими малыми и средними предприятиями для разработки и создания деталей, ранее импортируемых из-за рубежа.

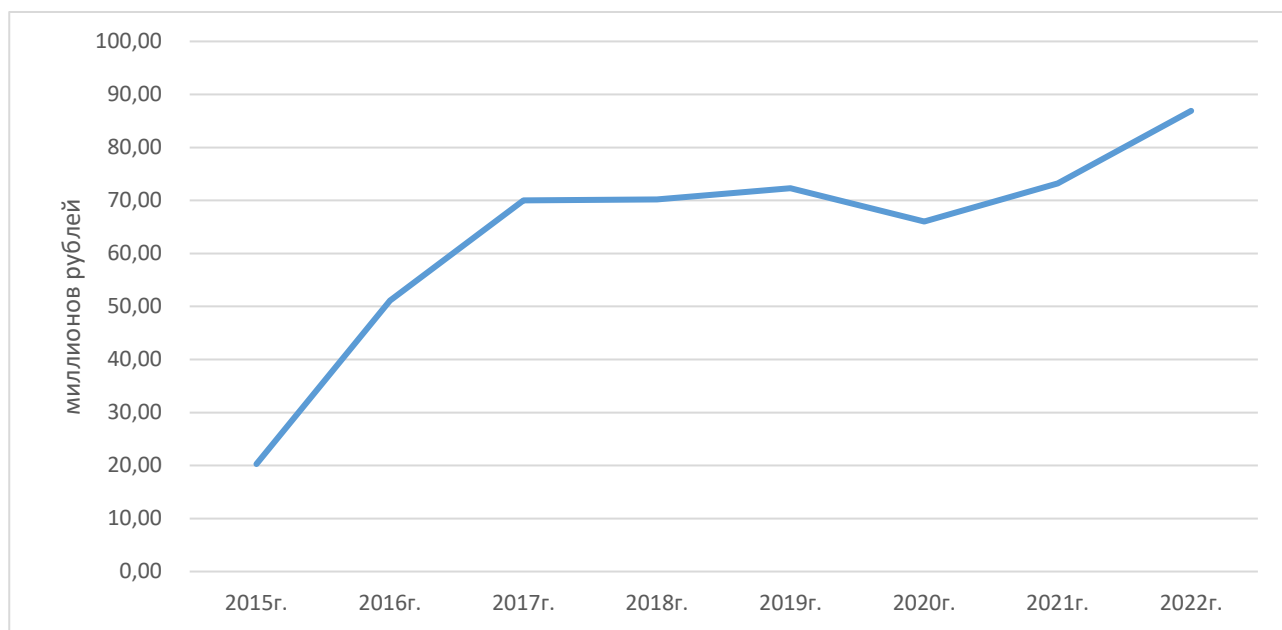


Рис. 1. Государственные инвестиции Российской Федерации в проекты импортозамещения.

Fig. 1. State investments of the Russian Federation in import substitution projects.

Источник: [3].

Source: [3].

Основные мероприятия по внедрению импортозамещения в различных отраслях

Политика импортозамещения — это политика, которая должна осуществляться совместно несколькими сторонами. Таким образом, политика импортозамещения в России делится на следующие направления.

В экономической сфере российское правительство предоставляет дотации и субсидии, льготные кредиты и даже частичную компенсацию себестоимости продукции отечественным производителям.

В правовой сфере политика импортозамещения проявляется в разработке нормативно-правовых актов, в соответствии с законодательством РФ российские производители получают большее преимущество перед иностранными поставщиками, особенно в сфере госзакупок.

В сфере промышленности Минпромторгом России определен ряд отраслевых планов развития, которые опубликованы на сайте Фонда развития промышленности (лесная промышленность, нефтегазовое машиностроение, медицинская промышленность и другие направления).

В сфере торговли в целях повышения экономической безопасности и стабильности страны Россия приступила к реализации политики импортозамещения, политики защиты собственного сектора экономики России, снижения конкуренции с иностранными поставщиками и создания благоприятных условий для России в осуществлении импортозамещения. Россия реализует политику импортозамещения, опираясь не только на государство, но и на предприятия различных отраслей промышленности России. В целях поддержки конкурентоспособности предприятий российское правительство постепенно вводит меры поддержки их развития (см. табл. 2).

