ISSN 2311-8733 (Online)
ISSN 2073-1477 (Print)

Региональное стратегическое планирование

ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ РЕГИОНА: ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ МОРДОВИИ

Людмила Александровна ФЕДОСЬКИНА

кандидат экономических наук, доцент кафедры управления качеством,
Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, Саранск, Российская Федерация
ld0168@yandex.ru

История статьи:
Принята 01.09.2015
Принята в доработанном виде 25.09.2015
Одобрена 13.10.2015

УДК 338.2(470.345)
JEL: E23, E65, F14, O25

Ключевые слова: Республика Мордовия, импортозамещение, регион, потенциал, оценка

Аннотация

Тема. Статья посвящена теоретическому исследованию и выявлению практических возможностей применения авторской методики оценки потенциала импортозамещения региона. Решение проблемы развития импортозамещения возможно исключительно при наличии некоторых обязательных условий, обеспечиваемых деятельностью государства. В частности, необходима разработка и реализация комплекса целевых программ развития экспорта, импортозамещения и повышения конкурентоспособности экономики Российской Федерации с учетом региональной специфики на базе имеющихся производственных мощностей и высоких технологий.

Цели. Определение концептуальных основ методики оценки потенциала импортозамещения региона и проведение ее укрупненной апробации на примере Республики Мордовии.

Методология. В качестве методологической основы исследования были использованы логический, причинно-следственный, сравнительный, графический и динамический виды анализа, а также метод алгоритмизации.

Результаты. Выявлена объективная необходимость исследования проблем оценки потенциала импортозамещения с учетом современных особенностей. Определены концептуальные основы формирования методики оценки потенциала импортозамещения региона и представлена авторская модель алгоритма ее реализации. Осуществлена пошаговая апробация предлагаемой методики оценки с привлечением опубликованных результатов научных исследований в изучаемой области и собственного исследования на основе официальных открытых данных общероссийской и региональной статистики, а также данных таможенной статистики.

Выводы. Наибольшим потенциалом импортозамещения в Республике Мордовии обладает производство продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья. Кроме того, стратегическим потенциалом по импортозамещению обладают предприятия, выпускающие строительные материалы, кабельную, светотехническую и электротехническую продукцию, а также машиностроительные и деревообрабатывающие производства и некоторые отрасли сферы услуг.

© Издательский дом ФИНАНСЫ и КРЕДИТ, 2015

Обсуждение проблем и возможностей реализации политики импортозамещения в российской экономике в последние два года приобретает все более широкий и активный характер. Дискуссии на эту тему, начавшиеся в научной среде еще в конце 1990-х гг., имели продолжение в преддверии вступления Российской Федерации во Всемирную торговую организацию, а уже затем получили новое развитие в связи с введением западными странами экономических санкций в начале 2014 г.

В сложившихся условиях научно обоснованная необходимость применения принципов импортозамещающей ориентации промышленности страны находит свое отражение в государственных документах. Отмечается важность использования фактора ослабления национальной валюты для проведения политики импортозамещения в тех областях, где это целесообразно и необходимо[1]. В составе задач промышленной политики Российской Федерации определяется стимулирование субъектов деятельности в сфере промышленности в целях обеспечения внедрения импортозамещающих технологий[2]. В августе 2015 г. была образована Правительственная комиссия по импортозамещению, назначенная координационным органом для обеспечения согласованных действий федеральных и региональных органов в целях реализации государственной политики в сфере импортозамещения[3].

[1] Послание Президента Российской Федерации Федеральному Собранию от 04.12.2014. URL: http://urlid.ru/aq71

[2] О промышленной политике в Российской Федерации: Федеральный закон от 31.12.2014 № 488-ФЗ.

[3] О Правительственной комиссии по импортозамещению: постановление Правительства Российской Федерации от 04.08.2015 № 785.

Безусловно, решение проблемы развития импортозамещения возможно исключительно при наличии некоторых обязательных условий, обеспечиваемых государством. Исследования, проведенные В.М. Юрьевым, Е.К. Карпуниной и Е.А. Колесниченко, показывают, что в их числе выделяется необходимость разработки и реализации комплекса целевых программ развития экспорта, импортозамещения и повышения конкурентоспособности национальной экономики с учетом региональной специфики на базе имеющихся производственных мощностей и высоких технологий [1]. Не случайно региональным аспектам импортозамещения в современной научной литературе уделяется особое внимание. Они рассматриваются в работах П.Д. Косинского и А.Г. Чупряковой [2], А.А. Лысоченко [3], А.Н. Макарова [4] и др.

В связи с этим во исполнение положений государственных документов на уровне регионов принимаются соответствующие программы и комплексные планы мероприятий, нацеленные на поддержку и обеспечение конкурентоспособности региональных производителей импортозамещающей продукции. В ситуации повышения бюджетного дефицита регионов и ограниченности инвестиционных ресурсов их разработка и принятие должны иметь высокий уровень обоснованности. Решение о включении конкретных отраслей и производств региона в инвестиционные программы поддержки и развития должно базироваться на грамотной и всесторонней оценке имеющегося в регионе потенциала импортозамещения.

Наряду с этим представляется несколько ограниченным исследование и оценка регионального потенциала без его взаимной увязки с общероссийскими показателями. Экономика любого региона, будучи самостоятельной и отчасти автономной, все же представляет собой лишь составную часть экономики страны. Каждый регион имеет собственный потенциал импортозамещения, однако его уровень развития, масштаб и направленность зависят от той роли, которую регион выполняет в российской экономике с учетом его отраслевой специализации. Поэтому определение корреляционных связей состояния и ориентиров развития страны и регионов должно стать отправной точкой исследования регионального потенциала импортозамещения.

Кроме того, важно уточнить, что из наиболее актуальных представлений содержания политики импортозамещения, высказываемых российскими учеными (А.Н. Макаровым [5], Г.И. Яковлевым [6], В.Г. Талалихиным и Л.Ф. Дюпиной [7], А.В. Ловтаковым и И.П. Довбий [8] и др.), а также министром по торговле Евразийской экономической комиссии А.А. Слепневым[4], следует, что современное импортозамещение приобретает новую направленность. По их мнению, оно должно способствовать росту экспортного потенциала и на этой основе обеспечивать и повышать конкурентоспособность отечественного продукта. Такой подход основывается на принципе «двойного импортозамещения», предусматривающем не только снижение импортозависимости за счет производства товаров, подобных импортным, но и развитие инновационного производства, способного производить продукты, превосходящие по техническим решениям и качеству зарубежные аналоги, обладающие потенциальными экспортными возможностями.

Таким образом, оценка потенциала импортозамещения на региональном уровне должна основываться на анализе экспортно-импортной ориентации как страны, так и непосредственно конкретного региона с учетом их взаимозависимости. Изучение импортной ориентации требуется в целях определения приоритетных направлений импортозамещения региона в краткосрочном периоде, а исследование экспортной ориентации требуется для выделения стратегически важных отраслевых направлений развития экономики региона с позиции развития экспортного потенциала отдельных производств и выпускаемой продукции.

Данная идея положена в основу предлагаемой методики оценки потенциала импортозамещения региона, концептуальный алгоритм реализации которой в схематичном виде представлен на рис. 1.

