

©БГЭУ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ И ПУТИ ЕЕ ПОВЫШЕНИЯ

О. С. СЕМАШКА, Г. А. КАНДАУРОВА

The article examines import substitution policy and its efficiency. Efficacy of import substitution can be measured at macro-, meso- and microlevel. At the national level we use such indicators as coefficient of finance effectiveness, import quota, import elasticity and other. The efficiency of import substitution in vegetable oil industry (mesolevel) is measured by indicators of import percentage in supply of vegetable oil, production-import ratio, export growth rates and etc. At the microlevel the efficiency of import substitution project is estimated by business plan signatures

Ключевые слова: импорт, импортозамещение, экономическая эффективность

Деятельность большинства белорусских предприятий связана с импортом материалов и оборудования. Это обусловлено как отсутствием в республике некоторых видов сырья, так и неспособностью отечественных производств полностью удовлетворить внутренний спрос из-за недостатка производ-

ственных мощностей или несоответствия уровню качества. В такой ситуации импортозамещение может рассматриваться как средство развития экономики, рационализации структуры импорта и повышения экономической безопасности Беларуси.

Решение об импортозамещении того или иного вида продукции должно приниматься с учетом показателей эффективности импорта и импортозамещения [1, с. 46].

Проведенные нами расчеты относительных показателей эффективности импортозамещения на макро-, мезо- и микроуровне Республики Беларусь позволяют судить о результативности реализации замещения импорта в республике. Так, на уровне государства, в 2005 году коэффициент эффективности направленных на импортозамещение средств составил $5,66 > 1$, импортная квота сократилась по сравнению с 2001 годом на 12,01 % и была равна 56,51 %, коэффициент эластичности импорта в 2005 году составил 0,79.

Для анализа эффективности импортозамещения на уровне отрасли было выбрано производство масложировой продукции. Большинство показателей реализации импортозамещения в производстве растительного масла соответствует критериям эффективности, но до сих пор не выполнен показатель по удельному весу импорта масла в объеме предложения на внутреннем рынке ($Y_{2005} = 86,73\% > Y_{2004} = 86,4\%$, $Y_{2005} >$ порогового значения в 30 %).

Для оценки результативности импортозамещения на микроуровне нами в процессе исследования были сделаны прогнозные расчеты и осуществлен анализ показателей эффективности импортозамещающего проекта «Производство бикомпонентных волокон на предприятии «Могилевхимволокно»» по двум вариантам: без учета и с учетом (собственная разработка) разных темпов изменения цен на сырье и готовую продукцию.

Вариант расчета показателей, осуществленный предприятием, сделан на основании Правил по разработке бизнес-планов инвестиционных проектов. Согласно им, расчеты показателей проекта приводятся в условных единицах или белорусских рублях (в текущих ценах без учета инфляции). Такой подход является спорным, поскольку цены на материалы и готовую продукцию изменяются, как правило, разными темпами и не всегда в пользу предприятия, а это в свою очередь сказывается на эффективности проекта. Проведенный расчет это подтверждает. Так, согласно расчету финансовых показателей с учетом инфляции и разных темпов изменения цен на сырье и готовую продукцию срок окупаемости проекта без учета льгот оказался на 4 месяца больше, с учетом льгот – на 9 месяцев больше, чистый дисконтированный доход проекта, рассчитанный без учета и с учетом льгот, – меньше, соответственно, на 823,1 тыс. евро и 1002,4 тыс. евро, внутренняя норма доходности – на 3,2–3,3 % меньше.

Таким образом, целесообразным представляется проводить расчеты эффективности по 2 вариантам: с учетом и без учета разных темпов изменения цен, и на основе сравнения полученных результатов принимать обоснованные управленческие решения.

Литература

1. *Свирейко Н.* Эффективность импортозамещения масложировых товаров // *Агрэкономика*. 2005. № 3. С. 45–47.

©БГЭУ

РАЗРАБОТКА АЛГОРИТМА ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПЛАСТИКОВОЙ УПАКОВОЧНОЙ ЛЕНТЫ

А. С. СМОЛЯГА, Т. Г. ЗОРИНА

Development of algorithm of an estimation of quality of a plastic packing tape is based on overlapping of methods of expert estimations and technical tests. The algorithm allows to estimate more in a complex quality of a tape, and also to draw necessary conclusions and recommendations for acceptance of administrative decisions

Ключевые слова: качественные характеристики, методы оценки качества, алгоритм оценки качества

В последние годы стратегическое управление качеством является одной из важнейших задач, стоящих перед отечественными участниками экономических отношений. Необходим переход к гибкой системе стандартизации, комплексной оценке качества, позволяющим производителям оперативно реагировать на изменяющиеся требования внутреннего и внешнего рынка к качеству товаров. [1, с.87]

Комплексная методика оценки качества пластиковой упаковочной ленты представляет собой научно обоснованную последовательную методику, которая основывается на конкретной идее, являющейся оперативным инструментарием для достижения результатов, определяемых стратегическим планом фирмы. [2, с.12]

В ходе проведения исследования в 2006 году, автором разработан алгоритм оценки качества упаковочных лент, включающий в себя совокупность последовательных шагов: