

УДК 33**Условия формирования устойчивого развития экономики в регионах страны****Алиханова Тамара Магомедовна**

Магистр,
Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации,
125167, Российская Федерация, Москва, Ленинградский просп., 56;
e-mail: t.alikhanova@mail.ru

Аннотация

Большие темпы роста объемов материального производства и численности населения, которые являлись определяющим фактором цивилизационного развития на протяжении XIX и XX веков, обусловили резкое увеличение антропогенной нагрузки на природные экосистемы. Современные системные исследования показывают, что природный ассимилирующий потенциал уже не обеспечивает восстановление статус-кво природной среды: во многих структурных компонентах экосистем начались необратимые в обозримой перспективе изменения. В то же время человечество начало осознавать необходимость радикального пересмотра стратегии своего развития, поскольку процессы деградации биосферы приобрели такие масштабы, что произошли четко выраженные изменения глобальных ее компонентов (земля, вода, воздух). Устойчивое развитие обуславливает необходимость трансформации хозяйственной деятельности людей, которая сделала бы любой ее вид экологически безопасным. Это возможно при неуклонном соблюдении паритета экономических, социальных и экологических ценностей, поскольку он является фактором, который обеспечивает переориентацию хозяйственной деятельности в направлении соответствия требованиям гармоничного развития природы и общества.

Для цитирования в научных исследованиях

Алиханова Т.М. Условия формирования устойчивого развития экономики в регионах страны // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2019. Том 9. № 4А. С. 472-479.

Ключевые слова

Развитие, экономика, компонент, фактор, восстановление.

Введение

Вся история человека – это непрерывное возрастание масштабов потребления природных ресурсов, прежде всего энергии (от 2500 ккал/сутки до 250000 ккал/сутки). За последние 100 лет темпы потребления природных ресурсов резко возросли. Во второй половине XX века каждые 10 лет удваивалась добыча и потребление минеральных ресурсов, каждые 12 лет – энергетические мощности, каждые 15 лет – объемы промышленной продукции, количество техники увеличивалось вдвое быстрее роста численности населения. В начале XXI века экономическое развитие продолжает базироваться на дальнейшем росте масштабов экстенсивного использования природных ресурсов. Всего на начало XXI века рост экономики составляет примерно 3% в год (темпы роста производительности живого вещества – менее 1% в год). Годовой выпуск товаров в мире равен общему объему выпуска товаров в Европе за всю ее историю. Если темпы, которые были зафиксированы на конец XX века, сохранятся, то к середине XXI века может возникнуть критическая ситуация по обеспечению цивилизации природными ресурсами.

Целью статьи является анализ влияния экологических факторов на функционирование экономических систем для разработки подходов по совершенствованию инструментов экологической политики, способной обеспечивать эффективную динамику положительных изменений в экономике при одновременном улучшении экологической ситуации.

Основное содержание

Как отмечают ученые, на современном этапе общественного развития над человечеством нависла угроза двух глобальных кризисов, которые ставят под вопрос будущее мировой цивилизации: экологического и социально-экономического. Первый грозит интенсивным и чрезвычайно опасным для жизни людей насыщением биосферы отходами их собственной жизнедеятельности, которые уже приобрели такие масштабы, что могут стать причиной глобальных катастрофических изменений среды обитания человека и всего живого. Начинают ощущаться в глобальном масштабе признаки изменения климата, что чревато непредсказуемыми экологическими осложнениями и потерями, очень опасным является уменьшение биоразнообразия, последствия которого не поддаются даже приблизительным прогнозам. Второй кризис может привести к глобальным социальным последствиям научно-технологического прогресса, что в условиях глобальной рыночной экономики сокращает потребность в человеческом труде, оставляет без работы (без средств к существованию) миллионы людей, обрекает их на нищенскую жизнь. Несмотря на существенные достижения научно-технологического прогресса, он не позволил человечеству в XX столетии ни снизить темпы загрязнения экосферы, ни замедлить рост нищеты на планете.

Анализ современных последствий научно-технологического прогресса позволяет сделать следующие выводы. С одной стороны, попытки преодолеть социально-экономический кризис путем обеспечения трудом максимально большого количества людей автоматически приводят к поощрению роста мирового производства. А рост производства неизбежно влечет за собой рост загрязнения экосферы, поскольку все, что когда-либо было изъято из природы, рано или поздно превращается в отходы потребления или производства. С другой, попытки преодолеть экологический кризис путем максимального снижения загрязнения экосферы непременно приводят к сокращению производства, вследствие чего автоматически ускоряется рост

безработицы и обнищания [Белостоцкий, 2017].