Каждый из элементов алгоритма оценки регионального потенциала импортозамещения представляет собой сложное направление деятельности, требующее специального исследования и разработки четких методических указаний по их выполнению. Следует уточнить, что, во-первых, проведение комплексной и всесторонней оценки регионального потенциала импортозамещения по предлагаемой методике в рамках одной лишь научной статьи не представляется возможным в силу обширности, сложности и глубины проблемы. Во-вторых, в последние годы по многим из обозначенных направлений достаточно активно ведутся

[4] Импортозамещение с избытком. URL: http://urlid.ru/aq72

специальные углубленные исследования ученых и практиков. В связи с этим представляется целесообразным продемонстрировать возможности использования предлагаемой методики с привлечением результатов исследований современных ученых в направлениях, сопряженных с изучаемой темой и представленных в научной литературе, а также с использованием имеющегося практического опыта реализации региональных процессов импортозамещения, нашедшего отражение в научной, официальной и публицистической периодике последних лет. В дополнение к этому по отдельным этапам алгоритма будет проведено собственное авторское исследование на основе использования статистической информации о развитии региональных процессов импортозамещения на примере Республики Мордовии.

Для обоснования представленной методики рассмотрим каждый из выделенных в ней элементов более подробно.

Пользуясь алгоритмом методики оценки регионального потенциала импортозамещения, приведенной на рис. 1, в первую очередь проведем *анализ процессов и тенденций изменения экспортно-импортной ориентации Российской Федерации*. Данному аспекту посвящены труды А.А. Гнидченко и В.А. Сальникова [9], которые, исследовав конкурентные позиции страны на внешнем рынке, пришли к выводу, что ключевую роль в экспортной ориентации традиционно играют энергоресурсы (по оценке авторов, до 2/3 российского экспорта обеспечивается за счет нефти и газа). Относительно обрабатывающих производств ими отмечается, что лишь по пищевой промышленности и деревообработке выявленные тренды сопровождались ростом объемов экспорта Российской Федерации. В своих исследованиях Т.Ф. Крейденко, М.Н. Миронова и И.А. Умерова [10] отмечают, что особенностью российского экспорта является значительный объем поставок военной техники и вооружения, а в последние годы товарная структура экспорта начала носить явно выраженную топливно-сырьевую направленность. Основной же статьей российского импорта, по заключению ученых, являются машины, оборудование и транспортные средства, в то время как доля импорта продовольственных товаров имеет устойчивую тенденцию снижения, что характеризует положительные результаты реализации политики импортозамещения в стране в 1990-е гг. Эти выводы находят подтверждение и в сложившейся экспортно-импортной товарной структуре страны за первые пять месяцев 2015 г. (рис. 2).

В работе Е.Ю. Винокурова [11] приводятся экспертные данные, согласно которым задача импортозамещения стоит не менее чем в 17 крупных и значимых отраслях производства товаров и услуг. Среди них выделяются:

- авиакосмическая отрасль, энергетика, металлургия, машиностроение;
- био- и нанотехнологии, фармацевтика, химия и нефтехимия;
- станкостроение, приборостроение и электроника;
- строительство и производство стройматериалов, деревообработка;
- производство продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья;
- племенное животноводство и семеноводство;
- легкая промышленность;
- финансовые услуги;
- гостиничный бизнес;
- транспортные услуги.

Однако, проанализировав соотношение импорта, локализации и отечественного производства, мы приходим к выводу о сильных позициях Российской Федерации в производстве продуктов питания, мебели и бытовой химии.

Кроме того, проводимые исследования зависимости Российской Федерации от импорта (В.А. Семыкин, В.В. Сафронов, В.П. Терехов [12]) показывают, что по отдельным товарам доля импорта в общем объеме потребления в стране составляет 100%, а по достаточно широкому перечню соответствует уровню 40–80% (рис. 3).

К этому следует добавить, что часть продукции производится иностранными компаниями на территории Российской Федерации. Поэтому при статистической обработке информации такие товары оцениваются как отечественные, в то время как они представляют собой локализацию производства продукции зарубежных производителей на российской территории, не снижая уровня импортозависимости отечественной промышленности. Такое положение соответствует ситуации в автомобильной и пищевой промышленности.

Таким образом, все авторы сходятся во мнении относительно благоприятной позиции Российской Федерации по товарной группе продовольственных продуктов, у которых имеется высокий потенциал импортозамещения с экспортной ориентацией.

Обращаясь *к анализу экспортно-импортной ориентации региона*, приведем ее характеристику на примере данных Федеральной службы государственной статистики по Республике Мордовии (рис. 4, 5).

Данные, представленные на рис. 4, показывают стабильную тенденцию превышения импорта над экспортом, характерную для Республики Мордовия за период с 2009 по 2013 г. Следовательно, сальдо внешнеторгового баланса отрицательное, то есть в этом периоде экспортный потенциал у республики отсутствует. Однако в 2013–2015 гг. на фоне резкого падения объемов внешнеторгового оборота как по импорту, так и по экспорту формируется устойчивая тенденция сокращения отрицательного сальдо с 119,4 млн долл. США в 2009 г. до 16,6 млн долл. в 2013 г. и до 1,9 млн долл. в 2014 г. В первом полугодии 2015 г. обозначенная тенденция сохраняется.

Вместе с тем за первые пять месяцев 2015 г. общий объем внешнеторгового оборота Республики Мордовии практически сохранился и составил 99,4% к соответствующему периоду предыдущего года, хотя структура его несколько изменилась. Темп роста экспорта оказался равным 94,6%, а импорта – 103,7%. Причем в 2015 г. почти на 1/3 вырос объем экспорта в страны дальнего зарубежья (на 30%), но еще более значительные изменения коснулись экспорта в страны СНГ: его объем существенно сократился и составил лишь 26,3% к уровню предыдущего года.

В итоге к середине 2015 г. в Республике Мордовии сложилась экспортно-импортная товарная структура, представленная на рис. 5.

Согласно данным государственной статистики, товарная структура экспорта Республики Мордовии в 2015 г. является достаточно равномерной и в подавляющей части состоит из пяти товарных групп. К основным экспортным товарам относятся:

- металлы и изделия из них – 28,4%;
- древесина и целлюлозно-бумажные изделия – 26,4%;
- продукция химической промышленности, каучук – 17,1%;
- машиностроительная продукция –14%;
- продовольственные товары и сырье – 13,7%.

Определяя *корреляционные связи российской экспортно-импортной товарной структуры с региональной,* можно отметить, что импортируются республикой в основном машиностроительная продукция (72,9%), а также продовольственные товары и сырье (8,9%). Это в целом, по данным Федеральной таможенной службы[5], соответствует общероссийской структуре импорта за подобный период, в котором также сложилось преобладание машиностроительной продукции (44,4%).

Наряду с этим по машинам и оборудованию региональный показатель импорта оказался почти вдвое выше, хотя в предыдущие периоды его значение было более близким к общероссийскому уровню. В ситуации, когда по сравнению с подобным периодом 2014 г. в республике индекс производства машин и оборудования оказался равным 200%, логичным будет предположить, что в составе импортируемой машиностроительной продукции в 2015 г. преобладают компонентные части, а не готовая продукция. Это положительно отражается на показателях добавленной стоимости региона: в республике наблюдается явное увеличение производства грузовых магистральных вагонов, автосамосвалов, а также тракторов для лесного и сельского хозяйства[6]. Вместе с тем импортирование компонентов, а не готовой машиностроительной продукции производственного назначения не способствует обновлению основных производственных фондов хозяйствующих субъектов республики, потенциально снижая их возможности производства импортозамещающей продукции в других отраслях. Исключение оставляет лишь продукция машиностроения в виде оборудования для промышленного приготовления или производства пищевых продуктов. Его доля в структуре импорта важнейших видов машиностроительной продукции самая значительная по сравнению с другими группами оборудования и оценивается в 5%[7]. Кроме того, сальдо внешнеторгового баланса по

[5] Товарная структура импорта Российской Федерации со всеми странами за январь – июнь 2015 г. URL: http://urlid.ru/aq73

[6] Доклад «Социально-экономическое положение Республики Мордовия. Январь – июнь 2015 года». URL: http://urlid.ru/aq74

машиностроительной продукции является существенным и имеет отрицательное значение, что не способствует формированию экспортного потенциала и реализации политики импортозамещения в данном направлении.

