

конкретных проектов и программ, которые реализуются на государственном, региональном и локальном уровнях с целью учета совместных интересов территориальных сообществ на приграничных административно-территориальных единицах смежных государств [1].

Интерес к вопросу трансграничного сотрудничества обусловлен географическим положением нашей страны, ее административно-территориальным делением (пять из шести областей республики граничат с соседними странами), наличием экологически важных природных объектов и территорий (четыре водно-болотных угодья Республики Беларусь признаны частями трансграничных водно-болотных угодий международного значения). При этом особого внимания заслуживает евроврегиональное сотрудничество, которое на современном этапе признается высшей институциональной формой трансграничного сотрудничества.

Беларусь участвует в программах ТС «Латвия — Литва — Беларусь» (Витебская, Гродненская, Могилевская, Минская области, г. Минск); «Польша — Беларусь — Украина» (Гродненская, Брестская, Минская, Гомельская области); «Российская Федерация — Беларусь» (создана трансграничная особо охраняемая территория «Заповедное Поозерье»); в программе территориального сотрудничества стран Восточного партнерства (Брестская и Гомельская области). Кроме того, в качестве ассоциированного партнера (без финансирования) Беларусь может принимать участие в реализации проектов в рамках программы «Интеррег. Регион Балтийского моря».

Перечисленные программы позволят реализовать многие экологические проекты: «Создание условий для совместного управления и устойчивого использования природных ресурсов водно-болотного угодья «Трансграничная Рамсарская территория «Ольманы — Переброды», «Трансграничные водные инспекторы: на пути к совместному мониторингу и освоению водных ресурсов бассейна Припяти», «Чистая река — главный приоритет», «Укрепление сотрудничества государств и создание необходимых условий для решения общих проблем окружающей среды», «Развитие трансграничного сотрудничества в области предотвращения наводнений, борьбы с наводнениями и снижение загрязнения окружающей среды».

Таким образом, активная вовлеченность нашей страны в процессы охраны окружающей среды на трансграничном уровне (реализация экологических программ и проектов осуществляется во всех областях страны) позволит не только обеспечить и поддерживать экологическую устойчивость территорий, но и расширить социальное и экономическое партнерство и развитие.

Источник

1. *Давыденко, Л. Н.* Международные проекты и программы устойчивого развития региона (на примере Гомельской области) / Л. Н. Давыденко, О. А. Подольская // Гомел. гос. техн. ун-т им. П. О. Сухого. — Гомель, 2015. — 185 с.

<http://edoc.bseu.by>

Т. А. Савицкая
БГЭУ (Минск)

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ SWOT-АНАЛИЗ БЕЛОРУССКИХ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ

Анализ внешней и внутренней среды функционирования предприятия является важным элементом стратегического управления предприятием в целом. Внешняя среда в стратегическом управлении рассматривается как совокупность двух относительно самостоятельных подсистем: макроокружения и непосредственного окружения.

Одними из факторов макроокружения являются нормативный правовой аспект в эколого-экономической сфере и оценка состояния окружающей среды. Законодотворческий процесс по вопросам взаимодействия общества и природы в последнее время в Республике Беларусь достаточно динамичен: в принимаемые законы практически ежегодно вносятся поправки и дополнения.

Главная составляющая непосредственного окружения — потребители. Белорусские нефтеперерабатывающие заводы (НПЗ) в полном объеме обеспечивают потребности внутреннего рынка страны в нефтепродуктах. Высокое качество белорусского топлива позволяет отечественным НПЗ успешно конкурировать на внешних рынках. Так, на внутреннем рынке, где цены строго регламентируются государством, основной упор нефтеперерабатывающих заводов Беларуси сделан на качество продукции, а на внешнем рынке — на соответствие стандартам качества и более низкую цену.

Непосредственное окружение составляют и поставщики. Углеводородное сырье в Беларусь поступает из России, тем самым полностью обеспечивая загрузку мощностей белорусских НПЗ. Российская нефть высокосернистая, что иногда снижает экономическую эффективность ее переработки.

К важнейшим факторам внутренней среды относятся технологические особенности нефтеперерабатывающего производства: высокая природоемкость производства, пожаро- и взрывоопасный характер производственных процессов, условия труда для обслуживающего персонала являются вредными или особо вредными.

Путем обобщения данных и анализа факторов внешней и внутренней среды определены угрозы и возможности, а также оценены сильные и слабые стороны нефтеперерабатывающих предприятий Республики Беларусь (см. рисунок).