В экономической науке на протяжении длительного времени главным показателем, характеризующим стабильное развитие экономики, считается экономический рост. Однако в последнее время специалисты все больше убеждаются, что стремление к безудержному экономическому росту приводит к появлению большого количества проблем, которые ставят под сомнение результаты экономического роста [Бибатырова, 2015]. Современная экономическая наука признает, что экономический рост, который сопровождается истощением природных ресурсов, загрязнением окружающей среды, ухудшением составляющих качества жизни для большинства населения, обостряет проблему дальнейшего развития цивилизации в целом.

Анализ тенденций современного экономического развития позволяет утверждать следующее:

1. Если и в дальнейшем будет сохраняться тенденция постоянного наращивания производительной мощности, то в ближайшей перспективе ресурсная составляющая производства полностью исчерпает свои возможности. Общеизвестно, что в классической экономической науке природа трактуется лишь как безразмерный резервуар, из которого можно до бесконечности черпать природные ресурсы. В то же время, по данным ООН, природные ресурсы сегодня используются быстрее, чем восстанавливаются. На современном этапе тенденции загрязнения и разрушения природной среды стали глобальными и оказывают существенное влияние на общее направление социально-экономического развития.

2. Существующие тенденции развития производственных технологий могут привести к экологической катастрофе. Глобальные экологические проблемы стали возникать с начала XX века. Если еще в 60-70 годах главной считалась проблема предотвращения мировой ядерной войны, то в начале XXI века на первое место специалисты ставят экологическую проблему. Индустриализация и экономический рост обуславливают такие негативные явления, как загрязнение окружающей среды, промышленный шум, выбросы в атмосферу, ухудшение облика городов и тому подобное. Эти последствия экономического роста возникают, поскольку производственный процесс лишь преобразует ресурсы, но не утилизирует их полностью.

3. Тенденции формирования общественных отношений способствуют все большему обострению проблемы расслоения общества, возникающего вследствие неравенства распределения прибылей. Экономический рост не означает автоматического роста доходов у всех слоев населения, – для того, чтобы последствия экономического роста ощутили все слои населения, необходимо не только увеличение общественного продукта, но и определенные политические действия. На сегодня главным субъектом увеличения темпов роста потребления природных ресурсов (прежде всего энергетических) являются промышленно развитые страны. При этом ресурсы, как правило, используются из недр слаборазвитых стран, а доходы, получаемые от реализации ресурсов, распределяются неадекватно: 80-90% остаются в промышленно развитых странах, 10-20% – в слаборазвитых. При этом численность населения развитых стран почти в пять раз меньше численности населения в слаборазвитых странах.

Системный анализ современного этапа экономического развития цивилизации показывает углубление противоречий между функционированием социально-экономической и экологической систем, что ставит под сомнение результаты достижений научно-технического прогресса. Человеческая цивилизация столкнулась с серьезными энергетическими, сырьевыми и экологическими проблемами развития, что является последствиями концепции массового

производства и потребления. В течение второй половины XX века и начала XXI века мировая экономика пришла в состояние крайней нестабильности, обусловленной истощением доступных и достаточно дешевых ресурсов планеты, стремительным возрастанием затрат на предотвращение и ликвидацию разрушительных последствий технического прогресса и стихийных бедствий.

Начиная со второй половины XX века происходит интенсивный поиск новой стратегии выживания человечества в условиях ограниченности природных ресурсов и ухудшения природных форм существования человека как биологического вида. Проблема будущего развития цивилизации в целом вышла на передний край научного поиска и общественного сознания в целом. Стало очевидно, что противоречия между постоянно растущими общественными потребностями и ограниченными возможностями биосферы ставят под угрозу дальнейшее существование человека как биологического вида.

В 1992 году в Рио-де-Жанейро на Международной конференции ООН по окружающей среде и развитию была принята концепция устойчивого развития, которая сегодня часто трактуется как безальтернативная стратегия развития цивилизации, основой которой является идея сбалансированного развития трех взаимосвязанных сфер: социальной, экологической и экономической. Конференцией принята «Повестка дня на XXI век», которая является стратегией мирового сообщества на будущее и направлена на гармоничное достижение основных целей – высокое качество окружающей среды и эффективную экономику для всех народов мира. Как отмечается в этом документе, поскольку значительная часть природных ресурсов планеты исчерпана, а экологическая ситуация становится все более неблагоприятной, главной задачей устойчивого развития является удовлетворение жизненных потребностей нынешнего поколения при сохранении таких возможностей для будущих поколений [Блиев, Блиева, 2017].