По продовольственным товарам и сырью доля импорта Республики Мордовии значительно ниже в сравнении с Российской Федерацией, где этот показатель составил 14,6%. Сальдо внешнеторгового баланса по данной группе продукции является положительным и оценивается в 884, тыс долл.

Исходя из проведенного анализа, можно предположить, что *экспортно-импортная ориентация Республики Мордовии* вполне коррелирует с экспортно-импортной ориентацией Российской Федерации по двум ключевым товарным направлениям: по продукции машиностроительного производства и по пищевой продукции. Однако только второе направление может рассматриваться как потенциальная область импортозамещения региона.

Следующим шагом оценки потенциала импортозамещения региона является *анализ и оценка внутреннего рынка самого региона и страны в целом.* По данному аспекту в научной литературе представлены довольно разнообразные мнения.

Например, И.В. Палаткин и К.Ю. Чех считают, что при оценке потенциального объема реализации конкретного продукта на внутреннем рынке нижней (пессимистичной) границей является объем импорта [13]. Их точку зрения разделяют Н.А. Овчаренко, Л.Б. Лучишина и Р.В. Рыбальченко, которые в своей работе [14] рассчитывают потенциал импортозамещения отрасли на основе комплекса показателей, в состав которых включен и показатель налоговых поступлений от объема реализации продукции, полностью замещающего объем текущего импорта. Исследователь С.Ш. Дзантиев полагает, что емкость внутреннего рынка региона определяется расходами населения на приобретение промышленных и продовольственных товаров [15].

Опираясь на единое мнение первых двух авторских коллективов, примем для расчета потенциальной емкости внутреннего рынка объем импорта Российской Федерации по конкретной товарной группе. В нашем случае это продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье. Динамика объемов импорта Российской Федерации по данной группе за пятнадцатилетний период с 2000 по 2014 г. представлена на рис. 6.

Можно заметить, что импорт продовольственных товаров и сырья Российской Федерации в последние четыре года установился на уровне, близком к 40 млрд долл. Это значительный потенциал развития Республики Мордовии в направлении реализации политики импортозамещения даже при условии, что продукция сельского хозяйства региона (по итогам 2013 г.) составляет 1,1% от общероссийского значения[8].

Сельское хозяйство республики специализируется на животноводстве мясомолочного направления, а также на выращивании зерновых и кормовых культур. Кроме того, развито птицеводство. Подавляющая часть производимого сельскохозяйственного сырья перерабатывается промышленными предприятиями региона, следовательно, объем общероссийского импорта соответствующей продукции может рассматриваться как потенциал расширения внутреннего рынка для продукции региона. Используя данные государственной таможенной статистики, характеризующей товарную структуру импорта Российской Федерации за первые шесть месяцев 2015 г. и проведя соответствующие расчеты, было получено, что гипотетически потенциальный объем внутреннего российского рынка для сельскохозяйственной и пищевой продукции Республики Мордовии оценивается в 2,6 млрд долл. (табл. 1).

Следует также отметить, что рассматриваемое направление развития производства в регионе уже реализуется. Так, в первом полугодии 2015 г. в Республику Мордовию только по импорту было поставлено оборудование для промышленного приготовления или производства пищевых продуктов на сумму 1 557 тыс долл.[9] В результате в январе – июне 2015 г. возросло производство мяса и субпродуктов на 14,3%, колбасных изделий – на 56,4%, сыров и продуктов сырных – на 33,2%, продуктов молочных сгущенных – на 37,1%, ликероводочных изделий с содержанием спирта до 25% – в 6,9 раза[10]. На основании этого можно сделать вывод, что республика достигла и активно наращивает свои потенциальные

[7] Экспорт и импорт важнейших товаров. Республика Мордовия. URL: http://urlid.ru/aq75

[8] Регионы России. Основные характеристики субъектов Российской Федерации – 2014 г. URL: http://urlid.ru/aq77

[9] Важнейшие товары. URL: http://urlid.ru/aq75

[10] Промышленная деятельность в Республике Мордовия в январе – июне 2015 г. URL: http://urlid.ru/aq78

возможности импортозамещения в области производства продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья.

Проблемы анализа и оценки производственного потенциала, выступающие следующим этапом предлагаемой методики оценки потенциала импортозамещения региона, периодически становятся объектом научных и практических региональных исследований. Данный аспект нашел отражение в научных работах Е.С. Земсковой [16], А.А. Жолобова [17], В.И. Маколова [18], О.В. Федониной [19], С.М. Вдовина, Ю.Р. Палькиной и других авторов[11]. Следует отметить, что во всех отмеченных работах высказывается единое мнение относительно оценки производственного потенциала республики. Подобная оценка присутствует и в принятой в июне 2014 г. Инвестиционной стратегии Республики Мордовия до 2020 года[12], где отмечено, что «существенным производственным потенциалом обладает агропромышленный комплекс республики, обеспечивающий потребности населения региона в продуктах питания и осуществляющий вывоз продовольствия в соседние регионы».

В подтверждение представленных выводов рассмотрим изменение индексов производства в регионе по отдельным видам деятельности (рис. 7). Данные, представленные на этом рисунке, свидетельствуют о стабильной тенденции сохранения индекса производства на уровне более 100% на протяжении четырехлетнего периода в сферах производства пищевых продуктов и деревообрабатывающего производства. Также в последние три года рассматриваемого периода устойчивое функционирование демонстрирует сельское хозяйство республики. Все это свидетельствует о постоянном наращивании объемов производства в данных отраслях и о соответствии производимой продукции требованиям рынка. Это может расцениваться как наличие производственных возможностей обозначенных видов деятельности по производству импортозамещающей продукции.

Представляя *общую оценку потенциала импортозамещения Республики Мордовии в краткосрочном периоде на внутреннем рынке страны,* следует обратиться к результатам двух предыдущих этапов реализации предлагаемой методики. Проведенное исследование показало, что и потенциал внутреннего рынка, и производственный потенциал региона имеют наибольшие резервы в области производства продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья. В ближайшей перспективе эти резервы будут активно осваиваться, что подтверждается направлениями инвестиционной политики республики.

Далее, согласно рассматриваемой методике необходимо провести *оценку потенциала внешнего рынка.* Рассмотрению проблем развития экспортного потенциала Республики Мордовии уделяли свое внимание в научных исследованиях Н.П. Мышкина, Ю.В. Карандашова и И.Н. Шаталина [20] По их мнению, экспортный потенциал республики неуклонно возрастает. Наибольшие перспективы он открывает таким видам экономической деятельности, как производство строительных материалов, деревообработка, биотехнологии и отдельные отрасли сельского хозяйства.

