

ной деятельности, осуществляли поиск источников финансирования инновационных проектов, а также контроль за расходованием привлеченных средств.

Список использованных источников

1. Национальная экономика Беларуси: учебник / В. Н. Шимов [и др.]; под ред. В. Н. Шимова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Минск, 2006.
2. Статистический ежегодник Республики Беларусь, 2013. – Минск, 2013.
3. *Субоч, Ф. И.* Развитие предприятий пищевой промышленности в аспекте инновационной системы национальной продовольственной конкурентоспособности / Ф. И. Субоч // Пищевая промышленность: наука и технологии. – 2011. – № 2(12). – С. 78–84.

С. В. Сақун

(Беларусь, Бобруйск)

ВНЕДРЕНИЕ В ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ОБОРОТ МЕСТНЫХ ВИДОВ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ – ВАЖНЕЙШИЙ ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Проблемы энергосбережения, эффективного и рационального использования энергетических ресурсов и сырьевых источников особенно актуальны для нашей страны, не обладающей достаточным ресурсным потенциалом. Без их решения нельзя достичь максимально возможного удовлетворения жизненно важных потребностей общества.

Отечественная наука постоянно исследует пути энергетической независимости, роста эффективности производства, преобразования и использования энергии, а также надежности энергоснабжения. Вместе с тем из-за отсутствия целостной системы экономии материальных ресурсов снижаются конкурентоспособность экономики, эффективность использования всех видов топлива, энергии, сырья, материалов и оборудования. Высока и материалоемкость отечественной продукции. Недостаточно полно используются вторичные ресурсы и отходы производства. Экономное расходование топлива, электроэнергии, природного газа и других ресурсов пока не стало нормой жизни для каждой белорусской семьи, для каждого человека. Энергоемкость внутреннего продукта в стране в полтора-два раза выше, чем в развитых государствах с исходными климатическими условиями и структурой экономики. В стране на тысячу долларов валового внутреннего продукта тратится 460 кг нефти, в то время как в развитых странах Северной Европы (Норвегии, Швеции, Финляндии) – 160 кг, Южной (Франции, Испании, Италии) – 80–

100 кг. При том, что средняя норма потребления электроэнергии в мире составляет 2,1 тыс. кВт/ч на человека в год, среднестатистический белорус сжигает ее ежегодно более 3,0 тыс. кВт/ч.

В проекте Концепции энергетической безопасности Республики Беларусь до 2020 г. впервые разработан долгосрочный баланс топливно-энергетических ресурсов до 2020 г., на базе которого будут формироваться планы дальнейшего социально-экономического и инновационного развития республики, а также различные государственные программы [1, с. 4]. Проект предусматривает 12 так называемых пороговых значений – показателей, от соблюдения которых будет зависеть энергобезопасность страны. Вводится специальный показатель энергоемкости продукции, товаров и услуг, которые производятся отраслями и отдельными предприятиями. В Беларуси выстраивается прозрачная «вертикаль» в сфере энергопотребления: на уровне страны определяются баланс и энергоемкость ВВП, на уровне министерств регламентируются конкретные программы снижения потребления энергоресурсов и вопросы, связанные с удельными нормами расхода ТЭР на ту или иную единицу производимой продукции (в денежном выражении).

Продолжится работа по диверсификации используемых ТЭР. В частности, планируется построить три угольные станции мощностью около 800–850 МВт, которые разместятся в Брестской, Гродненской и Гомельской областях. По мнению экспертов, уже в ближайшее время станет ощутимой реальная экономическая выгода от перевода белорусских цементных заводов на использование угля. В новом документе тщательно проработаны вопросы формирования резервов энергоресурсов. Так, к 2020 г. планируется создать хранилища природного газа, которое обеспечили бы бесперебойную работу экономики в течении 45 зимних суток. Проектом Концепции предусмотрено снижение доли потребляемого газа с 80 % до 50 %. Долю использования местных видов топлива при производстве электрической и тепловой энергии планируется довести до 30 %, а снижение энергоемкости ВВП к 2020 г. – на 60 % по сравнению с 2005 г.

Реализация этих мероприятий будет стимулировать, но ни в коем случае не тормозить экономический рост в стране, несмотря на довольно жесткие требования в части экономии и снижения энергоемкости [2, с. 2].