Основные меры правительства РФ по реализации импортозамещения в различных отраслях

Промышленность	Проблемы реализации импортозамещения	Решение
Легкая промышленность	В России не хватает швейного оборудования. Нехватка сырья, такого как ткани. Отсутствие практиков высокого уровня. Уровень заработной платы в этой отрасли низкий.	Увеличение спроса на внутреннем рынке и обеспечение индивидуальной настройки одежды. Сократить экспорт сырья для полуфабрикатов. Предоставлять льготные кредиты предприятиям, способным производить.
Химическая индустрия	Нехватка поставщиков сырья, высокотехнологичного оборудования и технологий. Отечественные товары относительно дороги и неконкурентоспособны.	Заставить производителей сырья снизить цены на сырье и стабилизировать цены на основные материалы. Гарантия спроса на товарном рынке. Обеспечить необходимую финансовую поддержку химической промышленности.
Фармацевтическая индустрия	Нехватка медицинского оборудования. Цена фармацевтического сырья высока.	Предоставление льготных кредитов фармацевтической промышленности. Активизировать усилия правительства по государственным закупкам для обеспечения спроса. Упростите надзор за обращением медицинского оборудования.
Индустрия информационных технологий	Недостаточное оборудование для хранения данных и управления. Электронная информационная платформа обновляется медленно. Техническое оснащение отсталое.	Предоставить льготные кредиты предприятиям электронных информационных технологий и освободить от части налогов и сборов. Улучшить условия жизни работников отрасли. Привлечение высококвалифицированных специалистов из других стран.
Промышленность строительных материалов	Отсутствие основных материалов, таких как шурупы, плитка, клей и т. д. Цены на импорт слишком высоки.	Предоставление льготных кредитов предприятиям, закупающим импортную продукцию. Оказание финансовой поддержки предприятиям.

Источник: [4].

Table 2

The main measures to implement import substitution in various industries in Russia

Industry	Difficulties in Realizing Import Substitution	Solution
Light industry	There is a shortage of sewing equipment in Russia Lack of raw materials such as fabrics Lack of high-level practitioners The wage level in this industry is low	Increase the demand in the domestic market and provide customization of clothing products for the government and other relevant departments Reduce the export of raw materials for semi-finished products Provide preferential loans to enterprises capable of production
Chemical Industry	Fewer suppliers of raw materials Lack of high-tech equipment and technology Domestic products are relatively expensive and lack competitiveness.	Force raw material producers to lower raw material prices and stabilize basic material prices Guarantee the demand of the product market Provide necessary financial support for the chemical industry
Pharmaceutical Industry	Shortage of medical equipment The price of pharmaceutical raw materials is high	Provide preferential loans to the pharmaceutical industry Increase the government's public procurement efforts to ensure demand Simplify the supervision of medical device circulation
Information technology industry	Insufficient data storage and management equipment The electronic information platform is updated slowly Technical equipment is backward	Provide preferential loans to electronic information technology enterprises and exempt part of taxes and fees Improve the living conditions of workers in the industry Attract high-tech talents from other countries to join
Building materials industry	Lack of basic materials such as screws, tiles, adhesives, etc. Import prices are too high	Provide preferential loans for enterprises purchasing imported products Provide financial support to enterprises

Source: [4].

Результаты российской политики импортозамещения

По данным Федеральной таможенной службы России, по состоянию на

конец 2021 г. российский импорт увеличился на 26,5% по сравнению с 2020 г., достигнув 296,1 млрд долларов США. По сравнению с предыдущими годами структура товаров, ввозимых Россией, существенно не изменилась. Преимущественно это высокотехнологичное оборудование, транспортные средства, медикаменты, продукты питания, одежда и обувь (см. табл. 3).

Таблица 3

Товарная структура импорта России из других стран, тыс. долл. США

Товар/Продукт	2020		2021	
	Со странами дальнего зарубежья	Со странами СНГ	Со странами дальнего зарубежья	Со странами СНГ
Пищевое и сельскохозяйственное сырье	23422453	6294783	26950335	6989252
Минеральные продукты	1616267	2791067	2126853	3438071
Топливо-энергетическая продукция	982259	865511	1411252	1009975
Химические продукты, каучук	38913242	3489933	49357186	4383919
Кожаное сырье, мех	931657	50670	1238103	63339
Древесина и целлюлозно-бумажная продукция	2921367	518245	3477693	676651
Текстиль и обувь	12696442	1907257	14479949	2505366
Драгоценные камни, драгоценные металлы и изделия из них	564995	227489	847046	296696
Металл и изделия из него	12421159	3402454	15035830	5303468
Машины, оборудование и транспортные средства	104958765	5256444	137804283	6494780
Другие продукты	8117848	926965	10759440	1191807

Источник: [17].

