

Список цитируемых источников

1. О развитии двусторонних отношений Республики Беларусь с Китайской Народной Республикой [Электронный ресурс]: Директива Президента Респ. Беларусь, 3 дек. 2021 г., № 9. — Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&pr0=P02100009>. — Дата доступа: 05.03.2024.
2. Торговля Беларуси и Китая, 2011—2021 гг. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/upload-belstat/upload-belstat-excel/Official_statistika/2021/export_import_sng-21.xlsx. — Дата доступа: 05.03.2024.
3. Какие товары Беларусь экспортирует в Китай и что покупает [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://myfin.by/stati/view/kak-belarus-nacalagodat-v-torgovle-s-kitaem-smotrim-statistiku>. — Дата доступа: 05.03.2024.
4. Индустриальный парк «Великий камень» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://industrialpark.by>. — Дата доступа: 05.03.2024.
5. Основные показатели деятельности резидентов Китайско-Белорусского индустриального парка «Великий камень» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/makroekonomika-i-okruzhayushchaya-sreda/statistika-malykh-territoriy/osobyekonomicheskieszonygodovye-dannye/osnovnye-pokazateli-deyatelnosti-rezidentov-kitaysko-belorusskogo-industrialnogo-parka-velikiy-ka-men/>. — Дата доступа: 05.03.2024.
6. СЗАО «БЕЛДЖИ» [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://belgee.by>. — Дата доступа: 05.03.2024.
7. Рост экспорта Парка высоких технологий (млн.\$) [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.park.by/http/about/>. — Дата доступа: 05.03.2024.

УДК 339.56

П. Д. Уголева

*Учреждение образования «Барановичский государственный университет»,
Барановичи, Республика Беларусь, polina-ugoleva@mail.ru*

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ — ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР ДОСТИЖЕНИЯ СБАЛАНСИРОВАННОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

В статье раскрыты теоретические основы импортозамещения, рассмотрены основные факторы, снижающие эффективность импортозамещения и выявлены основные проблемы импортозамещения.

Ключевые слова: импортозамещение; инструменты политики импортозамещения; инновационное развитие; инновационное импортозамещающее развитие; конкурентоспособность продукции.

© Уголева П. Д., 2024

P. D. Ugoleva

*Institution of Education “Baranavichy State University”, Baranavichy,
the Republic of Belarus, polina-ugoleva@mail.ru*

IMPORT SUBSTITUTION — THE MOST IMPORTANT FACTOR IN ACHIEVING A BALANCED DEVELOPMENT OF THE ECONOMY OF THE REPUBLIC OF BELARUS

The article reveals the theoretical foundations of import substitution, examines the main factors that reduce the effectiveness of import substitution and identifies the main problems of import substitution.

Key words: import substitution; import substitution policy instruments; innovative development; innovative import substitution development; competitiveness of products.

Введение. Политика импортозамещения, реализуемая в нашей стране — один из основных факторов изменений в национальной экономике, важный компонент стимулирования освоения инновационной продукции, увеличения доли отечественных товаров на внутреннем рынке, а также обеспечения сбалансированности внешне-торговых потоков. Несмотря на достаточно широкое использование импортозамещения в экономической практике, теоретическая разработка механизмов ее проведения, соответствующего методологического и понятийного аппарата не является завершенной, а имеющийся иностранный опыт требует адаптации к белорусским условиям.

Основная часть. Импортозамещение в Беларуси как политика оптимизации товарных потоков начало развиваться с 1997 г. Согласно Программе действий Правительства Республики Беларусь на 2020—2024 гг. в реализации данной политики должен принимать участие крупный, малый и средний бизнес. Обеспечение рационального импортозамещения всеми субъектами хозяйствования должно базироваться на удовлетворении потребностей национального рынка. За внушительный период проделан большой объем работы, использованы различные методы решения этой важной народнохозяйственных задачи, но запланированного эффекта пока не удалось получить. Для обоснования новых мер, обеспечивающих решение проблемы, требуется подбор методов оценки рациональности импортозамещения [1].

В научной литературе не сформирована целостная система показателей результативности (эффективности) политики импортозамещения, авторами упоминаются и оцениваются отдельные показатели, характеризующие тот или иной связанный с импортозамещением процесс. Чаще всего это такие показатели, как объем и стоимость выпущенной импортозамещающей продукции, коэффициенты загрузки мощностей по ее производству, сумма запланированных и фактически привлеченных средств, объемы производства и продаж продукции, сумма экономии валютных средств при замещении импорта.

