

Приоритетными направлениями развития страхового рынка Республики Беларусь на современном этапе являются: преодоление монопольных тенденций на страховом рынке страны, создание равных условий для функционирования страховщиков различных форм собственности; дальнейшее развитие страхования жизни и стимулирование спроса на него; внедрение новых страховых продуктов и технологий их продвижения; расширение способов продаж страховых продуктов, в том числе интернет-продаж. Эти и ряд других направлений позволят развивать страховой рынок в стране с учетом современных тенденций развития экономики Республики Беларусь.

Источники

1. *Зайцева, М. А.* Эволюция страхования в Республике Беларусь и его современная практика / М. А. Зайцева // Науч. тр. / Белорус. гос. экон. ун-т / редкол. : В. Н. Шимов (гл. ред.) [и др.]. — Минск : БГЭУ, 2018. — Вып. 11. — С. 192–199.

2. Министерство финансов Республики Беларусь [Электронный ресурс]. — Режим доступа: www.minfin.gov.by/ru/supervision/stat/. — Дата доступа: 23.11.2023.

3. Основные показатели развития страховых рынков [Электронный ресурс] // Официальный сайт Белорусской ассоциации страховщиков. — Режим доступа: <http://www.belasin.by/>. — Дата доступа: 23.11.2023.

5. О Государственной программе «Управление государственными финансами и регулирование финансового рынка» на 2020 год и на период до 2025 года [Электронный ресурс] : постановление Совета Министров Респ. Беларусь, 12 марта 2020 г., № 143 (с изм. и доп.) // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2021.

6. Страхование дело : учеб. пособие / М. А. Зайцева [и др.] ; под ред. М. А. Зайцевой. — Минск : БГЭУ, 2020. — 415 с.

СНИЛ «ЭКОС»

К. В. Мазур

Научный руководитель — А. В. Становская

СНИЖЕНИЕ ИМПОРТОЕМКОСТИ ЭКОНОМИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ ЧЕРЕЗ ПРИНЦИПЫ ЭКОДИЗАЙНА ПРОДУКЦИИ

Импортозамещение является достаточно привлекательным направлением для белорусского бизнеса, которое позволяет предприятиям занимать новые ниши на рынках, а также осваивать перспективные зарубежные рынки. Поэтому одним из стратегических приоритетов промышленного развития Республики Беларусь может стать развитие зеленой экономики, применение направлений экодизайна и переход к циркулярной экономике. Данный подход позволит предприятиям значительно повысить коммерческую эффективность, удовлетворить спрос определенных групп клиентов, повысить конкурентоспособность на рынке (ценовую и неценовую), внедрить инновации, овладеть патентами.

Внешнеторговая деятельность для Республики Беларусь — важнейший фактор социально-экономического развития страны. Внешнеэкономическая политика Республики Беларусь направлена на поддержание торговых отношений с более чем 200 странами мира. Модель внешнеэкономической политики Беларуси ориентирована на увеличение экспорта, ограничение импорта и достижение экспортно-импортной сбалансированности. С целью снижения импортоемкости в Беларуси была развернута госпрограмма импортозамещения, задачами которой являются:

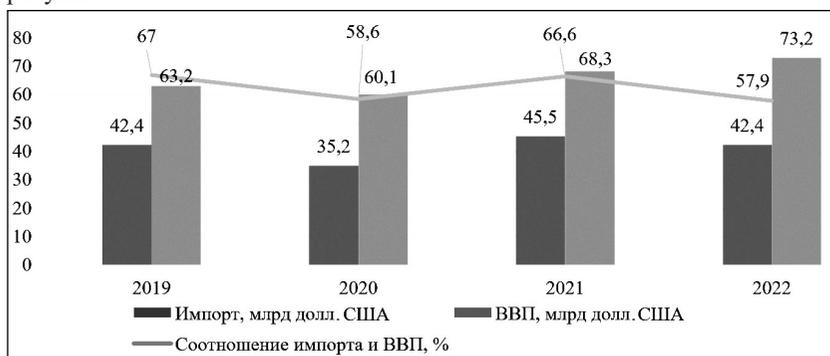
- освоение более 260 новых видов импортозамещающей продукции, из них около 25 совершенно новых для страны: электрогрузовики, карьерные самосвалы на аккумуляторных батареях, беспилотные грузовые электромотоциклы, электровелосипеды и станции подзарядки к ним и другое;

- увеличение производства импортозамещающей продукции до 22,3 млрд долл. США с общим приростом производства 4 млрд долл. США [1].