Одновременно с оценкой потенциала внешнего рынка проводится *анализ инвестиционных региональных программ развития промышленности.* Подобное исследование в отношении Республики Мордовии было проведено О.В. Федониной и Д.А. Колосковым, которые отмечали, что государственная поддержка, способствующая реализации политики импортозамещения в Мордовии, осуществляется в рамках следующих программ:

- государственной программы развития сельского хозяйства и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013–2020 гг.;
- федеральной целевой программы «Устойчивое развитие сельских территорий на 2014–2017 гг. и на период до 2020 г.»;
- федеральной целевой программы «Развитие мелиорации земель сельскохозяйственного назначения России на 2014–2020 гг.» [21].

Следует отметить, что нами делается акцент лишь на развитие сельскохозяйственного производства региона, тогда как направления инвестиционной деятельности республики более разнообразны.

Государственная поддержка импортозамещения в республике осуществляется в рамках действующих государственных программ.

[11] *Вдовин С.М., Палькина Ю.Р.* Приоритетные направления инвестирования в экономику Республики Мордовии // Региональная экономика: теория и практика. 2015. № 12. С. 23–33.

[12] Инвестиционная стратегия Республики Мордовия до 2020 года. URL: http://urlid.ru/aq79

В соответствии с поручением Президента Российской Федерации В.В. Путина по итогам заседания Государственного совета Российской Федерации от 18.09.2014 в регионе подготовлен перечень инвестиционных проектов, способствующих импортозамещению, и разработан План содействия импортозамещению в Республике Мордовия на 2015–2017 гг.[13]

Так, по данным Министерства экономики Республики Мордовии, в целом за 2015 г. инвестиционные вложения оцениваются в сумме более 62 млрд руб. Рост инвестиций планируется достичь благодаря реализации крупных инвестиционных проектов[14]. В текущем периоде в республике реализуется 54 крупных инновационных проекта, большинство из которых имеют прямую импортозамещающую направленность. Среди них:

- программа импортозамещения полупроводниковых и оптоэлектронных приборов и изделий на их основе;
- организация производства самонесущих изолированных проводов со встроенным оптическим модулем;
- организация производства элементной базы силовой электроники на основе p-i-n AlGaAs гетероэпитаксиальных структур;
- развитие опытного производства бактерицидных излучателей на базе разрядных ламп различной мощности с улучшенными технико-эксплуатационными характеристиками;
- организация производства полупроводниковых приборов силовой электроники нового поколения на основе создания базовой технологии изготовления структур «кремний на молибдене»;
- организация производства приводных ремней;
- реконструкция корпусов для маточного поголовья, откорма и инкубатора по содержанию индейки;
- увеличение производства колбасной продукции до 140 тыс. т в год, а также увеличение убоя и разделки мяса до 3 000 гол./сут. и др.

Даже этот фрагментарный перечень дает возможность оценить разнонаправленность инвестиционных проектов, реализуемых в регионе. В целом в них вовлечены предприятия кабельной, светотехнической, электротехнической, машиностроительной, пищевой и деревообрабатывающей промышленности, промышленности строительных материалов, а также сельхозпроизводители и представители сферы услуг.

Следует отметить, что промышленным предприятиям, реализующим проекты, направленные на организацию импортозамещающих или экспортноориентированных производств, имеющих статус приоритетного инвестиционного проекта Республики Мордовии, предоставляются налоговые льготы и другие преференции[15].

Таким образом, предлагаемая методика оценки потенциала импортозамещения региона позволяет обеспечить комплексность исследования на системной основе с ориентацией как на краткосрочную, так и на долгосрочную перспективу. Ее использование даже в укрупненном варианте (как представлено в рамках данной статьи) позволило определить, что наибольшим потенциалом импортозамещения в Республике Мордовии обладает производство продовольственных товаров и сельскохозяйственного сырья. В дополнение к этому стратегическим потенциалом импортозамещения обладают кабельное, светотехническое, электротехническое, машиностроительное, деревообрабатывающее производства, а также промышленность строительных материалов и некоторые отрасли сферы услуг.

[13] План содействия импортозамещению в Республике Мордовия на 2015–2017 годы. URL: http://urlid.ru/aq7a

[14] Инвестиционная деятельность в Республике Мордовия URL: http://urlid.ru/aq7b

[15] Региональные меры поддержки промышленности и импортозамещение. URL: http://urlid.ru/aq7c

Таблица 1

Потенциальная емкость российского рынка для продовольственных товаров и сырья Республики Мордовии в первом полугодии 2015 г., млн долл.

Товар	Объем рынка
Мясо свежее и мороженое	961,5
Мясо птицы свежее и мороженое	154,8
Молоко и сливки сгущенные	195,9
Масло сливочное	138,8
Зерновые культуры	173,9
Масло растительное	1,7
Изделия и консервы из мяса	31,8
Сахар белый	80,8
Напитки алкогольные и безалкогольные	689,4
Сахар-сырец	174,6
Всего...	***2 603,2***