Согласно одному из подходов эффективность импортозамещения в промышленности рассматривается на следующих уровнях [2]:

- на микроуровне — как соотношение результата и затрат по импортозамещающим проектам на отдельном промышленном предприятии;

- на мезоуровне — как изменение показателей, структуры и траектории развития технологических цепочек воспроизводственной системы региона;

- на макроуровне — как изменение конкурентоспособности и инвестиционной привлекательности промышленности, уровня национальной безопасности.

Эффективность импортозамещения в Республике Беларусь может быть оценена по нескольким критериям:

1. Уменьшение зависимости от импорта: Замещение импортируемых товаров и услуг на отечественные может уменьшить зависимость страны от внешних поставщиков и уменьшить риски, связанные с колебаниями валютных курсов и политической нестабильностью.

2. Развитие отечественной промышленности: Импортозамещение способствует развитию местной промышленности, созданию новых рабочих мест и повышению конкурентоспособности отечественных производителей.

3. Сокращение торгового дефицита: Замещение импорта отечественными товарами и услугами может помочь сократить торговый дефицит страны и улучшить баланс платежей [2].

Импортозамещение выступает эффективным подходом к ускоренному освоению новой продукции, расширению товарной номен-

клатуры национальных предприятий и наращиванию объемов производства. Вместе с тем мировой и белорусский опыт свидетельствует, что данная стратегия является уязвимой, а обеспеченный ею рост экономики может быть неустойчивым. В качестве основных угроз для состоятельности импортозамещения можно указать то, что для его реализации требуются не только дополнительные инвестиции в производство, но и ограничительные меры в отношении иностранной продукции, поставляемой на внутренний рынок.

Для обеспечения состоятельности импортозамещения будет правильным реализовывать его в соответствии с рядом принципов и координации с другими элементами экономического развития страны. Прежде всего в качестве приоритетных направлений импортозамещения следует рассматривать продукцию, в производстве которой страна имеет либо будет иметь сравнительные преимущества, но при этом активно импортируются аналогичные или схожие товары. В этом случае можно ожидать положительного результата от увеличения выпуска отечественной продукции, поддержкой для которой выступят уже имеющийся опыт производства и ее конкурентоспособность в сравнении с импортными аналогами. Значимым фактором поддержки выступает участие Республики Беларусь в едином экономическом евразийском экономическом пространстве, облегчающем доступ на соответствующие рынки [3].

В последнее время Беларусь вынужденно проводит политику импортозамещения, чтобы уменьшить свою зависимость от иностранных товаров и услуг, особенно в условиях ужесточения санкций и ограничений со стороны западных стран. Беларусь значительно увеличила внутреннее производство мяса, молока и овощей, еще больше сократив свою и так не слишком большую зависимость от импортных продуктов питания. Страна своевременно вложила средства в модернизацию своего сельскохозяйственного сектора и увеличила мощностей по производству продуктов питания, что обеспечило насыщение внутреннего рынка и привело к увеличению экспорта этой продукции.

Кроме того, Беларусь уделяет приоритетное внимание развитию отечественной промышленности строительных материалов, снижая свою зависимость от импортных товаров, таких как цемент, кирпич и кровельные материалы. Это позволило также нарастить экспорт стройматериалов в соседние страны, особенно

в Россию. Также наша республика увеличила внутреннее производство машин и оборудования, особенно в области сельского хозяйства и транспорта. Это привело к увеличению экспорта тракторов, грузовиков и другого оборудования в соседние страны, особенно в Россию и Казахстан [3].

Однако все еще есть несколько секторов, в которых Беларусь по-прежнему сильно зависит от импорта, особенно в области энергетики, фармацевтики и высокотехнологичного оборудования. Наша страна импортирует почти всю свою нефть и газ из России, что делает ее сильно зависимой от соседа в плане поставок энергоресурсов. С недавних пор к этому добавилось топливо для АЭС, что при увеличении общей зависимости от импорта энергоресурсов из соседней страны относительно сократило возможность отдельных поставщиков (нефти, газа и ядерного топлива) диктовать свои условия. Беларусь по-прежнему заметно зависит от импорта лекарств, особенно из России и Европы. В настоящее время не хватает инфраструктуры и опыта для производства определенных видов высокотехнологичного оборудования, такого как компьютерная техника и медицинское оборудование, что приводит к значительной зависимости от импорта.

