

УДК 631.12

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ НА РЫНКЕ АССИСТИВНЫХ УСТРОЙСТВ

Ваиляева И.В.,

*старший преподаватель кафедры физического воспитания и спорта
ФГБОУ ВО «Уральский государственный экономический университет»,
Екатеринбург, Россия*

Аннотация. В статье рассмотрены современные тенденции на рынке ассистивных устройств, проведен анализ уровня импортозависимости по основным категориям, включая протезно-ортопедические изделия, инвалидные коляски, средства коммуникации и т.д. Установлено, что в большинстве сегментов наблюдается укрепление позиций отечественных производителей, что свидетельствует о формировании необходимых производственных и технологических компетенций внутри страны.

Ключевые слова: импортозамещение, ассистивные устройства, технические средства реабилитации, рынок ТСП, технологический суверенитет, импортозависимость, отечественное производство, реабилитационная индустрия.

IMPORT SUBSTITUTION IN THE ASSISTIVE DEVICES MARKET

Vashlyayeva I.V.,

*Senior Lecturer, Department of Physical Education and Sport,
Ural State University of Economics,
Yekaterinburg, Russia*

Abstract. This article examines current trends in the market for assistive devices and analyzes the level of import dependency across key categories, including

prosthetic and orthotic products, wheelchairs, communication aids, etc. It is established that domestic manufacturers are strengthening their positions in most segments, which indicates the development of the necessary production and technological competencies within the country.

Keywords: import substitution, assistive devices, technical rehabilitation aids, market for technical rehabilitation aids, technological sovereignty, import dependency, domestic production, rehabilitation industry.

В условиях трансформации мировой экономической системы и усиления внешних ограничений вопросы обеспечения технологической независимости приобретают особую значимость для различных отраслей национальной экономики. Одним из стратегически важных направлений является развитие рынка ассистивных устройств и ассистивных устройств, обеспечивающих повышение качества жизни и социальную интеграцию граждан с ограниченными возможностями здоровья. Несмотря на реализуемые меры государственной поддержки отечественных производителей, отдельные сегменты данного рынка продолжают характеризоваться высокой зависимостью от зарубежных поставок, что актуализирует необходимость оценки текущего уровня импортозамещения и выявления перспектив дальнейшего укрепления национального производственного потенциала.

Рынок ассистивных устройств Российской Федерации по-прежнему испытывает существенную импортозависимость. Основным внешнеторговым партнером по большинству категорий является Китай, осуществляющий поставки бытовых изделий, адаптированных для инвалидов, средств передвижения, устройств коммуникации и средств ухода. В сегменте протезно-ортопедических изделий основными поставщиками остаются

Германия и США, поставляющие высокотехнологичные протезы и ортезы, объемы импорта в данной категории составляют свыше 16 млрд руб [1].

В сегменте средств передвижения, включающем кресла-коляски, основными поставщиками являются компании из Китая, Германии, Турции, Польши, общий объем импорта превышает 6 млрд руб [2]. В данном сегменте рынка достаточно заметными становятся отечественные производители, что свидетельствует о результативности процесса импортозамещения.

Далее рассмотрим уровень импорта по ключевым группам ассистивных устройств, рисунок 1.



Рисунок 1 – Доля импорта по ключевым группам ассистивных устройств, 2025 год, %¹

¹ Составлено авторами на основе данных <https://comtradeplus.un.org/TradeFlow>
Вектор экономики | www.vectoreconomy.ru | СМЭ Эл № ФС 77-66790, ISSN 2500-3666

Анализ данных рисунка 1 позволяет сделать вывод о формировании на рынке ассистивных устройств устойчивых тенденций к укреплению национального производственного потенциала и последовательному снижению зависимости от внешних источников поставок. Достигнутые результаты свидетельствуют о том, что в большинстве сегментов отрасли созданы необходимые организационно-экономические и производственно-технологические предпосылки для обеспечения внутреннего спроса преимущественно за счет отечественных производителей. Это отражает постепенный переход от модели преимущественно импортного обеспечения к модели внутреннего воспроизводства материально-технической базы реабилитационной индустрии.

Наиболее высокий уровень импортозамещения характерен для сегментов адаптированных бытовых изделий, средств бытовой адаптации, изделий для отдыха и развлечений, а также устройств манипулирования и фиксации предметов. Доля импорта в указанных группах не превышает 12 %, что свидетельствует о сформировавшихся компетенциях российских предприятий, накопленном опыте производства и наличии относительно завершенных производственных цепочек. Особое место в структуре рынка занимает сегмент внешних протезов и ортезов, аккумулирующий наибольший объем потребления. Несмотря на сравнительно низкую долю импорта, составляющую 12,5 %, данный показатель не отражает всей сложности сложившейся технологической структуры отрасли. Существенная часть создаваемой добавленной стоимости остается связанной с использованием импортных компонентов, электронных систем управления, специализированных материалов и цифровых решений [3, 4]. В связи с этим снижение количественных показателей импортозависимости следует рассматривать лишь как промежуточный этап формирования полноценного технологического суверенитета отрасли, предполагающего освоение

критически важных технологий и создание собственных научно-производственных компетенций.

В целом результаты исследования свидетельствуют о наличии положительной динамики процессов импортозамещения на рынке ассистивных устройств Российской Федерации. Для большинства категорий технических средств реабилитации характерно снижение доли импортной продукции и расширение присутствия отечественных производителей, что указывает на постепенное укрепление национального производственного потенциала. Вместе с тем сохраняющаяся зависимость отдельных высокотехнологичных сегментов от зарубежных комплектующих, материалов и инженерных решений подтверждает необходимость дальнейшего развития научно-технологической базы отрасли. Таким образом, достижение устойчивого технологического суверенитета в сфере ассистивных устройств требует не только наращивания объемов внутреннего производства, но и формирования собственных компетенций в области разработки, проектирования и выпуска инновационной продукции реабилитационного назначения.

Библиографический список

1. Бушнев С. В., Загородний Н. В., Бурцев А. В., Стогов М. В., Овчинников Е. Н., Губин А. В. Импортозамещение изделий для травматологии и ортопедии в Российской Федерации. Вызовы и нерешенные проблемы //Гений ортопедии. – 2020. – Т. 26. – №. 2. – С. 161-165. DOI 10.18019/1028-4427-2020-26-2-161-165
2. Щербина К. К., Сусляев В. Г., Голубева Ю. Б., Сокуров А. В., Ермоленко Т. В., Янковский В. М. Анализ деятельности протезно-ортопедических предприятий по протезированию и ортезированию нижних конечностей с

- возможностью импортозамещения //Вестник Российской военно-медицинской академии. – 2018. – №. 4. – С. 131-137.
3. Глазьев С. Ю. О неотложных мерах по укреплению экономической безопасности России и выводу российской экономики на траекторию опережающего развития //Научные труды Вольного экономического общества России. – 2015. – Т. 196. – №. 7. – С. 86-186.
4. Романова О. А., Пономарева А. О. Промышленная политика: новые реалии, проблемы формирования и реализации //Экономические и социальные перемены: факты, тенденции, прогноз. – 2020. – Т. 13. – №. 2. – С. 25-40.