Источник: данные Федеральной таможенной службы

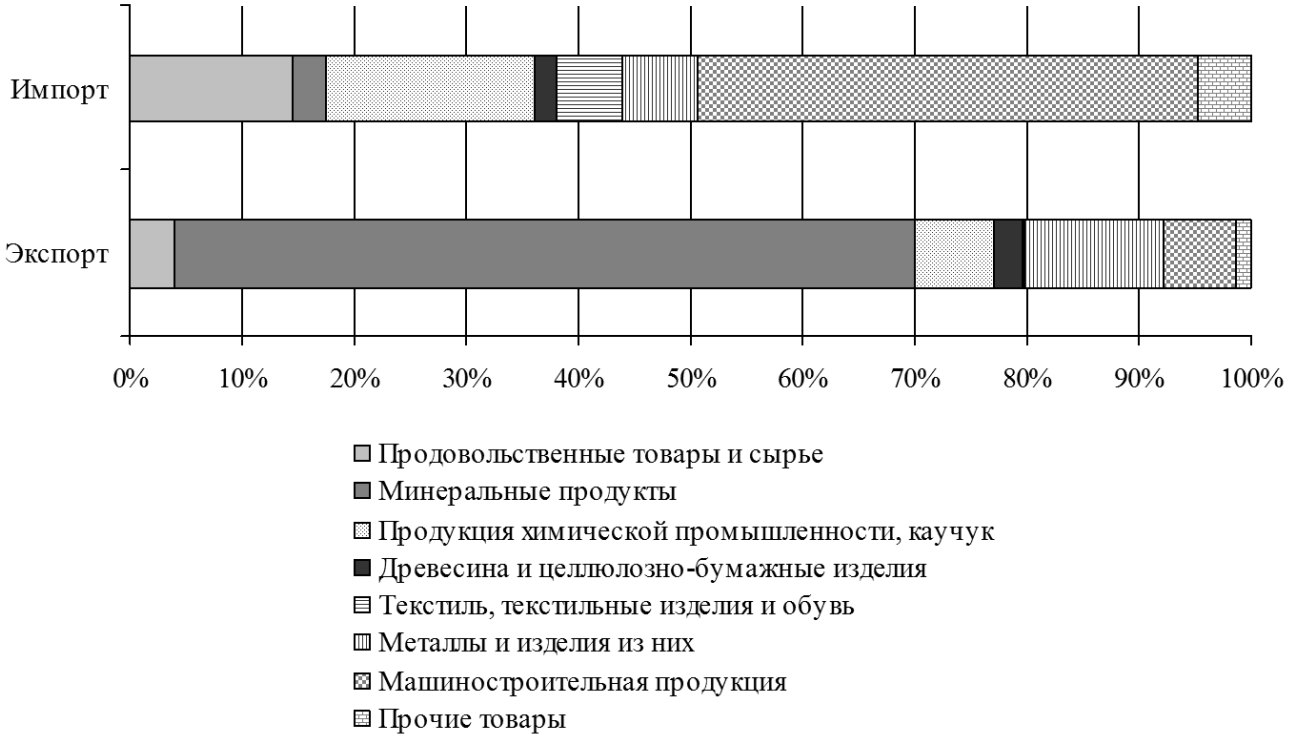
Рисунок 1

Концептуальный алгоритм методики оценки потенциала импортозамещения региона

Источник: авторская разработка

Рисунок 2

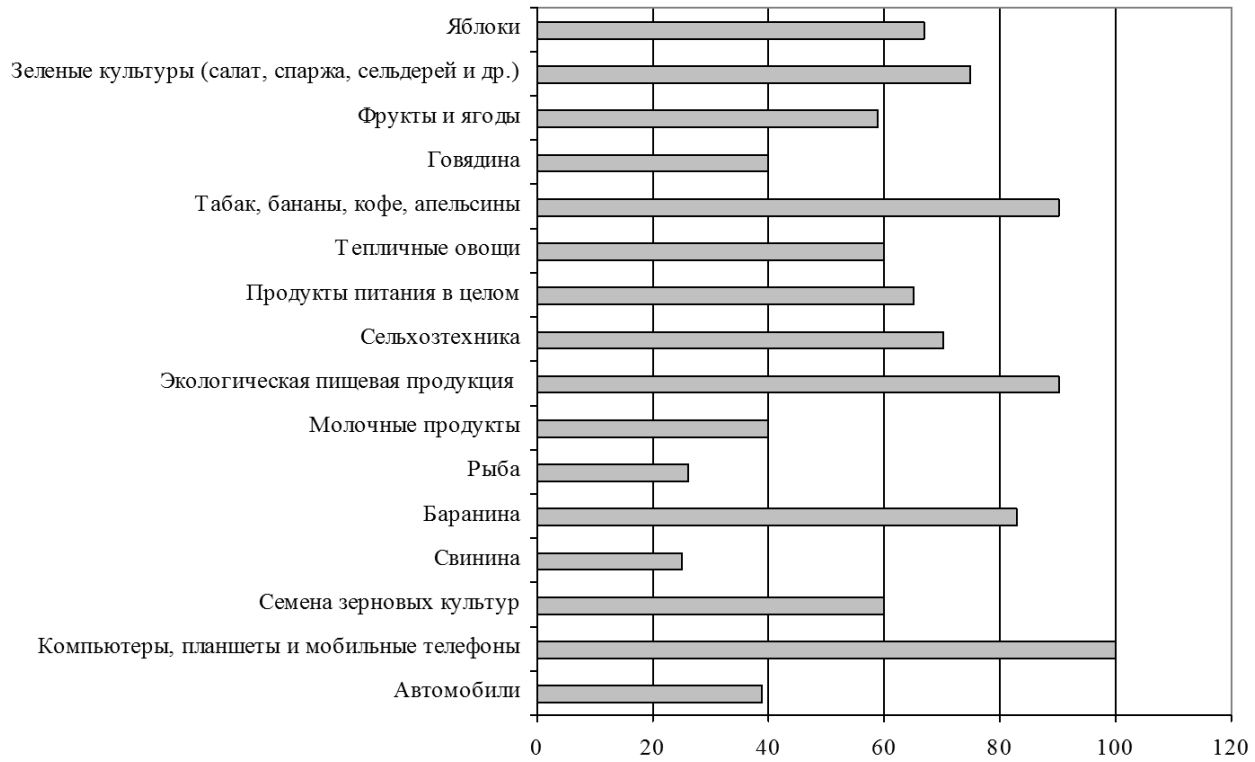
Товарная структура экспорта и импорта Российской Федерации в январе – мае 2015 г.



Источник: авторская разработка

Рисунок 3

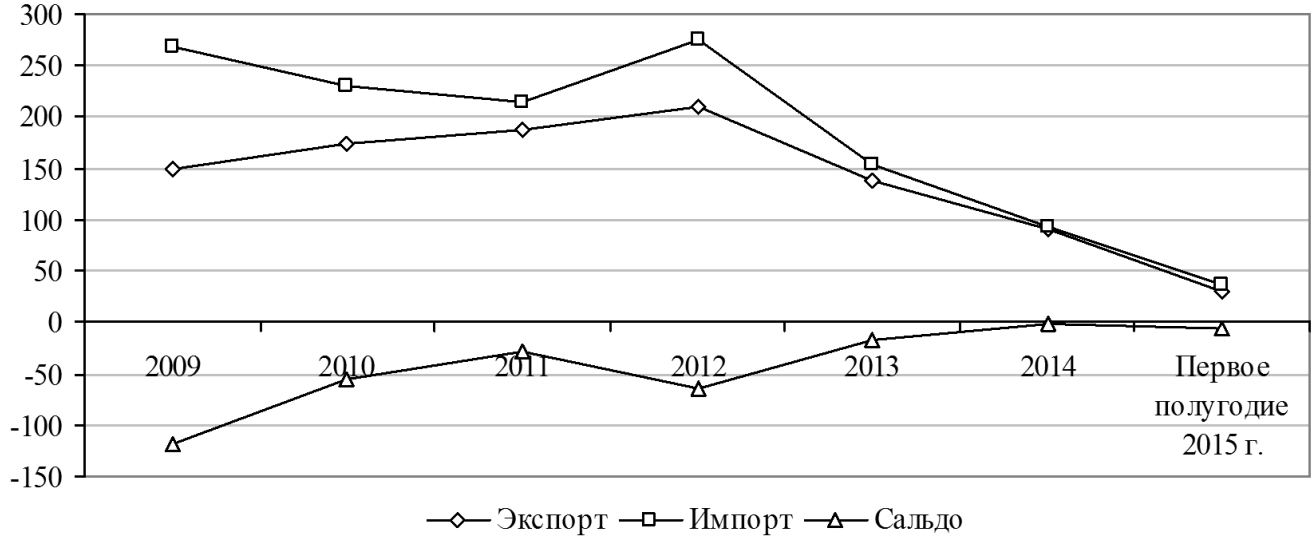
Доля импорта отдельных видов товаров в их общем потреблении в Российской Федерации в 2013 г., %