В целом несмотря на то, что Беларусь добилась прогресса в снижении своей зависимости от импорта в определенных секторах, еще многое предстоит сделать для достижения большей самодостаточности ее экономики.

Политика импортозамещения, нацеленная на переход к рыночному типу ведения экономики в различных странах мира, включая реформы в Китае. Особое влияние политика импортозамещения оказала на выбор стратегических целей и задач государственного регулирования экономических процессов. В условиях глобальных вызовов Китайская Народная Республика (КНР) представляет уникальную модель экономического развития, которая характеризуется высокими темпами роста экономики и ее инвестиционной привлекательностью, динамичным развитием промышленного производства и инфраструктуры, укреплением роли в геоэкономических процессах и регионального лидерства, вступлением страны в глобальной торговой системы. Китай реализует стратегию создания государства инновационного типа [4].

Китай вот уже два года реализует, вероятно, одну из наиболее масштабных программ в своей истории. Речь идет о проекте по

импортозамещению электроники, который предусматривает разворачивание собственного производства чипов, электронных компонентов, а также персональных компьютеров (ПК) и ноутбуков.

Руководство Китая выпустило указ для правительственных учреждений и тех компаний, которые поддерживает государство. Суть указа — замена персональных компьютеров зарубежных вендоров отечественными устройствами. Понимая масштаб задачи, Китай планирует сделать это не сразу, а в течение двух лет. Аналитики расценивают такой шаг, как демонстрацию успеха программы по импортозамещению.

Началось все в 2020 году, когда правительство Китая приняло решение инвестировать целых \$1,4 трлн за 5 лет в собственную электронную промышленность. Правительство планировало выделить средства китайским компаниям, производителям электроники и софта, для создания собственных 5G-технологий, умных гаджетов, а также разработки ИИ-продуктов. Деньги выделялись и выделяются очень солидные, их направляют на решение главной задачи — как можно сильнее снизить зависимость электронной отрасли страны от импорта. Конечно же, в первую очередь речь шла о США. Почти сразу после анонса стартовала реализация этого проекта, который получил достаточно простое название — “Made in China 2025”. В том же 2020 году на нужды электронной отрасли Китай выделил \$563 млрд. [4].

Одним из поставщиков отечественных устройств для Китая станет компания Lenovo, которая явно значительно улучшит свои показатели и нарастит объемы поставок как оборудования, так и отдельных элементов к нему. В частности, Lenovo планирует начать производство собственных чипов, чтобы с течением времени отказаться от процессоров и других чипов от AMD и Intel.

Комиссия по надзору и управлению государственными активами КНР рекомендует государственным предприятиям завершить перевод своих ИТ-систем на китайские платформы к 2027 году. Речь идет не только об аппаратном обеспечении, но и о программных продуктах. Это затрагивает операционные Windows и софт производства Microsoft, а также иных западных компаний.

Новые правила закупок, как отмечается, представляют собой «наиболее значительный шаг Китая в создании отечественных альтернатив иностранным технологиям». Эти меры распростра-

няются не только на сегмент персональных компьютеров, но и на серверные системы. С 2023 года государственные структуры ежеквартально отчитываются о внедрении китайских решений в своих ИТ-инфраструктурах.

Импортозамещение — это замена импортных товаров продукцией собственного производства. Для того чтобы наладить собственное производство, компаниям нужно закупать сырье, оборудование, наладить производственные линии и подготовить специальное оборудование. И то, что раньше белорусские производители закупали из Европы, сегодня можем купить в Китае. При чем того же качества и в разных ценовых категориях.

Производственный рынок Китая очень разнообразен. На 2022 год в Китае функционирует огромное количество фабрик и заводов, которые могут произвести товар любого качества и за любую цену. За счет разнообразной географии производства, транспортной инфраструктуры и квалифицированных специалистов Китай является отличным решением для импортозамещения.

На примере ОАО «Сейсмотехника» (организация, специализирующаяся на разработке, изготовлении геофизического и промышленного оборудования для нефтяной отрасли, входящее в структуру государственного производственного объединения «Белоруснефть») рассмотрим эффективность импортозамещения.

Ведущие мировые производители строят производство на базе широкой международной кооперации и применения комплектующих изделий, изготавливаемых в различных странах мира. Выбор импортных комплектующих изделий и материалов в ОАО «Сейсмотехника» осуществляется в соответствии со стандартами организации, по правилам закупок и заключения договоров, соответствующим нормативно-правовым актам Республики Беларусь.

