

УДК 380

РОЛЬ РАЦИОНАЛЬНОГО ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В КОНЦЕПЦИИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Ошовская Н.В.

Рассмотрены существующие научные подходы к определению сущности понятия «устойчивое развитие», как основы сохранения окружающей природной среды для будущих поколений, исследована система рационального природопользования в отношении социально-экономического развития в условиях существующей природно-ресурсной емкости территории. Представлено современное видение рационального природопользования в концепции устойчивого развития.

Ключевые слова: устойчивое развитие, природно-ресурсный потенциал, рациональное природопользование, социально-экономическая система, экологическая система, экобаланс, экологическая устойчивость, окружающая среда

В условиях реализации современных интеграционных процессов в экономике Украины особое внимание занимают вопросы устойчивого развития. Так, реализация данного научного направления обусловлена дестабилизацией состояния природной среды посредством увеличения антропо-техногенной нагрузки на природные территории: масштабное развитие производства, нерациональное использование природных ресурсов, деградация природной среды, и, как следствие, снижение уровня здоровья и ухудшение генофонда населения. В этой связи уровень взаимодействия общества и природной среды возможно рассматривать в прямой зависимости от характера социальных потребностей населения, уровня развития производительных сил и, как следствие, способов производства в регионе.

Отметим, что с целью решения существующих проблем устойчивого развития в современной экономической науке учеными используются такие теоретические направления и концепции, как экология, экоконтролинг, экологизация экономики, а также отраслевые и векторные подходы, применение которых способствует сохранению базового элемента ключевой детерминанты устойчивого развития (экологической среды) – природно-ресурсного потенциала. Таким образом, в настоящее время весьма актуальными становятся проблемы развития рационального природопользования, решение которых позволит восстановить и сохранить экологический баланс природной среды с учетом эффективного социально-экономического развития территории. Следует отметить, что необходимость преодоления проблем рационального природопользования в условиях устойчивого развития территории, требует рассмотрения ключевых дефиниций данного теоретического направления.

Целью статьи является выявление особенностей роли и места рационального природопользования в концепции устойчивого развития.

Впервые термин «устойчивое развитие» был использован в 80-е гг. XX века, когда в 1983 г. Генеральной Ассамблеи ООН была создана Международная комиссия по окружающей среде и развитию (МКОСР), главной целью функционирования которой являлось достижение устойчивого развития в мире к 2000 г.

Вместе с этим, официальное толкование термина «устойчивое развитие» было принято на Конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро в 1992 г. Так, определение «устойчивое развитие» было предложено рассматривать как неизменное состояние гармонии, при котором масштаб эксплуатации ресурсов, направлений капиталовложений, ориентация технического развития и институциональных изменений согласовываются с современными и будущими потребностями. Таким образом, устойчивое развитие предполагает обеспечение сбалансированности функционирования всех форм жизнедеятельности общества.

Ученые Лукьянчиков М., Потравный И. устойчивое развитие определяют как процесс, обеспечивающий сбалансированное решение задач социально-экономического развития и сохранение удовлетворительного состояния окружающей среды и природно-ресурсного потенциала для удовлетворения потребностей населения. Отметим, что данный подход является достаточно дискуссионным, поскольку отсутствует существующая прямая зависимость между уровнем социально-экономического развития и уровнем экологического развития территории. Так, удовлетворение социальных (растущие потребности населения)

и экономических (наращивание объемов производства) интересов общества предполагает использование природно-ресурсного потенциала территории, что обуславливает чрезмерные нагрузки на природную среду и приводит к ее деградации, и, как следствие, к экологическому кризису. В этой связи весьма актуальными становятся вопросы развития рационального природопользования, решение которых создаст предпосылки для обеспечения экологической безопасности территории, как основы жизнедеятельности общества.

Интересным является подход к рассмотрению сущности понятия «устойчивое развитие» Акимовой Т., Хаськиной В., поскольку устойчивое развитие характеризуется этими учеными, как экологически ориентированное социально-экономическое развитие, при котором улучшение благосостояния людей не сопровождается ухудшением природной среды и деградацией природных систем. Так, по мнению ученых, в контексте устойчивого развития выделяется эколого-социальное развитие, которое характеризуется минимизацией социальных потребностей общества, развитием экологической культуры, использованием механизированных транспортных средств и др., и эколого-экономическое развитие, реализация которого предполагает минимизацию процессов производства, выбор способа производства с целью сокращения техногенной нагрузки на природную среду, использованием нетрадиционных источников электроэнергии и др. Таким образом, анализируя данный подход, возможно отметить наличие экологического вектора развития каждой подсистемы, главной целью которого является сохранение природной среды посредством рационального природопользования.

Данилишин Б.М., Шостак Л.Б. под устойчивым развитием подразумевают систему отношений общественного производства, при которой достигается оптимальное соотношение между экономическим ростом, нормализацией качественного состояния природной среды, ростом материальных и духовных потребностей населения. Таким образом, по мнению ученых, основным критерием устойчивого развития является сохранение оптимальности, то есть выбора наилучшего способа экономического поведения относительно взаимодействия детерминирующих процессов – экономических, социо-культурных и экологических, что создаст предпосылки для эффективного социально-экономического развития территории посредством рационального природопользования.

