

Полковниченко А.А.

студент

Осипова А.И., к.э.н.

доцент кафедры экономики, философии и социальных дисциплин

ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»

КОНЦЕПЦИИ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ

Аннотация: В данной статье рассматривается концепции эколого-экономического развития экономики, а именно фронтальная экономика, концепция охраны окружающей среды и концепция устойчивого развития.

Ключевые слова: природопользование, экономика, развитие.

Polkovnichenko A. A.

student

Osipova A. I., Ph. D. in

*Economics, Associate Professor, Department of Economics, Philosophy and
Social Sciences*

Don State Agrarian University

CONCEPTS OF ECOLOGICAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE ECONOMY

Abstract: This article examines the concepts of ecological and economic development of the economy, namely the frontal economy, the concept of environmental protection and the concept of sustainable development.

Keywords: environmental management, economy, development.

В современной мировой экономике доминирует техногенный тип экономического развития. Это природоемкий тип развития, основанный на использовании искусственных средств производства, созданных без учета экологических ограничений. Характерными чертами антропогенного развития являются быстрое и всестороннее использование всех природных ресурсов,

сопровождающееся экономическим ущербом, а также значительными внешними эффектами, или экстерналиями, то есть негативными эколого-экономическими эффектами хозяйственной деятельности, которые не рассматриваются субъектами работы.

С позиций эколого-экономической политики можно выделить две обобщенные модели техногенного типа: фронтальная экономика и концепция охраны окружающей среды.

В экономике основное внимание уделяется двум факторам экономического роста – труду и капиталу. Природные ресурсы считаются неисчерпаемыми, и уровень их потребления по отношению к возможностям их восстановления не является решающим. Это можно увидеть на примере производственной функции, которая широко используется в экономической теории и экономических исследованиях

$$Y=f(K, L), (1)$$

где K – капитал; L – трудовые ресурсы.

При этом вне вопроса остаются и последствия экономического развития в виде различного рода загрязнений, деградации окружающей среды и ресурсов, а также обратная связь между деградацией окружающей среды и экономическим развитием, условиями труда, качеством жизни населения.

Сущность концепции фронтальной экономики не оспаривалась до тех пор, пока неограниченный экономический рост, обусловленный относительно низким уровнем развития производительных сил и большими возможностями саморегуляции в биосфере, не привел к глобальным экологическим изменениям.

Рост экологической напряженности привел к появлению концепции, которую условно можно определить, как концепцию охраны окружающей среды (в силу неоднородности и особенностей различных подходов в ее рамках).

В рамках этой концепции некоторым странам удалось добиться некоторой экологической стабилизации, но качественного улучшения не

произошло, поскольку общая идеология эколого-экономического развития не изменилась по сравнению с концепцией фронтальной экономики. На первый план выдвигаются также интересы экономики, максимального увеличения производства, широкого использования научно-технического прогресса для лучшего удовлетворения потребностей людей. В этом контексте природоохранная деятельность и затраты на охрану окружающей среды представляются как нечто противоположное экономическому росту. Лавинообразный рост экологических проблем в мире показывает, что реальное разрешение противоречий между экономикой и природой в рамках этой концепции невозможно.

Осознание неприемлемости современного типа мирового экономического развития явилось важнейшей причиной начала разработки концепции устойчивого развития (1970-е годы). Это четыре основных критерия устойчивого развития в долгосрочной перспективе:

1. Обеспечение хотя бы режима простого воспроизводства природных ресурсов – количество возобновляемых природных ресурсов (земли, леса и т. д.) или их способность производить биомассу не должны уменьшаться с течением времени.

2. Максимально возможное замедление темпов истощения невозобновляемых природных ресурсов с перспективой их замещения в будущем другими неограниченными видами ресурсов.

3. Возможность минимизации отходов за счет внедрения малоотходных, ресурсосберегающих технологий.

4. Возможность минимизации загрязнения до социально и экономически приемлемого уровня – загрязнение окружающей среды (как общее, так и по видам) в будущем не должно превышать его текущего уровня.

Среди экономических показателей эффективными критериями устойчивого развития являются снижение природоемкости экономики и структурный показатель, отражающий снижение доли продукции и инвестиций отраслей в природоемких отраслях.

При детальном анализе устойчивого развития следует различать понятия слабой устойчивости и сильной устойчивости.

Сторонники сильной устойчивости занимают жесткую, часто "антиэкономическую" позицию по многим вопросам экономического развития: стабилизация или сокращение масштабов экономики, приоритет прямого регулирования, строгое ограничение потребления (близость к понятию экотопии).

Сторонники слабой устойчивости отдают предпочтение модифицированному экономическому росту, учитывающему экологическое "зеленое" измерение экономических показателей, широкое использование эколого-экономических инструментов (платы за загрязнение окружающей среды и т. д.), изменение потребительского поведения и т. д. Несмотря на все различия в позициях, обе эти проблемы противостоят техногенной концепции развития.

В соответствии с вышеприведенными концепциями экономика в своем эколого-экономическом развитии, как правило, должна проходить через три этапа: фронтальная экономика, экономическое развитие с учетом охраны окружающей среды и устойчивое развитие. Очевидно, что на современном этапе важным направлением в разработке концепций развития должно стать рассмотрение целостного эколого-экономического подхода к экономическому росту, переходу от техногенного типа развития к устойчивому.

Список литературы

1. Астафьева, О. Е. Экологические основы природопользования : учебник для среднего профессионального образования / О. Е. Астафьева, А. А. Авраменко, А. В. Питрюк. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 354 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/456520>
2. Каракеян, В. И. Экономика природопользования : учебник для вузов / В. И. Каракеян. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2020. – 478 с. – URL: <https://urait.ru/bcode/449725>