

УДК 504.062

А.А. Чугунов, канд. экон. наук, доц., Одес. нац. политехн. ун-т,
А.А. Рекиш, специалист, Одес. гос. экол. ун-т

ТРАНСФОРМАЦИЯ ПРИРОДООХРАННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРИ СТРАТЕГИЧЕСКОМ ПЛАНИРОВАНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РЕГИОНА

А.А. Чугунов, А.О. Рекиш. Трансформація природоохоронної діяльності при стратегічному плануванні економічного розвитку регіону. Розглянуто питання трансформації природоохоронної діяльності за рахунок більш повного обліку економіко-екологічної ситуації при стратегічному плануванні для забезпечення ефективності цього виду діяльності.

A.A. Chugunov, A.A. Rekish. Transformation of nature-conservation activity in strategic planning of the regions economic development. The questions of transforming of nature-conservation activity at the expense of to a more precise accounting of econology situation bare considered in the process of strategic planning aimed to provide the effectiveness of this kind of activity.

Современные масштабы и объемы производственно-хозяйственной деятельности человека привели к деградации природной среды. Продолжает развиваться тенденция получения материальных благ от интенсивного использования имеющихся природных ресурсов при все усиливающемся негативном воздействии на них.

Вместе с тем человечество все в большей степени осознает фундаментальный характер влияния экологической ситуации в регионах на экономическое и социальное их развитие. Поэтому при стратегическом планировании необходимо учитывать фундаментальный характер экологических ограничений и трансформацию при этом природоохранной деятельности.

При проведении исследований использовались методы системного и комплексного анализа экономических процессов и эффективности природоохранной деятельности [1].

Реальное развитие производственной и хозяйственной деятельности выявило ошибки в методологии и методике стратегического планирования экономического развития регионов и природоохранной деятельности в них. Все более явно в стратегических задачах некоторое несоответствие использования достижений науки и техники в производственно-хозяйственных технологиях и процессах и развитие в этом направлении природоохранной деятельности. При планировании дальнейшего наращивания производства часто не учитывались возможности биосферы, необходимость снижения негативного влияния производственной и хозяйственной деятельности на природные сферы. Это в свою очередь влечет за собой снижение экономико-экологической устойчивости в развитии регионов [2, 3].

Требуется совершенствование методических принципов в стратегическом планировании экономики и природоохранной деятельности, с разработкой новых экономических подходов к использованию новаций в производственно-хозяйственной деятельности. Новые подходы к стратегическому планированию экономического развития и природоохранной деятельности должны рассматривать возникающие проблемы при планировании в едином комплексе, причем природоохранные мероприятия должны быть естественным продолжением развития соответствующих производственно-хозяйственных процессов.

Такой комплексный подход к стратегическому планированию экономического развития и природоохранной деятельности требует формирования единой комплексной задачи, обеспечивающей долговременное устойчивое экономико-экологическое развитие регионов, учитывающее их взаимозависимость, как в экономическом, так и в экологическом плане.

Трансформация природоохранной деятельности при стратегическом планировании экономико-экологического развития региона должна происходить в следующих направлениях:

— более полный учет особенностей действия региональных социально-экономико-экологических факторов в данном регионе, что позволит более полно использовать в стратегических планах его научно-технический и социально-экономический потенциал;

— обеспечение устойчивого и безопасного в развитии региона за счет обеспечения устойчивого социально-экономического процесса и экономико-экологического равновесия на основе эффективной природоохранной деятельности, рационального использования поступающих инвестиций на обеспечение снижения негативного воздействия на окружающую природную среду со стороны производственно-хозяйственной деятельности в данном регионе;

— развитие природоохранной деятельности как интегрированной системы, включающей в себя демократические основы участия населения в принятии решений в сфере экологии, экономики и социального развития, возможность экономико-экологического обеспечения расширенного производства на основе максимального использования имеющихся в регионе ресурсов, сохранение ресурсно-экологической базы развития производительных сил региона;

— использование для снижения ресурсоемкости, энергоемкости, экологоемкости производств и приемов труда достижений научно-технического прогресса как в природоохранной деятельности, так и при развитии производительных сил;

— организация и развитие экономико-социальной и природоохранной системы, обеспечивающей минимизацию вероятности возникновения напряжений в обществе и условий развития различного рода социально-экономических и экологических конфликтов;

— обеспечение гибкости и адаптивности системы управления природоохранной деятельностью, способности ее к самокорректировке и оперативной реакции на изменяющиеся социально-экономические, экологические и политические условия развития региона;

— более полный учет влияния на социальную, экономическую, экологическую, политическую ситуацию в данном регионе со стороны соседних регионов;

— развитие в природоохранной деятельности международного взаимодействия за счет разработки и реализации международных соглашений, комплексных межгосударственных природоохранных программ и проектов;

— повышение роли различного рода прогнозов (политические, экономические, экологические, социальные и т.д.), обеспечивающих стратегию предупреждающих и опережающих природоохранных мер для сохранения устойчивого и безопасного развития региона.