Обосновывает определяющую роль рационального природопользования в монографии «Экологический вызов и устойчивое развитие» Данилов-Данильян В.И., который считает, что устойчивое развитие предполагает общественное развитие, характеризующееся сохранением природной среды, а также наличием таких жизненных условий и социально-деструктивных процессов, которые не развиваются до масштабов, угрожающих безопасности общества [1, с.128]. Таким образом, интерпретируя данный подход в контексте рационального природопользования, возможно констатировать тот факт, что основным условием устойчивого развития общества является сохранение состояния защищенности природной среды для осуществления жизненно важных интересов человека, что становится возможным в результате нейтрализации негативного воздействия хозяйственной деятельности, то есть в результате сокращения антропо-техногенной нагрузки на природные системы.

Констанци Р., Дейли Х. рассматривая концепцию устойчивого развития, акцентируют свое внимание на обеспечении такого соотношения объемов производства и потребления, при котором не уменьшается природный капитал. Так, по мнению ученых, основной детерминантой устойчивого развития является сохранение природного капитала, то есть запаса природных производственных ресурсов, которыми наделено общество для удовлетворения производственных потребностей. Таким образом, не отрицая роли природных производственных ресурсов, обеспечивающих возможность эффективного социально-экономического развития, не стоит искусственно занижать значение природно-ресурсного потенциала в целом, поскольку отсутствие в данном подходе учета природных ресурсов, которые не имеют формы запаса (солнечная энергия) и не являются производственными (природные ландшафты), создаст серьезные предпосылки для дестабилизации устойчивого развития территории посредством нерационального природопользования.

Рассматривая тезис «устойчивое развитие» Моисеев Н.Н. [3, с.132] предлагает интерпретировать его как стратегию по выживанию человечества на планете, реализацию условий коэволюции общества и природы. Таким образом, ученый акцентирует внимание на процессе коэволюции – совместного развития природной среды и социума, при этом согласно основополагающему принципу коэволюции, «общество, для того, чтобы обеспечить свое будущее, должно не только изменять биосферу, приспособлявая ее к своим потребностям, но и изменяться само, приспособляваясь к объективным требованиям природы [3, с.112]». Именно поэтому

для обеспечения целостности устойчивого развития симбиоза «природная среда - социум» становится необходимым соблюдение экологического принципа, реализация которого предполагает формирование запретов таких видов человеческой деятельности, которые оказывают необратимое антропо-техногенное воздействие на природную среду. Это позволяет нам утверждать, что эффективная реализация принципа коэволюции предполагает обязательное использование системы рационального природопользования, объектом которой является процесс сохранения и повышения ресурсного потенциала территории.

Отметим, что подход к определению категории «устойчивое развитие», предложенный Сафрановым Т.А. [5, с.189] является аналогичным подходу Моисеева Н.Н., поскольку в основу данного понятийно-категориального аппарата положен принцип коэволюции природы, общества и экономики. Так, по мнению ученого, реализация устойчивого развития предполагает гармонизацию производительных сил, обеспечение удовлетворения потребностей социума при условии сохранения и восстановления природной среды, а также сохранение равновесия в системе «природный потенциал – социум», тем самым подтверждая важность применения системы рационального природопользования с целью обеспечения устойчивого взаимодействия экологической, общественной и экономической сфер территории.

Буркинский Б.В., Степанов В.Н., Харичков С.К. отражая всю совокупность характеристик устойчивого развития как многозначного теоретического направления, представляют устойчивое развитие как динамический устойчивый самоподдерживающийся процесс, характеризующийся взаимосвязями и взаимоприспособлением всех его элементов – экологического, экономического, социального и политического. Автор согласна с мнениями ученых, которые обосновывают возможность конъюгации экологического, экономического, социального и политического элементов, взаимодействие которых должно быть направлено на обеспечение их устойчивого равновесия относительно изменяющейся активности окружающей среды. Поэтому по мнению автора, в качестве базового элемента данного подхода следует рассматривать экологический элемент, объектом которого является сохранение природно-ресурсного потенциала посредством рационального природопользования.

Вместе с этим, ученые НАН Украины считают, что устойчивое развитие способствует экономическому росту, распределяет его результаты, восстанавливает окружающую среду, а также способствует увеличению возможностей людей, при этом в центре развития – человек, сориентированный на сохранение природы. Отметим, что данный подход является достаточно дискуссионным, поскольку экономический рост предполагает увеличение объемов производства, и, как следствие, увеличение масштабов использования природно-ресурсного потенциала, что как правило, приводит к деградации природной среды. Таким образом, в данном определении прослеживается антагонистический характер, поскольку экономический рост связан с увеличением объемов использования природных ресурсов, вовлекаемых в процесс производства с целью удовлетворения потребностей общества. Именно поэтому автор настаивает на позиции о том, что рациональное природопользование является детерминантой решения проблем устойчивого развития, поскольку рационализация процесса использования природно-ресурсного потенциала позволит определить допустимые пределы антропо-техногенной нагрузки на окружающую среду, выделить заповедные особоохраняемые зоны экосреды, а также лимитировать использование природных ресурсов, применяемых для обеспечения жизнедеятельности общества с целью обеспечения самовосстановления и сохранения окружающей природной среды.