Table 3

Commodity structure of Russia's imports from other countries, thousand dollars USA

Product	2020		2021	
	non-CIS countries	CIS countries	non-CIS countries	CIS countries
Food and Agricultural Raw Materials	23,422,4537	6,294,7838	26,950,3358	6,989,2528
Minerals	1,616,2670	2,791,0678	2,126,8535	3,438,0714

Fuels and Energy Products	982,2591	865,5112	1,411,2524	1,009,9753
chemical products, rubber	38,913,2421	3,489,9333	49,357,1864	4,383,9190
Leather raw materials, fur and its products	931,6572	50,6702	1,238,1036	63,3397
Wood and pulp and paper products	2,921,3674	518,2455	3,477,6931	676,6517
Textiles and Footwear	12,696,4427	1,907,2578	14,479,9491	2,505,3667
Precious stones, precious metals and their products	564,9957	227,4896	847,0468	296,6964
Metal and its products	12,421,1591	3,402,4543	15,035,8303	5,303,4685
Machinery, Equipment and Vehicles	104,958,7658	5,256,4440	137,804,2832	6,494,7804
other products	8,117,8484	926,9652	10,759,4403	1,191,8072

Source: [17].

Несмотря на активную реализацию политики импортозамещения, доля машин и оборудования в структуре импортных товаров практически не изменилась. Страны дальнего зарубежья по-прежнему занимают важное место в экспорте машин, оборудования и транспортных средств в Россию, а основным препятствием для импортозамещения так же остается отсутствие производства оборудования, комплектующих и сырья, необходимых предприятиям в России. В то же время качество товаров отечественного производства ниже желаемого, и сегодняшняя российская промышленность не может удовлетворить внутренний спрос ни количественно, ни качественно. В структуре импорта машин и оборудования особых изменений не произошло. Преодоление зависимости от импорта возможно только в том случае, если российские отечественные производители смогут выпускать продукцию, сопоставимую по цене и качеству с зарубежной продукцией и относительно конкурентоспособную.

Таблица 4

Доля России в импорте товаров народного потребления и продовольствия

Год	Общая сумма ввезенных потребительских товаров в импортной торговле	Импортные потребительские товары в процентах от импортной торговли
2015	38	28%
2016	38	23%
2017	35	23%
2018	36	24%
2019	38	25%
2020	39	28%
2021	39	24%

Источник: [16].

Table 4

Share of imports in Russian retail trade resources

Year	Share of imported consumer goods in retail trade resources	The battle for the share of imported consumer goods in retail trade resources
2015	38	28
2016	38	23
2017	35	23
2018	36	24
2019	38	25
2020	39	28
2021	39	24

Source: [16].

Из табл. 4 видно, что средний индекс импортозамещения товаров народного потребления и продуктов питания с 2015 по 2021 г. составляет 31%. Это означает, что только около 31% продукции производится внутри страны, а остальные 69% закупаются за границей. Пищевая промышленность является

одной из основ обеспечения экономической безопасности страны. Россия также признает необходимость развития пищевой промышленности в рамках политики импортозамещения, уделяя приоритетное внимание развитию мясной, молочной и сахарной промышленности. Из ряда данных видно, что импортозамещение в пищевой отрасли достигло определенных результатов, как показано в табл. 5. С 2015 г. доля импорта продовольствия постепенно снижается, а доля отечественной продукции на внутреннем рынке – увеличивается. В сфере продуктов питания увеличилось как внутреннее производство, так и зарубежный экспорт, и российское государство заинтересовано в развитии собственного оборудования для производства пищевых продуктов, которое сможет обеспечить потребителей конкурентоспособными товарами на внутреннем и внешнем рынках в ближайшие несколько лет. За счет поддержки новых технологий производства в пищевой промышленности можно снизить зависимость от импорта и увеличить производство продуктов питания в России.