Если проанализировать динамику внешней торговли товарами и услугами за 2021 и 2022 гг., то можно увидеть, что экспорт и импорт за этот период уменьшились (экспорт на 2668 млн долл. США, импорт на 3039 млн долл. США) [2]. Это можно объяснить тем, что на экономическое развитие Беларуси продолжают влиять геополитическая напряженность, санкции США, ЕС и других государств.

За январь–июль 2023 г. внешнеторговый оборот белорусских товаров и услуг составил 53,83 млрд долл. США (увеличился на 13,4 %, по сравнению с аналогичным периодом 2022 г.). Экспорт и импорт также выросли. Экспорт составил 26,86 млрд долл. США (увеличился на 6,4 %), импорт — 26,96 млрд долл. США (увеличился на 21,4 %). В итоге сальдо внешней торговли стало отрицательным — 100,3 млн долл. США. Это объясняется тем, что для увеличения объема выпуска продукции белорусской промышленности необходимо больше импорта: энергоносителей, сырья, комплектующих (около 70 % всего импорта). При этом экспорт растет не такими быстрыми темпами, как импорт.

Динамика импортоемкости ВВП Республики Беларусь представлена на рисунке.



Импортноемкость ВВП Республики Беларусь за 2019–2022 гг.

Источник: собственная разработка на основе [3; 4; 5].

Импортоемкость ВВП Беларуси в 2019 и 2020 гг. составила 67 % и 58,6 % соответственно (уменьшилась на 8,4 п.п.). В 2021 г. рассматриваемый показатель по сравнению с 2020 г. увеличился на 8 п.п. и составил 66,6 %. В 2022 г. импортоемкость опять уменьшилась до 57,9 %. Согласно оценке Нацбанка, в январе–июле 2023 г. данный показатель составлял 65,9 % (по сравнению с 2022 г. увеличился на 8 п.п.) [6].

Сравнивая импортоемкость ВВП Республики Беларусь и других стран, можно заметить, что данный показатель у некоторых стран ЕС ниже, чем у Республики Беларусь: Германия — 48,5 %, Италия — 38,7 %, Румыния — 49,8 %, Испания — 40,1 % [7]. В отличие от этих стран у Чехии данный показатель составляет 75,5 %, Литвы — 89,5 %, Латвии — 76,2 %, Польши — 60,7 %, что значительно выше, чем у Беларуси [7]. Самый низкий показатель импортоемкости ВВП в мире у США — 15,5 %, Канады — 33,5 %, Норвегии — 27,3 % и Израиля – 28,6 % [7].

Проанализируем импортоемкость основных товаров и услуг Республики Беларусь за 2020 г. (см. таблицу).

Расчет импортоемкости производства товаров и услуг
Республики Беларусь за 2020 г.

Товары и услуги	Импорт, тыс. руб.	Ресурсы товаров и услуг в основных ценах, тыс. руб.	Импортоемкость производства товаров и услуг, %
Сырая нефть и природный газ	15 741 441	16 539 727	95,17
Уголь каменный и уголь бурый	227 397	227 397	100,0
Металлические руды	28 672	28 672	100,0
Металлы основные	4 467 106	8 129 187	54,95
Продукция горнодобывающей промышленности прочая	424 444	973 438	43,60
Текстиль и текстильные изделия, одежда, меховые изделия	2 507 126	6 109 579	41,04
Компьютеры, оборудование электронное и оптическое	4 164 176	6 275 641	66,35
Машины и оборудование, не включенные в другие группировки, за исключением машин для сельского и лесного хозяйства	6 000 927	10 283 347	58,36

Источник: собственная разработка на основе [8].

Из данных таблицы видно, что высокая доля импорта характерна для большинства ведущих отраслей белорусской экономики: горнодобывающая промышленность — 45–100 %, производство химических продуктов — 40–45 %, металлургическое производство — 55 %, производство текстильных изделий — 41 %, машиностроение — 40–60 %, область производства электронно-оптического оборудования — 65–70 %. Наиболее низкие по-

казатели импортоемкости в сельском хозяйстве (14 %), пищевой промышленности (17 %), снабжении электроэнергией, газом (до 1 %), производстве изделий из дерева (10 %), деятельности в области телекоммуникаций (10 %), деятельности в области информационного обслуживания (5–10 %).

Импортозамещение является достаточно привлекательным направлением для белорусского бизнеса, так как благодаря реализации данных проектов предприятия могут занимать новые ниши на рынках, а также осваивать перспективные зарубежные рынки. Одним из ключевых факторов конкурентоспособности данных предприятий является следование трендам, сложившимся в мировой экономике: глобализация, развитие цифровых технологий, устойчивое предпринимательство, создание экологически чистых продуктов и услуг. На сегодняшний день важными свойствами для потребителя являются экологическая чистота производства и продукта (в процессе эксплуатации и утилизации), энерго- и ресурсосбережение. Поэтому одним из направлений повышения конкурентоспособности импортозамещающей продукции в Республике Беларусь является следование принципам экодизайна.