Заслуживает внимания подход к рассмотрению сущности понятия «устойчивое развитие», предложенный Тимофеевой С.С. [4, с.52], которая обосновывает возможность отождествления данного понятия с экологическим равновесием в окружающей среде. Так, под устойчивым развитием ученый предлагает рассматривать уровень устойчивости темпов экологического роста, при котором компенсация давления на природную среду осуществляется посредством самовосстановления ее качеств, тем самым акцентируя внимание на экологическом компоненте данной категории, дополняя его социально-нравственными элементами. Таким образом, по мнению Тимофеевой С.С., реализация устойчивого развития с целью обеспечения полноценной жизнедеятельности общества, предполагает использование системы рационального природопользования, что позволит переоценить традиционные потребительские идеалы социума с целью сохранения общечеловеческих ценностей на планете.

Волошин В.В, Трегобчук В.М. [6, с.8] определяют устойчивое развитие как социально-экономический рост, обеспечивающий эффективность решения проблем жизнедеятельности социума без истощения, дег-

радации и загрязнения природной среды, без нанесения непоправимого ущерба окружающей среде, уровню физического здоровья и духовного развития человечества при условии учета интересов будущих поколений. Однако, по мнению автора, данный подход не учитывает характер противоречий, который проявляется в процессе взаимодействия социально-экономической и экологической систем, и состоит в конфликте их интересов, связанных с необходимостью использования одних и тех же ресурсов с разной целью. Поэтому в данных условиях главной целью общества является сохранение природно-ресурсного потенциала, как ядра экологической системы, посредством рационального его использования, ограничения потребления невозобновляемых природных ресурсов, а также вовлечения в сферу материального производства альтернативных ресурсов, обеспечивающих эффективное экономическое развитие и удовлетворение потребностей общества.

Садеков А.А. [6, с.17] предлагает устойчивое развитие рассматривать, как форму социально-экономического развития общества в рамках постиндустриальной модели хозяйствования с учетом использования механизмов эколого-ориентированного экономического управления, целью которых является соблюдение интересов настоящих и будущих поколений и достижение высокого качества окружающей среды – базового элемента для существования человечества. Автор разделяет мнение Садекова А.А. в отношении определения приоритетов социально-экономического развития общества в рамках постиндустриальной модели хозяйствования, которые, главным образом, сконцентрированы на развитии инновационного сектора экономики с высокопроизводительной промышленностью, индустрией знаний, с высокой долей в ВВП высококачественных и инновационных услуг, а также с высоким уровнем конкуренции во всех видах хозяйственной деятельности. Таким образом, социально-экономическое развитие общества в рамках постиндустриальной модели хозяйствования формирует объективные факторы, которые создают предпосылки для достижения высокого качества окружающей среды. Именно поэтому, сохранение столь важных параметров экологической системы, как климат, рельеф, растительность, животный мир и др. требует применение рационального природопользования, как детерминирующего фактора реализации устойчивого развития территории.

ВЫВОДЫ

Таким образом, автор считает возможным рассматривать устойчивое развитие как процесс оптимального взаимодействия экономической и социальной систем, которым присущи, с одной стороны, общие ценностные ориентиры гармоничного развития природной среды, а с другой – рационализация природопользования, а также тесная интеграция потребительской идеологии и реальных возможностей экосреды с целью сохранения функциональной ее целостности для человечества.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Барышников И.И. Методико-географические аспекты оценки уровня здоровья населения и состояния окружающей среды / И.И. Барышникова – СПб., 1992. – 264 с.
2. Мелешкин М.Т. Экологические проблемы Мирового океана / М.Т. Мелешкин – М.: Экономика, 1981. – 260 с.
3. Мельник Л.Г. Социально-экономический потенциал устойчивого развития: учебник / Л.Г. Мельник, Л. Хенс – Сумы: ИТД «Университетская книга», 2007. – 1120 с.
4. Мельникова Н.В. Дефиниции эколого-экономической теории / Н.В. Мельникова [Международная научно-практическая конференция „Современные проблемы и пути их решения в науке, транспорте, производстве и образовании 2007”, 15 – 25 декабря 2007 г., Одесса]. – Научно-исследовательский проектно-конструкторный институт морского флота Украины, Морской учебно-консультационный центр «MarinECC», Одесский национальный морской университет. – 2007. – С. 82 – 85 с.
5. Мельникова Н.В. Дослідження впливу автотранспортного комплексу регіону на стійкість еколого-економічного розвитку курортної території / Н.В. Мельнікова // Держава та регіони. – 2008. – №5. – С. 108 – 112.
6. Мельникова Н.В. Екологічна регламентація як чинник стійкого еколого-економічного розвитку курортної території / Н.В. Мельнікова // Формування ринкових відносин в Україні. – 2009. – №1(92). – С. 151 – 154.