Таблица 5

Импорт продуктов питания в процентах от всех импортируемых товаров

Товар	Год						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Мясо и птица	13,4	11,0	10,4	7,6	7,1	5,8	5,3
Говядина	48,1	40,0	40,9	35,4	33,5	29,3	24,7
Свинина	12,5	9,6	9,6	2,1	2,5	0,2	0,3
Курица	5,5	5,0	4,4	4,3	4,3	4,4	4,6
Мясные консервы	9,0	7,5	7,3	7,2	7,2	7,2	8,7
Колбаса	1,0	1,5	1,7	1,5	1,0	1,2	1,3
Масло животных	25,5	26,4	24,4	19,5	28,3	30,7	28,4
Сыр	23,3	28,2	27,3	29,0	30,4	31,8	30,1
Мука	0,8	1,9	1,3	0,9	0,9	0,6	1,1
Рис	0,3	0,3	0,2	0,4	0,3	0,4	1,2

Масло из растений	17,4	16,7	14,7	17,9	15,1	13,7	16,1
Сухое молоко и сливки	56,4	59,1	52,6	37,4	42,9	33,0	30,2
Конфеты	5,9	6,1	6,7	7,3	7,7	7,7	8,0
Сахар	6,2	5,5	3,9	5,1	3,7	2,5	2,4

Источник: [16].

Table 5

Food imports as a percentage of all imported goods

Product	Year						
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Meat and poultry	13.4	11.0	10.4	7.6	7.1	5.8	5.3
Beef	48.1	40.0	40.9	35.4	33.5	29.3	24.7
Pork	12.5	9.6	9.6	2.1	2.5	0.2	0.3
Chicken	5.5	5.0	4.4	4.3	4.3	4.4	4.6
Canned meat	9.0	7.5	7.3	7.2	7.2	7.2	8.7
Sausage products	1.0	1.5	1.7	1.5	1.0	1.2	1.3
Animal oil	25.5	26.4	24.4	19.5	28.3	30.7	28.4
Cheese	23.3	28.2	27.3	29.0	30.4	31.8	30.1
Flour	0.8	1.9	1.3	0.9	0.9	0.6	1.1
Rice	0.3	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	1.2
Vegetable oil	17.4	16.7	14.7	17.9	15.1	13.7	16.1
Milk powder and cream	56.4	59.1	52.6	37.4	42.9	33.0	30.2
Sweets	5.9	6.1	6.7	7.3	7.7	7.7	8.0
Sugar	6.2	5.5	3.9	5.1	3.7	2.5	2.4

Source: [16].

Импортозамещение в ИТ-сфере получило активное развитие после того, как в 2014 г. Россия попала под санкции. В 2019 г. российские госорганы купили 65% российского программного обеспечения (ПО) и 35% зарубежного ПО [6]. Крупные компании в России также постепенно сокращают импорт ПО, как показано в табл. 6. Политическая поддержка на национальном уровне снижает налоговую нагрузку на ИТ-индустрию и увеличивает поддержку сектора

информационных технологий. В настоящее время в России развивается импортозамещающая ИТ-индустрия, например, «Русский Телеком» (Ростелеком) заменил более половины иностранного ПО на российское.

Таблица 6

Изменение доли импорта ИТ

Продукты и технологии	2014 г., %	2020 г., %
APP для повседневного бизнеса	75%	50%
Антивирусная программа	60%	50%
Сервисы в Интернете (электронная почта, браузер)	50%	25%
Клиент/мобильная ОС	97%	75%
Офисное программное обеспечение	97%	75%

Источник: [7].

Table 6

Change in the share of IT imports

Product technologies	2014, %	2022, %
Everyday Business Applications	75	50
anti-virus software	60	50
Everyday services in the Internet (email, browser)	50	25
Client/Mobile OS	97	75
Office Software	97	75

Source: [7].