Бывший Генсек ООН Г. Стронг в выступлении на открытии конференции в Рио-де-Жанейро отмечал, что центральными вопросами являются тип производства и потребления в промышленно развитых странах, который подрывает системы, поддерживающие жизнь на Земле; взрывоподобный рост населения, преимущественно в развивающихся странах; возрастающее неравенство между богатыми и бедными; экономическая система, которая не учитывает экологические ценности и потери, экономика, которая рассматривает неограниченный экономический рост как прогресс.

Понятие «устойчивое развитие» – это сложная и объемная научная категория, которая является основой определенного способа видения реальности и отражает новый этап развития социально-экономической системы. Устойчивое развитие можно трактовать как такое развитие сложной системы «природа – общество», которое обеспечивает, с одной стороны, улучшение качества жизни людей, а с другой – улучшение качества окружающей среды, что приводит к повышению устойчивости этой системы в течение неограниченно долгого периода времени.

Переход на принципы экологически устойчивого социально-экономического развития – актуальная стратегическая задача любой экономической системы, ориентированной на создание благоприятных социально-экономических условий жизнедеятельности населения. В этом контексте актуальной является проблема разработки концептуальных основ экологически ориентированного устойчивого социально-экономического развития.

Концепция устойчивого развития предполагает, прежде всего, удовлетворение разумных потребностей современного общества, что определяется двумя приоритетами. Первый –

приоритет условий, необходимых для существования беднейших слоев населения, второй – приоритет ограничений, обусловленных возможностями природной среды удовлетворять общественные потребности. В этом контексте одним из важнейших условий устойчивого развития предстает экологический императив, суть которого заключается в необходимости достижения паритета экономических и экологических ценностей общества.

Ценность рассматривается как критерий и способ оценки значимости объектов и явлений окружающего мира для человека и общества, которые проявляются в нравственных принципах и нормах, идеалах, установках. Ценность объекта определяется не только его свойствами, но и особенностями отношения к потребностям и интересам человека. Основной характеристикой ценности является значение и смысл, предоставляемые определенным объектам природы, материальным и духовным благам. Специалисты насчитывают десятки, даже сотни видов ценностей. Но наиболее общих, базовых ценностей, которые являются основой ценностного сознания людей и так или иначе влияют на их поступки, не так много.

Природные ценности связаны с тем, что безопасность человека находится в тесной связи с потребностями питаться, одеваться, иметь жилье, участвовать в деятельности, продолжать род, то есть с деятельностью, которая обеспечивает нормальные условия жизнедеятельности. Ценность природы как основы жизнедеятельности человека требует предотвращения экологического кризиса, сохранения окружающей среды. В случае, когда материальные или идеальные объекты являются фокусами устремлений, желаний отдельных социальных групп или лиц, они могут быть социальной ценностью.

Система социальных ценностей является основой культуры. Они имеют двоякую суть: во-первых, они включены в процесс функционирования и развития этой социально-экономической системы и им присуще объективное направление, во-вторых, они имеют субъективные черты, окрашенные эмоциями, чувствами. Социальные ценности делятся на материальные и духовные. К материальным относятся материальные блага, а духовные – достижения познания, науки, культурные явления, искусство.

Существует система национальных ценностей, которые являются приоритетными для определенного социума на конкретном этапе его развития. Система ценностей любой страны не является неизменной, она формируется в процессе развития общества. Временные рамки ее существования не всегда совпадают с масштабами социально-экономических, политических и других изменений в обществе. Человек, человеческое сообщество выделяют в сознании приобретенные знания и оценивают их с позиций потребностей, интересов и идеалов, в результате чего одни ценности становятся для человека более значимыми, а другие – менее, образуя иерархию ценностей, что необходимо оценить.

В отличие от существовавшего ранее принципа учета экологических ценностей при принятии хозяйственных решений, когда роль экологии была подчиненной экономике, существует новый стратегический подход во взаимоотношениях общества и природы, ориентированный на достижение паритета социально-экономических и экологических ценностей общества, который является основой устойчивого развития.

Суть устойчивого развития заключается в том, что экономические, социальные и экологические ценности в процессе функционирования экономических систем необходимо рассматривать системно. С позиций учета природных ценностей хозяйственная деятельность должна обеспечивать экоразвитие (ecodevelopment) – экономическое развитие без разрушения природных экосистем. Проблема устойчивого развития заключается в том, что, во-первых, при

современных технологиях и объемах природопользования ущерб экосистемам неизбежен, во-вторых, природа в значительной мере уже утратила способность к самовосстановлению.