Источник: авторская разработка

Рисунок 4

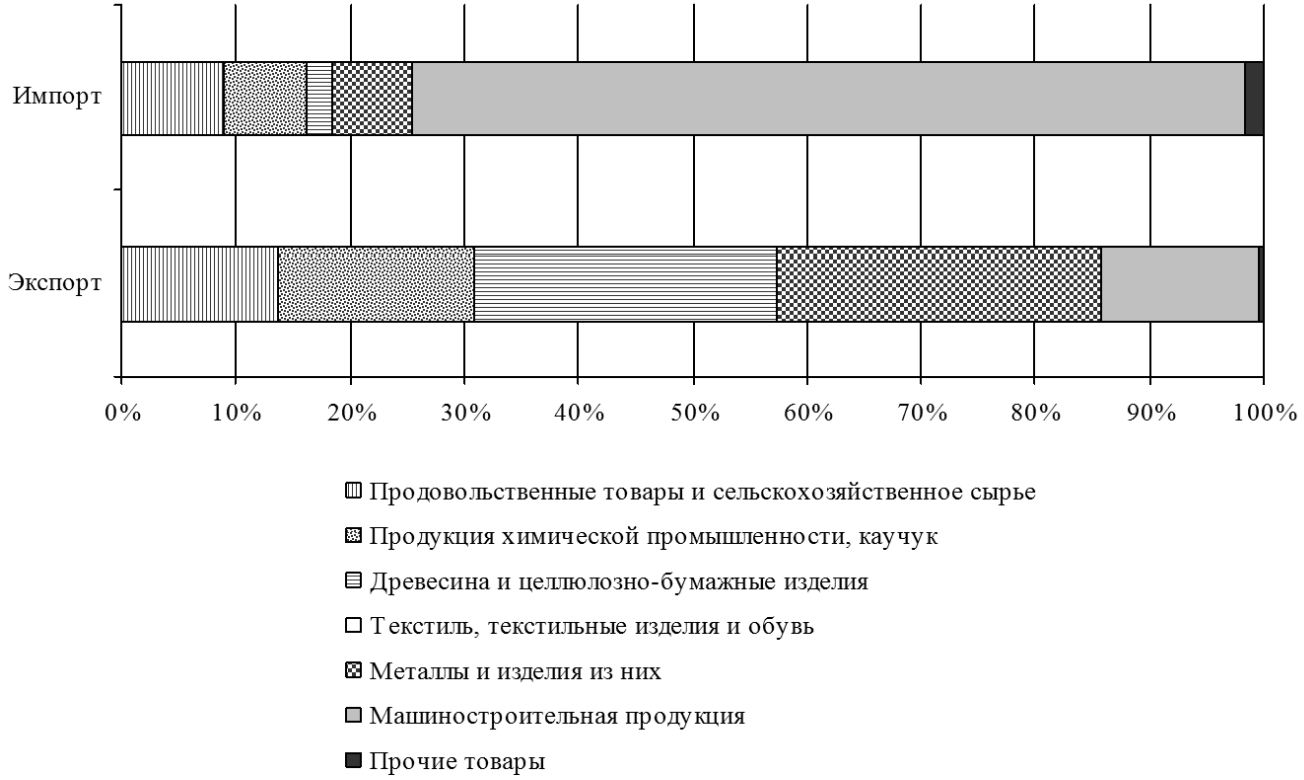
Динамика изменения сальдо внешнеторгового баланса Республики Мордовии за период 2009–2015 гг., млн долл.



Источник: авторская разработка

Рисунок 5

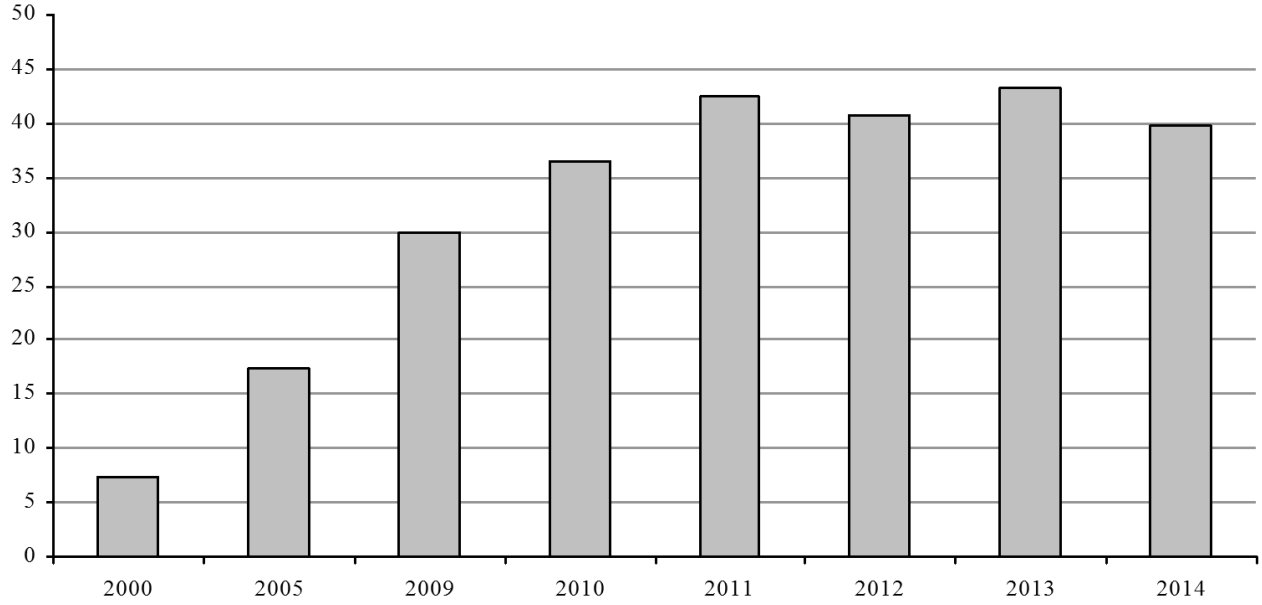
Товарная структура экспорта и импорта Республики Мордовии в январе – мае 2015 г.



Источник: авторская разработка

Рисунок 6

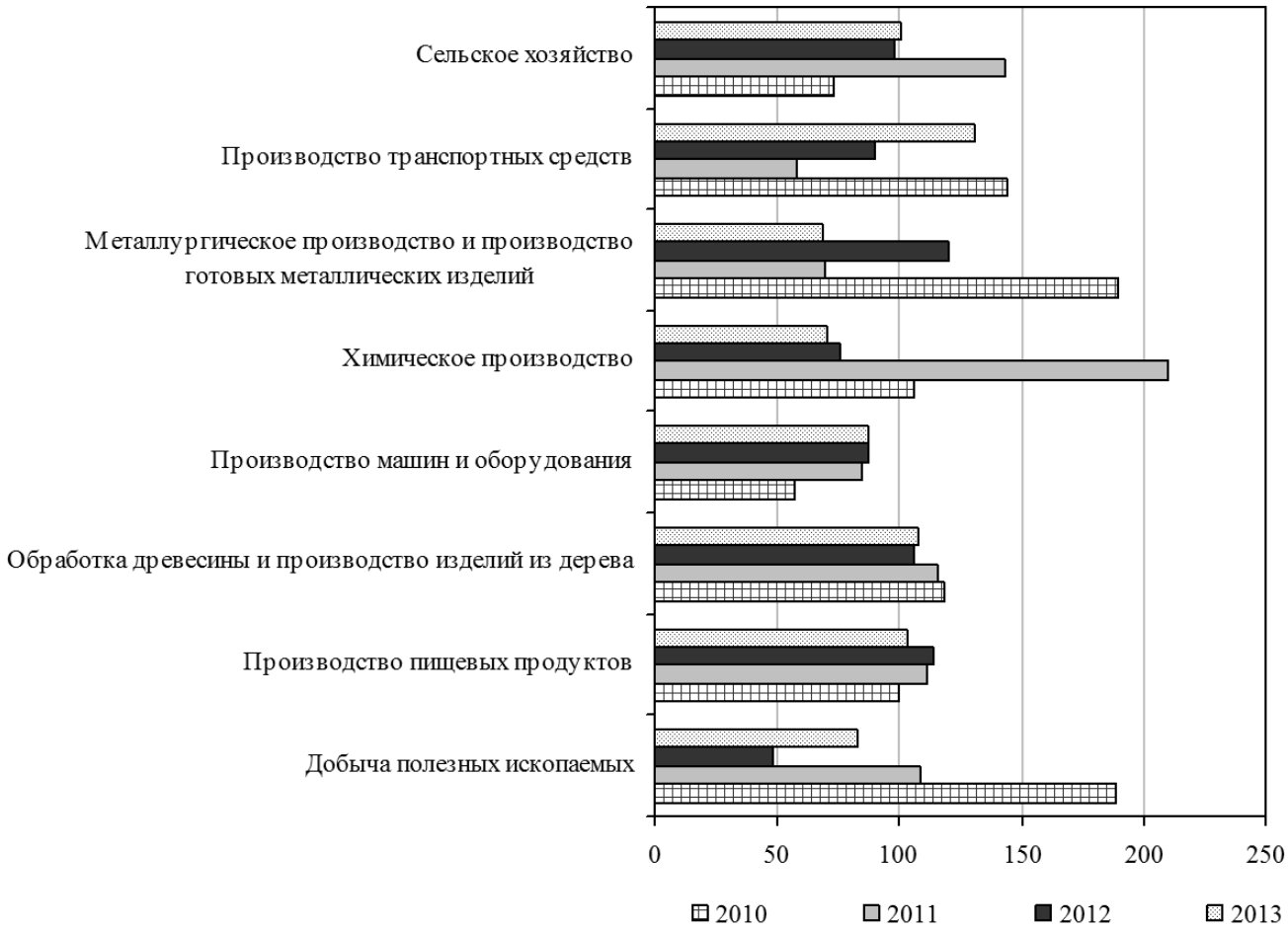
Динамика импорта Российской Федерации по товарной группе «Продовольственные товары и сельскохозяйственное сырье (кроме текстильного)» за период с 2000 по 2014 г., млрд долл.