Проблемы, с которыми сталкивается Россия при реализации импортозамещения

В 2022 г., в условиях ужесточения санкций против России со стороны западных стран, политика импортозамещения достигла определенных результатов. План увеличения внутреннего товарного производства России стал одним из приоритетных планов развития внутренней экономической политики России. Однако существует множество проблем, которые необходимо решить

при осуществлении импортозамещения. Важной проблемой российской политики импортозамещения является чрезмерная ориентация на военно-промышленное производство, которому в последние годы уделяется большое внимание по сравнению с другими отраслями. В то же время большая часть отраслей экономики России попала в сильную зависимость от иностранных поставщиков. Для обеспечения потребностей отечественного производства сырье и технологии производства приходится импортировать из-за рубежа. Однако из-за санкций многие иностранные поставщики отказались от поставок в Россию. Сырье и технология производства – насущные проблемы, которые необходимо решить в условиях современного импортозамещения. Есть и другие проблемы политики импортозамещения в процессе экономического развития России.

1. Чрезмерное вмешательство государства в экономику. Политика импортозамещения не возникает естественным образом в процессе экономического развития, а является следствием национальной экономической политики. Для достижения этой политики государство обнародует связанные с ней законы и следит за ее развитием. Однако в качестве одного из основных инструментов политики импортозамещения всегда используется протекционизм, а высокая монопольность российской экономики увеличивает риски, что приводит к низкой эффективности производства, наносит ущерб внутреннему производству и потреблению. В то же время государство вкладывает значительные средства в поддержку производителей, и эти затраты приводят к чрезмерной финансовой нагрузке на бюджет. С точки зрения конкуренции

усиление поддержки продукции российского производства оказало крайне негативное влияние на конкуренцию как с ценовой, так и с неценовой точек зрения. Результат ограничения конкуренции с импортной продукцией не только приводит к повышению цен на продукцию, но и затрудняет обеспечение качества продукции. В долгосрочной перспективе это не будет способствовать стабильному развитию российской экономики.

2. Промышленный сектор России зависит от передовых зарубежных технологий. Цена импортируемых из-за рубежа технологий стала выше, а промышленный сектор не может одновременно улучшать качество продукции и увеличивать производство. Имеющееся в России промышленное оборудование устарело, и значительная часть оборудования на промышленных предприятиях остались со времен Советского Союза. Внутренний рынок технического оборудования России не может удовлетворить потребности промышленности в новом высокотехнологичном оборудовании, что приводит к недостаточной конкурентоспособности российской промышленности. Изменения курса рубля и ограничения доступа российских банков к зарубежным финансовым рынкам привели к чрезмерно высокой стоимости заемных средств для финансирования развития промышленных предприятий.

3. Основным путем импортозамещения в агропромышленном комплексе является сокращение ввоза сельхозпродукции из-за рубежа и разработка новых методов сельскохозяйственного производства. Однако технологическая и производственная платформа, от которой зависит эффективность производства сельскохозяйственных предприятий, является отсталой, ориентированной на

зарубежных поставщиков технологий. Кроме того, доходов сельхозпроизводителей недостаточно для модернизации технологии производства. В то же время отсталой и неэффективной сельскохозяйственной инфраструктуры недостаточно для решения проблемы импортозамещения сельскохозяйственной продукции.

4. Хотя в ИТ-индустрии действуют соответствующие стимулы и политика поддержки, процесс импортозамещения по-прежнему остается сложным. В большинстве случаев в импортозамещение ИТ-отрасли вложено большое количество капитала на ранней стадии, и в будущем потребуется большой объем капитальных вложений, в связи с чем компаниям приходится учитывать, принесут ли инвестиции экономическую выгоду. Если разрабатывается новая система, требуется перенос большого объема данных, но процесс переноса данных также требует определенного времени и затрат, на его выполнение профессиональной команде необходимо потратить от года пяти лет. На данном этапе импортозамещение в российской ИТ-отрасли не может удовлетворить потребности отечественных потребителей. Хотя некоторые российские компании начали переход на отечественное ПО в 2020 г., доля отечественного ПО на российском рынке не превышает 10% [5]. В настоящее время в России не хватает качественных научных кадров, остро стоит проблема утечки мозгов. Без большого количества высококвалифицированных кадров развитие импортозамещения в ИТ-индустрии также ограничено.

5. Несмотря на большой спрос на отечественную продукцию в России, реализация импортозамещения в России идет недостаточно быстро, логистика и

другая инфраструктура еще недостаточно развиты, а количество портов в стране и приграничных районах невелико, и они не способны в достаточной мере осуществлять крупногабаритные грузовые перевозки. В условиях санкций банковский и валютный секторы России серьезно пострадали, и финансовые инструменты, такие как хеджирование валютных рисков, также трудно использовать.