	Сильные стороны	Слабые стороны
Внутренняя среда	Наличие сертификата соответствия требованиям стандарта ИСО 14001 Высокое качество производимой продукции Наличие квалифицированных инженерных кадров и специалистов в области охраны окружающей среды Наличие высокотехнологичных производственных мощностей Выпуск продукции в соответствии с международными спецификациями	Высокая энергоемкость выпускаемой продукции Высокая материалоемкость выпускаемой продукции Выбросы в атмосферный воздух предельных углеводородов, оксида углерода, диоксида серы Образование в процессе производства серной кислоты / элементарной серы Большие объемы водопотребления и водоотведения Значительное количество отходов, образующихся в процессе производства Отсутствие собственных сырьевых источников Пожаро- и взрывоопасные технологические процессы
	Возможности	Угрозы
Внешняя среда	Развитие НТП, направленного на экологизацию производственных процессов Появление новых продуктов Появление новых рынков и новых потребителей	Снижение уровня покупательской способности потребителей Ужесточение экологических стандартов Усиление государственного вмешательства и контроля Повышение тарифов на электроэнергию Повышение ставок экологического налога Появление новых конкурентов Стремительное развитие альтернативных источников энергии

Матрица SWOT-анализа для нефтеперерабатывающих предприятий Республики Беларусь

Источник: разработан автором на основе данных ОАО «Мозырский НПЗ» и ОАО «Нафтан».

Детальный эколого-экономический SWOT-анализ деятельности хозяйствующего субъекта способствует принятию объективных управленческих решений и постановке успешных стратегических целей и задач.

*И. Г. Сачивко, аспирант
БГЭУ (Минск)*

СТРУКТУРНО-ИСТОРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ СТАНОВЛЕНИЯ КОНЦЕПЦИИ «ЗЕЛеноЙ» ЭКОНОМИКИ

Под влиянием идей глобального моделирования и сложной экологической действительности в начале 80-х гг. XX в. на политической арене западных стран появилось новое течение — «зеленые», начало которому положили западногерманские экологи. Постепенно из экологического оно превратилось в политическое. Во многих странах мира движение сформировалось в политические партии. Согласно идеологии «зеленых», все экологические и социальные беды связаны с бездумным развитием производства, индустриализацией и супериндустриализацией. В их позиции необходимо видеть главную идею — экологическую экономику, т.е. такую экономику, которая бы в своей основе не противоречила интересам природы, а следовательно, и интересам общества. В условиях возрастающей экологической и термоядерной угрозы движение «зеленых» превращается в одну из влиятельных сил современности. Оно вышло за пределы Европы.

«Зеленая» экономика в своем теоретическом построении ближе всего к институционализму и кейнсианству. Главная идея теоретической конструкции неокейнсианской модели состоит в прямом государственном регулировании отношений между обществом и природой с помощью нормативно-распорядительных методов (нормативы, стандарты, запреты и т.д.) в сочетании с экономическими (финансово-экономическими) рычагами стимулирования и принуждения природопользователей. Ее лейтмотивом выступает не стоимость нанесенного природе ущерба, а величина дополнительных затрат, необходимая для снижения уровня нарушения целостности окружающей среды, т.е. альтернативная стоимость сохранения ее качества, которая структурируется в производственных издержках и возмещается через цену выпускаемой продукции. На это обстоятельство надо обратить особое внимание и соответственно интерпретировать как основное содержание стоимостных отношений устойчивого природопользования, учитывающих их рентный характер и выход на воспроизводственную ренту.

«Зеленая» экономика опирается на триаду устойчивого развития (экономическую эффективность, социальную справедливость, экологическую безопасность), определяя ведущую институциональную роль экологического императива как носителя ценности незаменимых ресурсов жизнедеятельности общества и нового поведения человека [1].

В рамках Международной конференции ООН по устойчивому развитию «Рио + 20», проходившей в Бразилии в 2012 г., принята декларация «Будущее, которого мы хотим». Ключевое положение документа — обеспечение длительного благополучного развития возможных ресурсов жизнедеятельности общества и нового поведения человека [1]. В рамках Международной конференции ООН по устойчивому развитию «Рио + 20», проходившей в Бразилии в 2012 г., принята декларация «Будущее, которого мы хотим». Ключевое положение документа — обеспечение длительного благополучного развития возможных ресурсов жизнедеятельности общества и нового поведения человека [1].

На основе макроэкономической модели авторы документа «Навстречу «зеленой» экономике: пути к устойчивому развитию и искоренению бедности — обобщающий доклад