Источник: авторская разработка

Рисунок 7

Индексы производства по отдельным видам деятельности в Республике Мордовии за 2010–2013 гг., %



Источник: авторская разработка

Список литературы

1. *Юрьев В.М., Карпунина Е.К., Колесниченко Е.А.* Реальные модели и инструменты импортозамещения в экономике России // Вестник Тамбовского университета. Сер.: Гуманитарные науки. 2015. № 2. С. 17–24.
2. *Косинский П.Д., Чупрякова А.Г.* Роль сельского хозяйства в реализации политики импортозамещения и поддержании продовольственной безопасности региона // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. 2014. № 12. С. 208–211.
3. *Лысоченко А.А.* Продовольственная безопасность и экологизация: практическое решение проблем на региональном уровне в современных экономических условиях // Journal of Economic Regulation. 2015. № 1. С. 105–119.
4. *Макаров А.Н.* Методологические аспекты повышения надежности функционирования импортозамещающего комплекса региона // Надежность. 2012. № 3. С. 118–125.
5. *Макаров А.Н.* Импортозамещение как инструмент индустриализации экономики региона: инновационный аспект (на примере Нижегородской области) // Инновации. 2011. № 5. С. 90–93.
6. *Яковлев Г.И.* Особенности реализации импортозамещающей стратегии в российской промышленности // Вестник Самарского государственного экономического университета. 2015. № 5. С. 59–64.
7. *Талалихин В.Г., Дюпина Л.Ф.* Концепция и план содействия импортозамещению в реальном секторе экономики Саратовской области на 2015–2016 гг. // Вестник ИЭАУ. 2015. № 8. С. 11. URL: http://www.ieay.ru/assets/files/070415/290613/talalihin.pdf.
8. *Ловтаков А.В., Довбий И.П.* Импортозамещение как инструмент реализации стратегии развития инновационного предпринимательства // Транспортное дело России. 2015. № 1. С. 120–124.
9. *Гнидченко А.А., Сальников В.А.* Динамика конкурентных позиций России на внешних рынках // Проблемы прогнозирования. 2013. № 6. С. 81–101.
10. *Крейденко Т.Ф., Миронова М.Н., Умерова И.А.* Тенденции развития внешней торговли РФ за последнее десятилетие: отраслевой и региональный аспект // Вестник Омского университета. Сер.: Экономика. 2011. № 4. С. 43–52.
11. *Винокуров Е.Ю.* Евразийский экономический союз будет способствовать импортозамещению // Евразийская экономическая интеграция. 2015. № 1. С. 90–94.
12. *Семыкин В.А., Сафронов В.В., Терехов В.П.* Импортозамещение как эффективный инструмент оптимального развития рыночной экономики // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. 2014. № 7. С. 1–7.
13. *Палаткин И.В., Чех К.Ю.* Оценка потенциала импортозамещения в картофелеводстве // Теоретические и прикладные аспекты современной науки. 2014. № 5. С. 140–143.
14. *Овчаренко Н.А., Лучишина Л.Б., Рыбальченко Р.В.* Особенности конкурентоспособности продукции российской промышленности и ее потенциал импортозамещения на внутреннем рынке // Вопросы экономики и права. 2012. № 46. С. 75–79.
15. *Дзантиев С.Ш.* Вступление России в ВТО: региональный аспект // Вопросы региональной экономики. 2014. № 1. С. 36–42.
16. *Земскова Е.С.* Инвестиционная привлекательность региона как предпосылка повышения его конкурентоспособности // Контентус. 2013. № 8. С. 48–57.
17. *Жолобов А.А.* Оценка современного состояния и инвестиционного потенциала агропромышленного комплекса Республики Мордовия // Фундаментальные и прикладные исследования кооперативного сектора экономики. 2012. № 3. С. 116–119.

18. *Маколов В.И.* Промышленная политика региона: проблемы и новые задачи // Системное управление. 2012. № 2. С. 32. URL: http://sisupr.mrsu.ru/2012-2/PDF/Makolov.pdf.

19. *Федонина О.В.* Эффективное использование экономического потенциала региона в условиях экономического кризиса // Современные проблемы науки и образования. 2015. № 1. С. 599. URL: http://www.science-education.ru/pdf/2015/1/723.pdf.

20. *Мышкина Н.П., Карандашова Ю.В., Шаталина И.Н.* Проблемы развития экспортного потенциала Республики Мордовия // Вестник НИИ гуманитарных наук при Правительстве Республики Мордовия. 2012. № 1. С. 21–27.

21. *Федонина О.В., Колосков Д.А.* Импортозамещение как стратегия конкурентного развития Республики Мордовия в условиях санкций // Фундаментальные исследования. 2015. № 2-21. С. 4727–4731.

ISSN 2311-8733 (Online)
ISSN 2073-1477 (Print)

Regional Strategic Planning

ASSESSMENT OF THE REGION'S IMPORT SUBSTITUTION CAPACITY: EVIDENCE FROM THE REPUBLIC OF MORDOVIA

Lyudmila A. FEDOS'KINA

Ogarev Mordovian State University, Saransk, Republic of Mordovia, Russian Federation
ld0168@yandex.ru

Article history:
Received 1 September 2015
Received in revised form
25 September 2015
Accepted 13 October 2015

JEL classification: E23, E65, F14, O25

Keywords: import substitution, Republic of Mordovia, region, potential, estimation

Abstract

Importance The article contains my theoretical research and identification of practical opportunities of the use of my own method to assess the import substitution potential of the region.

Objectives My purpose was to define the conceptual foundations of assessment methodology for import substitution capacity of the region and expand its testing in the Republic of Mordovia.

Methods I used logical, causal, comparative, graphic, and dynamic analyses, as well as the algorithmic method, as a methodological basis of the study.

Results I submit the conceptual bases of formation of a technique of estimation of the import substitution capacity of the region and present my own model of the algorithm of its carrying out. I implemented a step-by-step testing of the proposed assessment methodology.

Conclusions I came to a conclusion that the production of foodstuffs and agricultural raw materials have the greatest potential for import substitution in the Republic of Mordovia. In addition, the enterprises that produce building materials, cable, lighting and electrical products, as well as engineering and woodworking manufacturing and some service industries have a strategic capacity to import replacement.