Импортозамещение в условиях санкций

После того, как в 2022 г. разразился российско-украинский конфликт, западные страны ввели в отношении России многочисленные санкции. Эти санкции сильно повлияли на существующие цепочки поставок в России. В настоящее время Россия производит то, что ей нужно, внутри страны, а импортировать ключевые продукты стало сложно и дорого. В отличие от 2014 г., Россия в 2022 г. уже имеет успешный опыт оперативного решения подобных задач. В настоящее время в стране создана электронная торговая площадка для импортозамещения, производители продукции могут более активно выпускать на рынок альтернативную продукцию, приоритет получили и российские бренды. Однако санкции в аграрной сфере повлияли на развитие сельского хозяйства. Россия по-прежнему рассчитывает на закупку кормов и семян из-за рубежа. По климатическим причинам Россия не может полностью импортировать и заменять овощи и фрукты. Но рентабельность России значительно увеличилась в области зерна, мяса и сахара. Большинство деталей российских автомобилей, мотоциклов и других видов техники по-прежнему поступает из-за рубежа, и в условиях

санкций российское производство не может обеспечить внутренние потребности. Для уже действующих производств Россия на данный момент не в состоянии закупать комплектующие для импортных машин, а новые каналы поставок пока не налажены. В результате санкций Россия лишилась поставок инфраструктуры для ИТ-отрасли, а ведущие мировые компании, такие как Microsoft, приостановили свою работу на российском рынке. Чтобы снизить негативное влияние санкций, Россия ввела с 2022 г. параллельный импорт, т.е. это ввоз в страну брендовых товаров другой страны без согласия владельца. Ранее за ввоз брендовой продукции без разрешения владельца нарушителей могли оштрафовать, а товар мог быть конфискован или уничтожен таможней. С 2022 г. импортеры могут ввозить в Россию продукцию иностранных брендов без согласия владельцев. Однако не все товары можно ввозить подобным образом. Минпромторг России составил перечень групп товаров, которые могут беспрепятственно проходить через таможню и поступать на российский рынок. В список вошли химическая продукция, пластмассы, текстиль, машины и оборудование и т.д. Реализация политики параллельного импорта позволяет увеличить ассортимент российских товаров, снизить стоимость товаров, снизить конкуренцию и в то же время эффективно избежать санкций, расширить объемы импорта и снизить стоимость импортных товаров. Разрешение параллельного импорта товаров в Россию является обязательной мерой, которая принесет пользу российской экономике в краткосрочной перспективе.

Заключение

В сложившейся экономической ситуации в целях внутренней и внешней экономической безопасности России необходимо развитие собственного производственного оборудования, снижение импортозависимости и увеличение производства отечественной продукции за счет НИОКР, применения новых технологий. Политика импортозамещения является важным и необходимым условием развития отечественного производства, призвана стимулировать экономический рост и снизить влияние санкций на российскую экономику, а также является одной из важных мер по стабилизации российской экономики. Однако следует отметить, что если мы хотим добиться наиболее эффективных результатов в процессе реализации политики импортозамещения, мы должны создать открытую экономику и честную конкурентную среду на внутреннем рынке России. Как отметил В.В. Путин, импортозамещение — не панацея, и Россия не должна следовать аналогичной политике западных стран, а должна сама создавать конкурентоспособные товары и технологии [13].

Список литературы

1. Гао С. Импортозамещение и экономический кризис в России // Русский журнал. – 2018. – № 1. – С.14-26.
2. Евтюхин А.С. Роль стратегии импортозамещения для нефтяной промышленности России и ключевые барьеры ее реализации // Фундаментальные и прикладные исследования в современном мире. – 2016. – № 15-2. – С. 41-44.