Экономика в силу ограниченности земных ресурсов и занимаемого биосферой пространства не может основываться на безграничном расширении производства материальных благ. Однако застой в экономике провоцирует кризисы и нестабильность, остро переживаемые населением. Выходом из данного тупика, в котором оказалось экономическое развитие, основанное на старых принципах и методах, является его переориентация на развитие более совершенных технологий (как технических, так и социальных) взамен устаревших. Необходимо осознать необходимость введения новых дополнительных форм экологических отчислений, которые должны быть достаточно весомыми, чтобы побудить вкладывать деньги в поиск способов экономии ресурсов и сокращения загрязнения окружающей среды. В рамках концепции устойчивого развития формируется новая экономическая концепция, которую называют «зеленой экономикой», в которой главную роль играют капиталовложения в разработку и активное использование энерго- и ресурсосберегающих технологий, инновационных технологий, нанотехнологий, происходит оптимизация соотношения количественного роста экономики и ее качественного совершенствования [Гурфова, Брофман, 2016].

Заключение

В свое время считалось, что социальные противоречия находятся в совсем другой плоскости, нежели проблемы экологии. Однако ход развития событий показывает, что экологические проблемы усиливают социальное неблагополучие. Например, нехватка природных ресурсов, как и всякий дефицит, усиливает социальное неравенство. Сама система жизненных приоритетов и ценностей, основанная на материальных символах благополучия, и пренебрежении экологическими ценностями, является источником социальной напряженности, борьбы за справедливость, революций, а в крайней форме – терроризма.

Устойчивое развитие обуславливает необходимость трансформации хозяйственной деятельности людей, которая сделала бы любой ее вид экологически безопасным. А это возможно при обязательном соблюдении паритета экономических, социальных и экологических ценностей, поскольку именно он является фактором, который обеспечивает переориентацию хозяйственной деятельности в направлении соответствия требованиям гармоничного развития природы и общества. Однако препятствием в переходе промышленно развитых стран к устойчивому развитию остается экологический фактор.

Библиография

1. Белостоцкий А.А. Экономика и управление устойчивым развитием сельских территорий // *Intelligence Plus*. 2017. № 3 (4). С. 11-16.
2. Бибатырова И.А. Устойчивое развитие как глобальная концепция развития мировой экономики // *Вестник университета «Туран»*. 2015. № 3 (67). С. 9-14.
3. Блиев И.А., Блиева М.В. Экономика России: от кризиса к устойчивому развитию // *Современные научные исследования и разработки*. 2017. № 7 (15). С. 415-418.
4. Гурфова Р.Д., Брофман М.Д. Роль и значение стратегического планирования в устойчивом развитии экономики России: эволюционный аспект // *Экономика и предпринимательство*. 2016. № 10-2 (75). С. 864-868.
5. Ермолаева А.О. Подход эволюционной экономики при выработке стратегий развития устойчивых городов // *Сборник статей Международной научно-практической конференции «Наука в информационном обществе»*. 2017. С. 80-87.
6. Лищук А.А. Роль стратегического планирования в устойчивом развитии корпораций в экономике знаний //

- Евразийский союз ученых. 2015. № 4-2 (13). С. 59-62.
7. Маштаков А.И., Щепакин М.Б., Облогин М.В. Диверсификация как инструмент управления устойчивым развитием бизнеса в региональной экономике // Экономика и предпринимательство. 2016. № 12-1 (77). С. 410-417.
 8. Сушко А.В., Рутко Д.Ф. Роль инновационных кластеров в устойчивом социально-экономическом развитии национальных экономик // Сборник научных трудов «Управление в условиях глобальных мировых трансформаций: экономика, политика, право». 2016. С. 84-86.
 9. Халина Е.В. Развитие концепции устойчивого развития в российской экономике и маркетинге // Проблемы современной экономики. 2016. № 4 (60). С. 116-120.
 10. Чарьев Р.Р., Курякова Н.И. Современная экономика России: предпосылки к устойчивому экономическому развитию // Копирайт. Вестник Российской академии интеллектуальной собственности. 2015. № 4. С. 9-21.

Conditions for the formation of sustainable economic development in the regions of the country

Tamara M. Alikhanova

Master,
Financial University under the Government of the Russian Federation,
125167, 56 Leningradskii av., Moscow, Russian Federation;
e-mail: t.alikhanova@mail.ru

Abstract

The high rates of growth of material production and population, which were the determining factor of civilizational development during the XIX and XX centuries, caused a sharp increase in anthropogenic load on natural ecosystems. Modern system studies show that the natural assimilating potential no longer ensures the restoration of the status quo of the natural environment. At the same time, humanity began to realize the need for a radical revision of its development strategy, since the processes of degradation of the biosphere have acquired such a scale that there are changes in its global components (earth, water, air). Sustainable development necessitates the transformation of people's economic activities, which would make any kind of these activities environmentally safe. It is necessary to realize the need to introduce new additional forms of environmental contributions, which should be sufficiently significant to encourage investment in the search for ways to save resources and reduce environmental pollution. Within the framework of the concept of sustainable development, a new economic concept is being formed, which is called the "green economy", in which the main role is played by investments in the development and active use of energy and resource-saving technologies, innovative technologies, nanotechnology, there is an optimization of the ratio of quantitative economic growth and its qualitative improvement.