Применение инновационных технологий в сочетании с использованием местных природных ресурсов способно обеспечить устойчивое развитие экономики в условиях нестабильности и глобальных экономических кризисов. При этом собственная ресурсная база обеспечивает защиту от угроз роста цен и дефицита ресурсов на ми-

ровых рынках, а наличие передовых технологий – продуктивность использования ресурсов, что является, по мнению М. Портера, важнейшим условием конкурентоспособности экономики [3, с. 24].

Наличие и эффективное использование местных природных ресурсов в ряде случаев служит ключом к поиску места страны в системе международного разделения труда. В частности, скандинавские страны, богатые лесными ресурсами, являются признанными лидерами в производстве мебели и бумаги. Турция с развитым животноводством и кожевенной промышленностью является ведущим экспортером кожаной одежды. Велики перспективы развития машиностроения в Китае, обеспеченного, помимо заимствованных технологий и дешевой рабочей силы, собственными запасами руды и угля, причем последний используется как энергоноситель не только в технологическом процессе выплавки стали, но и в производстве электроэнергии.

Ориентация на использование местных природных ресурсов представляется актуальным направлением развития белорусской экономики, причем оно не препятствует реализации стратегии инновационного развития, а дополняет и усиливает ее. В этом отношении примечателен опыт Швеции во второй половине XX в., технологическая стратегия которой была целенаправленно ориентирована на эффективное использование ограниченных ресурсов небольшой страны, вместо того, чтобы обеспечивать общий прогресс.

По уровню открытости экономики, определяемому как доля экспорта/импорта в ВВП, Беларусь опережает все страны СНГ и большинство европейских стран. Россия поставляет в нашу страну 90 % энергоносителей и в то же время является основным рынком сбыта экспортируемых нами товаров, при этом цены на энергоносители в России в среднем в несколько раз ниже. Поэтому для обеспечения конкурентоспособности отечественных товаров необходимо снизить энергоемкость выпускаемой продукции к 2020 г. на 60 %.

Выступая с докладом на Первом съезде ученых Республики Беларусь, Президент А. Г. Лукашенко подчеркнул, что в обозримом будущем не стоит ожидать снижения мировых цен на природные ресурсы, и в данной ситуации важнейшей задачей белорусской экономики является обеспечение энергетической и продовольственной безопасности.

Обеспечение полного и эффективного использования местных ресурсов позволит снизить уязвимость белорусской экономики за счет роста доли ВВП, производимого посредством переработки и потребления местных ресурсов. Данную проблему нельзя назвать сугубо экономической, ее решение включает три направления:

1) оценка потенциальных возможностей более полного использования ресурсного потенциала Республики Беларусь (это в большей степени задача естественных и технических наук);

2) мониторинг, трансферт и разработка технологий добычи, переработки и использования местных природных ресурсов (это преимущественно компетенция технических наук);

3) разработка организационно-экономического механизма использования местных ресурсов (это экономическая и управленческая задача, которая должна решаться в увязке с вышеперечисленными).

Реализация экономически обоснованных и целесообразных энергоэффективных мероприятий в каждом секторе национальной экономики позволит значительно снизить энергозатраты на выпускаемую продукцию и обеспечит повышение ее конкурентоспособности.

Список использованных источников

1. Пресс-служба Президента Республики Беларусь. Двенадцать порогов безопасности // Экономическая газета. – 2007. – № 170. – С. 4.
2. Энергосистема модернизируется // Экономическая газета. – 2007. – № 88. – С. 2.
3. *Портер, М.* Международная конкуренция: пер. с англ. / М. Портер, под ред. В. Д. Щетинина. – М., 1993.

В. И. Станкевич
(Беларусь, Бобруйск)

ОРГАНИЗАЦИОННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ МЕХАНИЗМ АДАПТАЦИИ ПРЕДПРИЯТИЙ К УСЛОВИЯМ ВНЕШНЕЙ СРЕДЫ

Результаты анализа источников информации и обобщения практического опыта реформирования предприятий показали, что проблемы адаптации предприятий к условиям трансформационной экономики недостаточно исследованы. Такие вопросы, как сущность, структура механизма адаптации, его роль в системе управления, параметры оценки эффективности адаптации предприятий, а также методика организационно-экономического механизма адаптации по-прежнему остаются недостаточно исследованными, спорными и требуют дальнейшей разработки. Всю совокупность проблем, связанных с разработкой организационно-экономического механизма адаптации предприятий к условиям трансформационной экономики, можно объединить в две группы: стратегическое планирование (как средство реализации механизма адаптации) и реструктуризация (как способ реформирования предприятий).