3. Импортозамещение в промышленности: новые проекты и их финансирование [Электронный ресурс]. URL: www.garant.ru/news/1581704/?ysclid=lefctjr4ud315888837 (дата обращения: 10.03.2023).
4. Импортозамещение в России: востребованные ниши для бизнеса в 2022 году [Электронный ресурс]. URL: www.business.ru (дата обращения: 10.03.2023).
5. Импортозамещение в сфере IT [Электронный ресурс]. URL: www.garant.ru/ (дата обращения: 10.03.2023).
6. Импортозамещение в IT: Цифровая трансформация на российском ПО [Электронный ресурс]. URL: <https://rb.ru/opinion/importozameshenie-v-it/?ysclid=lefdhop7am15737018> (дата обращения: 10.03.2023).
7. IT-импортозамещение в промышленности – текущая ситуация и планы на будущее [Электронный ресурс]. URL: <https://vc.ru/marketing> (дата обращения: 10.03.2023).
8. Ли Ц. Российский план импортозамещения: политика, цели и эффективность // Евразийская экономика. – 2018. – № 1. – С.22-31.
9. Лебедева П.О. Государственная политика импортозамещения стимулирующий инструмент развития реального сектора экономики Российской Федерации // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. – 2019. – № 5. – С. 171-175.
10. Ли Ш., Дун Ю. Стратегия импортозамещения оборонной промышленности России на фоне санкций США и Запада // Исследования в России, Восточной Европе и Центральной Азии. – 2021. – № 4. – С.50-65.

11. Махова А.В. Бадалян Р.М. Анализ показателей импортозамещения в России в контексте санкций в 2021 году // Экономика и предпринимательство. – 2022. – № 5. – С. 140-143.
12. Проблемы импортозависимости российской промышленности и импортозамещения в 2014-2018 гг. [Электронный ресурс]. URL: <https://magazine.nftegaz.ru/articles/rynok/> (дата обращения: 10.03.2023).
13. Путин: импортозамещение не является панацеей, надо не копировать, а быть на шаг впереди [Электронный ресурс]. URL: <https://tass.ru/ekonomika> (дата обращения: 10.03.2023).
14. Сюй Б. Прогресс, достигнутый в импортозамещении в России, и его проблемы // Евразийская экономика. – 2018. – № 1. – С.38-42.
15. Сухарев О. С., Гао С. Экономическая политика импортозамещения в России: основное содержание и условия реализации // Евразийская экономика. – 2018. – № 1. – С.7-12.
16. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. URL: <https://rosstat.gov.ru/> (дата обращения: 10.03.2023).
17. Федеральная таможенная служба России [Электронный ресурс]. URL: <https://customs.gov.ru/> (дата обращения: 10.03.2023).
18. Хойфец Б.А., Нонг С. Импортозамещение не будет долгосрочной стратегией России // Евразийская экономика. – 2018. – № 01. – С. 23-28.
19. Цюй В. Анализ целей российской политики импортозамещения // Евразийская экономика. – 2018. – № 1. – С.41-46.
20. Шеломанова П.А., Кузьмин Р.А. Государственная программа

импортозамещения в российской экономике до 2020 года // Развитие и актуальные вопросы современной науки. – 2017. – № 5. – С.72-76.

21. Шан Ю., Хань И., Ли Я. Новые тенденции в российской стратегии импортозамещения // Современные международные отношения. – 2022. – № 10. – С.34-62.

References

1. Gao X. Importozameshchenie i ekonomicheskij krizis v Rossii [Import substitution and the economic crisis in Russia]. Russkij zhurnal, 2018, no. 1, pp.14-26.
2. Evtyukhin A.S. Rol strategii importozameshcheniya dlya neftyanoj promyshlennosti Rossii i klyuchevye bar'ery ee realizacii [The role of the import substitution strategy for the Russian oil industry and the key barriers to its implementation]. Fundamentalnye i prikladnye issledovaniya v sovremennom mire, 2016, no. 15-2, pp. 41-44.
3. Importozameshchenie v promyshlennosti: novye proekty i ih finansirovanie [Import substitution in industry: new projects and their financing]. Available at: www.garant.ru/news/1581704/?ysclid=lefctjr4ud315888837 (accessed: 10.03.2023).
4. Importozameshchenie v Rossii: vostrebovannye nishi dlya biznesa v 2022 godu [Import substitution in Russia: sought-after niches for business in 2022]. Available at: www.business.ru (accessed: 10.03.2023).
5. Importozameshchenie v sfere IT [Import substitution in the field of IT]. Available at: www.garant.ru/ (accessed: 10.03.2023).
6. Importozameshchenie v IT: Cifrovaya transformaciya na rossijskom PO [Import substitution in IT: Digital transformation on Russian software]. Available at:

<https://rb.ru/opinion/importozameshenie-v-it/?ysclid=lefdhop7am15737018> (accessed: 10.03.2023).