For citation

Alikhanova T.M. (2019) *Usloviya formirovaniya ustoichivogo razvitiya ekonomiki v regionakh strany* [Conditions for the formation of sustainable economic development in the regions of the country]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 9 (4A), pp. 472-479.

Keywords

Development, economy, component, factor, restoration.

References

1. Belostotskii A.A. (2017) *Ekonomika i upravlenie ustoichivym razvitiem sel'skikh territorii* [Economy and management of sustainable development of rural areas]. *Intelligence Plus*, 3 (4), pp. 11-16.
2. Bibatyrova I.A. (2015) *Ustoichivoe razvitie kak global'naya kontseptsiya razvitiya mirovoi ekonomiki* [Sustainable development as a global concept for the development of the world economy]. *Vestnik universiteta "Turan"* [Bulletin of Turan University], 3 (67), pp. 9-14.
3. Blied I.A., Blied M.V. (2017) *Ekonomika Rossii: ot krizisa k ustoichivomu razvitiyu* [Russian economy: from crisis to sustainable development]. *Sovremennye nauchnye issledovaniya i razrabotki* [Modern research and development], 7 (15), pp. 415-418.
4. Charyev R.R., Kuryakova N.I. (2015) *Sovremennaya ekonomika Rossii: predposylki k ustoichivomu ekonomicheskomu razvitiyu* [Modern Russian economy: prerequisites for sustainable economic development]. *Kopirait. Vestnik Rossiiskoi akademii intellektual'noi sobstvennosti* [Copyright. Bulletin of the Russian Academy of Intellectual Property], 4, pp. 9-21.
5. Ermolaeva A.O. (2017) *Podkhod evolyutsionnoi ekonomiki pri vyrobokke strategii razvitiya ustoichivykh gorodov* [The approach of evolutionary economics in the development of strategies for the development of sustainable cities]. In: *Sbornik statei Mezhdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii "Nauka v informatsionnom obshchestve"* [Proc. Int. Conf. "Science in the information society"], pp. 80-87.
6. Gurfova R.D., Brofman M.D. (2016) *Rol' i znachenie strategicheskogo planirovaniya v ustoichivom razviti ekonomiki Rossii: evolyutsionnyi aspekt* [Role and importance of strategic planning in the sustainable development of the Russian economy: evolutionary aspect]. *Ekonomika i predprinimatel'stvo* [Economics and entrepreneurship], 10-2 (75), pp. 864-868.
7. Khalina E.V. (2016) *Razvitie kontseptsii ustoichivogo razvitiya v rossiiskoi ekonomike i marketinge* [Development of the concept of sustainable development in the Russian economy and marketing]. *Problemy sovremennoi ekonomiki* [Problems of modern economy], 4 (60), pp. 116-120.
8. Lishchuk A.A. (2015) *Rol' strategicheskogo planirovaniya v ustoichivom razviti korporatsii v ekonomike znaniy* [The role of strategic planning in the sustainable development of corporation in the knowledge economy]. *Evraziiskii soyuz uchenykh* [Eurasian union of scientists], 4-2 (13), pp. 59-62.
9. Mashtakov A.I., Shchepakina M.B., Oblogina M.V. (2016) *Diversifikatsiya kak instrument upravleniya ustoichivym razvitiem biznesa v regional'noi ekonomike* [Diversification as a tool for managing sustainable business development in the regional economy]. *Ekonomika i predprinimatel'stvo* [Economics and entrepreneurship], 12-1 (77), pp. 410-417.
10. Sushko A.V., Rutko D.F. (2016) *Rol' innovatsionnykh klasterov v ustoichivom sotsial'no- ekonomicheskom razviti natsional'nykh ekonomik* [The role of innovation clusters in sustainable socio-economic development of national economies]. In: *Sbornik nauchnykh trudov "Upravlenie v usloviyakh global'nykh mirovykh transformatsii: ekonomika, politika, pravo"* [Collection of scientific papers "Management in the global world transformations: economics, politics, law"], pp. 84-86.