Так, например, повысить экологичность производства текстильной промышленности и тем самым конкурентоспособность производимой импортозамещающей продукции можно за счет направления экодизайна, принципа *zerowaste* (безотходное производство). Данный принцип отличается полным отсутствием или сокращением текстильных отходов при производстве одежды. Он обеспечивает меньшее количество операций при пошиве, за счет этого можно сэкономить количество используемых ресурсов на производстве. Безотходный крой в дизайн-проектировании одежды уже используется для пошива народных костюмов: сари, кимоно.

В автомобильной промышленности все большую популярность набирает ремануфактуринг, который следует производственному циклу изготовления на основе оригинальных спецификаций продукта с использованием отремонтированных или новых деталей. Он позволяет сэкономить материалы, снизить воздействие на окружающую среду и продавать восстановленную продукцию по цене ниже новой. Так, по оценкам специалистов, экономия ресурсов может достигать до 98 %, энергии — до 68–83 %, сокращение выбросов углекислого газа достигнет 73–87 % [9]. Одновременно с этим, по данным Automotive Parts Remanufactures Association (APRA), снижение стоимости готового изделия может составить 30–40 % [9]. В пример можно привести компанию *Caterpillar*, которая уже около 50 лет имеет такой бизнес.

Данное направление является особенно актуальным для предприятий машиностроения Республики Беларусь, так как позволит снизить импортоемкость экономики. Но для этого необходимо проектировать и производить продукцию, подлежащую ремонту, модернизации, восстановлению, а также переработке, что является одним из принципов экодизайна.

Таким образом, в реализации политики импортозамещения следует оперировать долгосрочной перспективой и исходить из стратегических ориентиров развития экономики и, прежде всего, промышленного комплекса страны. Одним из стратегических приоритетов промышленного развития

Республики Беларусь может стать развитие зеленой экономики, применение направлений экодизайна и переход к циркулярной экономике. Подход к экодизайну позволит предприятиям значительно повысить коммерческую эффективность, удовлетворить спрос определенных клиентов, повысить конкурентоспособность на рынке (ценовую и неценовую), овладеть инновациями, патентами.

Источники

1. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы [Электронный ресурс] : Указ Президента Респ. Беларусь, 29 июля 2021 г., № 292 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. — Режим доступа: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292>. — Дата доступа: 14.11.2023.

2. Беларусь в цифрах, 2023 : стат. сб. [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Респ. Беларусь. — Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/publications/izdania/public_compilation/index_69861/. — Дата доступа: 14.11.2023.

3. Беларусь: экономический обзор за январь-декабрь 2021 г. [Электронный ресурс] // Министерство финансов Республики Беларусь. — Режим доступа: https://www.minfin.gov.by/upload/gosdolg/vneshniy/Belarus_Macroeconomic_Snapshot_2021_rus.pdf. — Дата доступа: 14.11.2023.

4. Беларусь: ключевые экономические тенденции 2022 года [Электронный ресурс] // Посольство Республики Беларусь в Румынии. — Режим доступа: <https://romania.mfa.gov.by/ru/embassy/news/b791fac2447bc6ed.html>. — Дата доступа: 14.11.2023.

5. Беларусь: экономический обзор за 2020 год [Электронный ресурс] // Министерство финансов Республики Беларусь. — Режим доступа: https://www.minfin.gov.by/upload/gosdolg/vneshniy/Belarus_Macroeconomic_Snapshot_2020_rus.pdf. — Дата доступа: 14.11.2023.

6. Основные тенденции в экономике и денежно-кредитной сфере Республики Беларусь [Электронный ресурс] // Национальный банк Республики Беларусь. — Режим доступа: https://www.nbrb.by/publications/ectendencies/rep_2023_07_ot.pdf. — Дата доступа: 14.11.2023.

7. Доля импорта в ВВП [Электронный ресурс] // Портал Европейская экономическая комиссия ООН. — Режим доступа: <https://w3.unece.org/PXWeb/ru/Table?IndicatorCode=36>. — Дата доступа: 14.11.2023.

8. Система таблиц затраты-выпуск [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/realny-sector-ekonomiki/natsionalnye-scheta/sistema-tablits-zatraty-vypusk/>. — Дата доступа: 14.11.2023.

9. Пахомова, Н. В. Формирование современной системы обращения с отходами — от безопасного захоронения к ремануфактурингу [Электронный ресурс] / Н. В. Пахомова // Журнал «Проблемы современной экономики». — Режим доступа: <http://www.m-economy.ru/art.php?nArtId=5949>. — Дата доступа: 14.11.2023.