В настоящее время в соответствии с существующей системой менеджмента качества продолжают работы по поиску отечественных поставщиков или освоению производства новых видов продукции с привлечением отечественных организаций. С целью повышения ответственности и совершенствования системной работы в направлении сокращения импорта путем размещения и освоения производства комплектующих изделий в организациях Республики Беларусь на ОАО «Сейсмотехника» разработана программа импортозамещения.

Основными поставщиками сырья, материалов и комплектующих в организации являются резиденты Республики Беларусь, однако, все еще велика доля импортного сырья.

В организации используется термоусадочная пленка, годовая потребность которой 3 600 кг. Она закупалась на ООО «Рыбинск ПолиПак» (РФ) по цене за 1 кг — 13,2 руб. Аналогичную термоусадочную пленку на территории Республики Беларусь производит ИП «МФЛ — Белапласт» (г. Минск) по цене за 1 кг — 9,15 бел. руб. В производстве используется ингибитор кислотной коррозии, годовая потребность в котором 1 600 кг. В результате замены поставщика экономия составит 42,9 руб. на одном килограмме. Годовая потребность в омедненной сварочной проволоке составляет 14 000 кг. Она закупалась в Тайвани Vega Oriental Corporation по цене за 1 кг — 1,34 евро. Такую же проволоку можно купить у производителя Solaris (Китай) по цене — 1,44\$ за 1 кг. У организации существует потребность в нитях резиновых 700 кг в год. Они закупались у Vega Oriental Corporation (Тайвань) по цене за 1 кг — 3,99 евро. В дальнейшем закупку резиновых нитей будет осуществлять на ОДО «Фокс-плюс» (г. Минск), по цене за 1 кг — 60 руб. Экономия в результате импортозамещения представлена в таблице 1.

Т а б л и ц а 1 — Экономия средств в результате мероприятий по снижению доли импорта

Сырье и материалы	Стоимость на весь объем, до внедрения мероприятий тыс. руб.	Стоимость на весь объем, после внедрения мероприятий тыс. руб.	Экономия на весь объем, тыс. руб.
Термоусадочная пленка	47,520	32,94	14,58
Ингибитор кислотной коррозии	97,68	29,4	68,64
Омедненная сварочная проволока	415,8	392	23,8
Нити резиновые	62,02	42	20,02
Итого	623,02	496,34	127,04

Примечание — Источник: собственная разработка.

В итоге общая экономия после проведения мероприятий по сокращению импорта составит 127 тыс. руб.

Таким образом, производство инновационной и высокотехнологичной продукции повысит конкурентоспособность отечественных товаров, тем самым увеличит долю экспорта в Республике Беларусь, и, соответственно, частично решит проблему импортозамещения.

Заключение. Концепция импортозамещения в Республике Беларусь требует тщательного совершенствования. Основными моментами являются: глубокое обоснование инвестиционных проектов не только на внутреннем, но и глобальном рынках; производство товаров, которые пользуются спросом; осуществление политики поддержания и укрепления конкурентоспособности предприятий и производимой ими продукции; создание соответствующей налоговой, кредитной, таможенной политики, которая бы способствовала стимулированию производства и спроса на товары на внутреннем и внешнем рынках и увеличила приток инвестиций в страну, ускорение инновационных процессов.

Список цитируемых источников

1. *Воробьева, И. В.* Возможности и риски импортозамещения для внешней и внутренней торговли продовольственными товарами / И. В. Воробьева // Тенденции развития мировой торговли в XXI веке : материалы VIII Междунар. науч.-практ. конф., посвященной 55-летию учебного заведения, Пермь, окт. 2019 г. / Перм. институт (филиал) ФГБОУ ВО «Рос. экон. ун-т им. Г. В. Плеханова». — РЭУ им. Г. В. Плеханова, 2019. — С. 11—16.
2. *Безпалов, В. В.* Импортозамещение: анализ подходов к определению понятия / В. В. Безпалов // Управ. эк. системами. — 2016. — № 11. — С. 9.
3. Импортозамещение и внешнеполитические приоритеты Беларуси в контексте Послания Президента А. Лукашенко [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://e-cis.info/news/566/108272/> . — Дата доступа: 13.03.2024.
4. Импортозамещение информационных технологий в Китае [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <https://www.tadviser.ru/index.php/> . — Дата доступа: 13.03.2024.