© Publishing house FINANCE and CREDIT, 2015

References

1. Yur'ev V.M., Karpunina E.K., Kolesnichenko E.A. Real'nye modeli i instrumenty importozameshcheniya v ekonomike Rossii [Real models and tools of import substitution in the Russian economy]. *Vestnik Tambovskogo universiteta. Ser. Gumanitarnye nauki = Tambov University Review. Series: Humanities*, 2015, no. 2, pp. 17–24.

2. Kosinskii P.D., Chupryakova A.G. Rol' sel'skogo khozyaistva v realizatsii politiki importozameshcheniya i podderzhanii prodovol'stvennoi bezopasnosti regiona [The role of agriculture in the implementation of the policy of import substitution and the maintenance of food security in the region]. *Mezhdunarodnyi zhurnal prikladnykh i fundamental'nykh issledovanii = International Journal of Applied and Fundamental Research*, 2014, no. 12, pp. 208–211.

3. Lysochenko A.A. Prodovol'stvennaya bezopasnost' i ekologizatsiya: prakticheskoe reshenie problem na regional'nom urovne v sovremennykh ekonomicheskikh usloviyakh [Food security and greening: a practical solution to problems at the regional level in the modern economic conditions]. *Journal of Economic Regulation*, 2015, no. 1, pp. 105–119.

4. Makarov A.N. Metodologicheskie aspekty povysheniya nadezhnosti funktsionirovaniya importozameshchayushchego kompleksa regiona [Methodological aspects of improving the reliability of a region's import-substituting complex]. *Nadezhnost' = Dependability*, 2012, no. 3, pp. 118–125.

5. Makarov A.N. Importozameshchenie kak instrument industrializatsii ekonomiki regiona: innovatsionnyi aspekt (na primere Nizhegorodskoi oblasti) [Import substitution as a tool of the regional economy industrialization: an innovation aspect. Evidence from the Nizhny Novgorod oblast]. *Innovatsii = Innovation*, 2011, no. 5, pp. 90–93.

6. Yakovlev G.I. Osobennosti realizatsii importozameshchayushchei strategii v rossiiskoi promyshlennosti [Features of realization of the import-substitution strategy in the Russian industry]. *Vestnik Samarskogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta = Vestnik of Samara State University of Economics*, 2015, no. 5, pp. 59–64.

7. Talalikhin V.G., Dyupina L.F. [The concept and plan to promote import substitution in the real sector of economy of the Saratov oblast in 2015–2016]. *Vestnik IEAU*, 2015, no. 8. (In Russ.) Available at: http://urlid.ru/aptv.

8. Lovtakov A.V., Dovbii I.P. Importozameshchenie kak instrument realizatsii strategii razvitiya innovatsionnogo predprinimatel'stva [Import substitution as a tool for the implementation of the strategy for the development of innovative entrepreneurship]. *Transportnoe delo Rossii = Transport Business of Russia*, 2015, no. 1, pp. 120–124.

9. Gnidchenko A.A., Sal'nikov V.A. Dinamika konkurentnykh pozitsii Rossii na vneshnikh rynkakh [The dynamics of competitive position of Russia in foreign markets]. *Problemy prognozirovaniya = Problems of Forecasting*, 2013, no. 6, pp. 81–101.

10. Kreidenko T.F., Mironova M.N., Umerova I.A. Tendentsii razvitiya vneshnei torgovli RF za poslednee desyatiletie: otraslevoi i regional'nyi aspect [Trends in the development of the RF foreign trade over the past decade: sectoral and regional dimensions]. *Vestnik Omskogo universiteta. Ser. Ekonomika = Herald of Omsk University. Series Economics*, 2011, no. 4, pp. 43–52.

11. Vinokurov E.Yu. Evraziiskii ekonomicheskii soyuz budet sposobstvovat' importozameshcheniyu [The Eurasian Economic Community will contribute to import substitution]. *Evraziiskaya ekonomicheskaya integratsiya = Journal of Eurasian Economic Integration*, 2015, no. 1, pp. 90–94.

12. Semykin V.A., Safronov V.V., Terekhov V.P. Importozameshchenie kak effektivnyi instrument optimal'nogo razvitiya rynochnoi ekonomiki [Import substitution as an effective tool for optimum development of market economy]. *Vestnik Kurskoi gosudarstvennoi sel'skokhozyaistvennoi akademii = Vestnik of Kursk State Agricultural Academy*, 2014, no. 7, pp. 1–7.

13. Palatkin I.V., Chekh K.Yu. Otsenka potentsiala importozameshcheniya v kartofelevodstve [Capacity assessment of import substitution in the potato industry]. *Teoreticheskie i prikladnye aspekty sovremennoi nauki = Theoretical and Applied Aspects of Modern Science*, 2014, no. 5, pp. 140–143.

14. Ovcharenko N.A., Luchishina L.B., Rybal'chenko R.V. Osobennosti konkurentosposobnosti produktsii rossiiskoi promyshlennosti i ee potentsial importozameshcheniya na vnutrennem rynke [The competitiveness features of the Russian industry and its potential for import substitution on the domestic market]. *Voprosy ekonomiki i prava = Economics and Law Issues*, 2012, no. 46, pp. 75–79.

15. Dzantiev S.Sh. Vstuplenie Rossii v VTO: regional'nyi aspect [Russia's accession to the WTO: a regional perspective]. *Voprosy regional'noi ekonomiki = Problems of Regional Economy*, 2014, no. 1, pp. 36–42.

16. Zemskova E.S. [Investment attractiveness of the region as a prerequisite for enhancing its competitiveness]. *Kontentus*, 2013, no. 8. (In Russ.) Available at: http://urlid.ru/aptt.

17. Zholobov A.A. Otsenka sovremennogo sostoyaniya i investitsionnogo potentsiala agropromyshlennogo kompleksa Respubliki Mordoviya [An assessment of the current status and investment potential of the agro-industrial complex of the Republic of Mordovia]. *Fundamental'nye i prikladnye issledovaniya kooperativnogo sektora ekonomiki = Fundamental and Applied Studies of Cooperative Sector of Economics*, 2012, no. 3, pp. 116–119.

18. Makolov V.I. [Industrial policy of the region: problems and new challenges]. *Sistemnoe upravlenie*, 2012, no. 2. (In Russ.) Available at: http://urlid.ru/aptw.

19. Fedonina O.V. [Effective use of the economic potential of the region amid the economic crisis]. *Sovremennye problemy nauki i obrazovaniya*, 2015, no. 1. (In Russ.) Available at: http://www.science-education.ru/pdf/2015/1/723.pdf.

20. Myshkina N.P., Karandashova Yu.V., Shatalina I.N. Problemy razvitiya eksportnogo potentsiala Respubliki Mordoviya [Problems of development of the export potential of the Republic of Mordovia]. *Vestnik NII gumanitarnykh nauk pri Pravitel'stve Respubliki Mordoviya = Bulletin of Research Institute of Humanities under Government of Republic of Mordovia*, 2012, no. 1, pp. 21–27.

21. Fedonina O.V., Koloskov D.A. Importozameshchenie kak strategiya konkurentnogo razvitiya Respubliki Mordoviya v usloviyakh sanktsii [Import substitution as a competitive development strategy of the Republic of Mordovia in the face of sanctions]. *Fundamental'nye issledovaniya = Fundamental Research*, 2015, no. 2-21, pp. 4727–4731.