Одним из основных направлений при стратегическом планировании экономического развития региона является обеспечение устойчивого и безопасного его развития. При этом необходимо учитывать трансформационные процессы в природоохранной деятельности.

Устойчивость и безопасность экономического развития региона с учетом трансформации природоохранной деятельности в нем обеспечивается за счет:

— интеграции экономической, экологической, социальной, политической, научно-технической, производственной, административной и международной подсистем в единую, сложную систему развития региона;

— формирования единой и комплексной цели развития этого региона, с обеспечением сохранения равновесия всех подсистем;

— обеспечения необходимой степени адаптации этой сложной экономико-экологической и социально-политической системы;

— оперативной координации всех видов производственно-хозяйственной деятельности при использовании достижений научно-технического прогресса;

— разработки комплексных программ и проектов, с предварительной оценкой имеющихся природных, социальных и технических ресурсов, с проведением необходимых аудиторских мероприятий.

Для устойчивого и безопасного экономико-экологического и социального развития региона в условиях трансформации природоохранной деятельности при функционировании рыночной экономики и при стратегическом планировании его развития особое значение приобретает процесс целенаправленного формирования благоприятного и объективного общественного

мнения о возможностях региона, об основных направлениях его развития и улучшения экономической, экологической и социальной ситуации.

В решении указанной задачи большую помощь могут оказать средства массовой информации путем организации соответствующих разделов и публикаций в массовых изданиях, проведении необходимых круглых столов, семинаров, конференций, обсуждений складывающейся ситуации в регионе.

При трансформации природоохранной деятельности необходимо избегать скачкообразных процессов, обеспечивая при этом преемственность стратегических целей с уже достигнутыми результатами в природоохранной, экономической и социальной деятельности.

Трансформация природоохранной деятельности при стратегическом планировании экономико-экологического и социального развития регионов должна быть целенаправленной, т.е. должна по возможности максимально использовать достижения научно-технического прогресса. На всех стадиях планирования развития региона необходимо проводить анализ состояния устойчивости его экономики, экологической ситуации и происходящих при этом социальных процессов.

Схемы трансформации природоохранной деятельности целесообразно описывать с помощью многомерных матриц. Это позволит при анализе трансформационных процессов эффективно использовать аппарат матричного исчисления.

Хорошие результаты при анализе целенаправленности трансформации природоохранной деятельности дают методы статистического прогнозирования в условиях наличия неопределенностей в начальных и граничных условиях.

Для более полного учета влияния достижений научно-технического прогресса необходимо применять методы нелинейного и динамического математического программирования, а также учитывать результаты использования указанных достижений не только непосредственно в оборудовании и технологиях природоохранного назначения, но и в технологических разработках при обеспечении выпуска новых видов продукции или при модернизации уже действующих технологических процессов и соответствующего технологического оборудования. При этом необходимо опираться на интегральные оценки и показатели.

Таким образом при стратегическом планировании экономического, экологического и социального развития региона необходимо:

— учитывать деградацию в нем природной среды в результате производственно-хозяйственной деятельности, как в данном регионе, так и в соседних с ним;

— принимать во внимание социальные, экономические и экологические ограничения, которые уже существуют в данном регионе;

— усовершенствовать методологию и методику стратегического планирования экономического развития регионов, т.к. в настоящее время при планировании дальнейшего наращивания объемов производственно-хозяйственной деятельности не учитываются возможности биосферы, особенности экологической ситуации;

— разработать комплексные стратегические планы развития региона, где максимально учитывать возможности достижений научно-технического прогресса как для внедрения в производственно-хозяйственный процесс, так и для решения проблем охраны окружающей среды;

— проводить трансформацию природоохранной деятельности в направлении ее интеграции, более полного учета особенностей данного региона.

Литература

1. Володькина М.В. Стратегический менеджмент / Володькина М.В. — К: Знання-Прес, 2002. — 149 с.
2. Гэлловой Л. Операционный менеджмент: Принципы и практика: Пер. с англ. — СПб.: Питер, 2002. — 320 с.
3. Карлоф Б. Деловая стратегия: Пер. с англ. — М.: Экономика, 1991. — 239 с.

Поступила в редакцию 26 марта 2006 г.