7. IT-importozameshchenie v promyshlennosti – tekushchaya situatsiya i plany na budushchee [IT import substitution in industry - current situation and plans for the future]. Available at: <https://vc.ru/marketing> (accessed: 10.03.2023).

8. Li J. Rossijskij plan importozameshcheniya: politika, celi i effektivnost [Russian import substitution plan: policy, goals and effectiveness]. Evrazijskaya ekonomika, 2018, no. 1, pp.22-31.

9. Lebedeva P.O. Gosudarstvennaya politika importozameshcheniya stimuliruyushchij instrument razvitiya realnogo sektora ekonomiki Rossijskoj Federatsii [State policy of import substitution is a stimulating tool for the development of the real sector of the economy of the Russian Federation]. Izvestiya Sankt-Peterburgskogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta, 2019, no. 5, pp. 171-175.

10. Li Sh., Dong Yu. Strategiya importozameshcheniya oboronnoj promyshlennosti Rossii na fone sanktsij SSHA i Zapada [Import Substitution Strategy for the Russian Defense Industry Amid US and Western Sanctions]. Issledovaniya v Rossii, Vostochnoj Evrope i Tsentralnoj Azii, 2021, no. 4, pp.50-65.

11. Makhova A.V., Badalyan R.M. Analiz pokazatelej importozameshcheniya v Rossii v kontekste sanktsij v 2021 godu [Analysis of import substitution indicators in Russia in the context of sanctions in 2021]. Ekonomika i predprinimatelstvo, 2022, no. 5, pp. 140-143.

12. Problemy importozavisimosti rossijskoj promyshlennosti i importozameshcheniya

v 2014-2018 gg. [Problems of import dependence of the Russian industry and import substitution in 2014-2018]. Available at: <https://magazine.neftegaz.ru/articles/rynok/> (accessed: 10.03.2023).

13. Putin: importozameshchenie ne yavlyaetsya panatseej, nado ne kopirovat, a byt na shag vpered [Putin: import substitution is not a panacea, we must not copy, but be one step ahead]. Available at: <https://tass.ru/ekonomika> (accessed: 10.03.2023).

14. Xu B. Progress, dostignutyj v importozameshchenii v Rossii, i ego problemy [Progress achieved in import substitution in Russia and its problems]. *Evrazijskaya ekonomika*, 2018, no. 1, pp.38-42.

15. Sukharev O.S., Gao X. Ekonomicheskaya politika importozameshcheniya v Rossii: osnovnoe sodержanie i usloviya realizatsii [The economic policy of import substitution in Russia: the main content and conditions for implementation]. *Evrazijskaya ekonomika*, 2018, no. 1, pp.7-12.

16. Federalnaya sluzhba gosudarstvennoj statistiki [Federal State Statistics Service]. Available at: <https://rosstat.gov.ru/> (accessed: 10.03.2023).

17. Federalnaya tamozhennaya sluzhba Rossii [Federal Customs Service of the Russian Federation]. Available at: <https://customs.gov.ru/> (accessed: 10.03.2023).

18. Khoifets B.A., Nong X. Importozameshchenie ne budet dolgosrochnoj strategiej Rossii [Import substitution will not be Russia's long-term strategy]. *Evrazijskaya ekonomika*, 2018, no. 1, pp. 23-28.

19. Qu W. Analiz tselej rossijskoj politiki importozameshcheniya [Analysis of the objectives of the Russian policy of import substitution]. *Evrazijskaya ekonomika*, 2018, no. 1, pp.41-46.

20. Shelomanova P.A., Kuzmin R.A. Gosudarstvennaya programma importozameshcheniya v rossijskoj ekonomike do 2020 goda [State program of import substitution in the Russian economy until 2020]. Razvitie i aktualnye voprosy sovremennoj nauki, 2017, no. 5, pp.72-76.

21. Shang Yu., Han Y., Li Ya. Novye tendentsii v rossijskoj strategii importozameshcheniya [New trends in the Russian import substitution strategy]. Sovremennye mezhdunarodnye otnosheniya, 2022, no. 10, pp.34-62.

© Ван Чжюань, Юй Цзюань, 2023 г.