

УДК 330.34.011

<http://doi.org/10.35854/1998-1627-2024-11-1316-1322>

Методологические подходы к исследованию социально-экономического развития страны в условиях глобальной трансформации

Максим Сергеевич Злотников^{1✉}, Юрий Леонидович Александров²,
Альберт Николаевич Фалалеев³

¹ Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева, Красноярск, Россия

^{2, 3} Сибирский федеральный университет, Красноярск, Россия

¹ Zulinkot@mail.ru, <https://orcid.org/0009-0002-3764-3758>

² YAleksandrov@sfu-kras.ru

³ kfura@mail.ru

Аннотация

Цель. Обоснование наиболее эффективного инструмента для анализа национальной экономики в условиях глобальной трансформации.

Задачи. Детальный анализ и оценка различных методологических подходов к изучению социально-экономического развития; выявление преимуществ и недостатков существующих методологических подходов; разработка практических рекомендаций по применению системно-воспроизводственного подхода.

Методология. Методологическая основа исследования включает в себя комплексный подход, сочетающий элементы сравнительного анализа, системно-воспроизводственного подхода, эконометрического моделирования и прогнозирования. Для достижения поставленной цели проанализированы методологические подходы с точки зрения их применимости к условиям современного социально-экономического развития.

Результаты. Исследование методологических подходов к социально-экономическому развитию показало, что каждый из них имеет сильные и слабые стороны, что связано с их применимостью к различным аспектам экономических процессов.

Выводы. На основании проведенного исследования и анализа различных методологических подходов к изучению проблемы социально-экономического развития в условиях глобальной трансформации становится очевидным, что традиционные методологические подходы остаются важными и полезными для ряда аспектов, но в рамках глобального экономического анализа не способны в полной мере учитывать сложность и многослойность современных экономических процессов.

Ключевые слова: социально-экономическое развитие, методологические подходы, системно-воспроизводственный подход, глобальная трансформация, устойчивое развитие, экономические системы

Для цитирования: Злотников М. С., Александров Ю. Л., Фалалеев А. Н. Методологические подходы к исследованию социально-экономического развития страны в условиях глобальной трансформации // *Экономика и управление*. 2024. Т. 30. № 11. С. 1316–1322. <http://doi.org/10.35854/1998-1627-2024-11-1316-1322>

Methodological approaches to analyzing socio-economic development amid global transformation

Maksim S. Zlotnikov¹, Yuri L. Aleksandrov², Albert N. Falaleev³

¹ Siberian State University of Science and Technology named after Academician Mikhail Fedorovich Reshetnev, Krasnoyarsk, Russia

^{2, 3} Siberian Federal University, Krasnoyarsk, Russia

¹ Zulinkot@mail.ru, <https://orcid.org/0009-0002-3764-3758>

² YAleksandrov@sfu-kras.ru

³ kfurao@mail.ru

Abstract

Aim. The work aimed to justify the most effective tool for analyzing the national economy in the context of global transformation.

Objectives. The work provides detailed analysis and assessment of various methodological approaches to studying socio-economic development, highlights their strengths and weaknesses, and develops practical recommendations for applying the system-reproduction approach.

Methods. The methodological basis of the study includes an integrated approach that combines elements of comparative analysis, system-reproduction approach, econometric modeling, and forecasting. In order to achieve this goal, methodological approaches were analyzed from the standpoint of their applicability to the conditions of modern socio-economic development.

Results. The analysis of methodological approaches to socio-economic development revealed that each of them has advantages and limitations, depending on its focus and applicability to different aspects of economic processes.

Conclusions. The research conducted and the analysis of various methodological approaches to analyzing the socio-economic development amid global transformation revealed that traditional methodological approaches remain important and useful for a number of aspects but fail to fully account for the complexity and multi-dimensionality of modern global economic processes.

Keywords: socio-economic development, methodological approaches, system-reproduction approach, global transformation, sustainable development, economic systems

For citation: Zlotnikov M.S., Aleksandrov Yu.L., Falaleev A.N. Methodological approaches to analyzing socio-economic development amid global transformation. *Ekonomika i upravlenie = Economics and Management*. 2024;30(11):1316-1322. (In Russ.). <http://doi.org/10.35854/1998-1627-2024-11-1316-1322>

Введение

В статье нами проведен анализ и дана оценка различных методологических подходов, применяемых при исследовании социально-экономического развития страны ввиду глобальных изменений. В условиях нарастающей неопределенности и нестабильности мировых рынков, а также изменений в глобальной структуре экономических отношений национальные экономики рассмотрены как взаимосвязанные и взаимозависимые системы, а системно-воспроизводственный подход – как наиболее эффективный инструмент для анализа и разработки стратегий устойчивого развития таких систем. Особое внимание уделено применению системно-воспроизводственного подхода к решению проблем экономической адаптации в условиях внешних вызовов и динамических

изменений. Предлагаются научные и практические рекомендации по использованию подхода в рамках улучшения национальной экономической политики и разработки долгосрочных стратегий роста и устойчивости.

Методология исследования

Преобразованиями в мировой экономике вследствие влияния факторов глобальной трансформации обусловлена необходимость пересмотреть традиционные экономические модели и методологии, направленные на исследования и оценку социально-экономического развития. Исторически в экономической науке доминировали неоклассический, кейнсианский и институциональный подходы. В условиях глобальной трансформации эти подходы не способны в полной мере отразить многообразие факторов, влияющих

Методологические подходы в экономике
Table 1. Methodological approaches in economics

№	Подход	Характеристика
1	Неоклассический подход	Основан на предположении о рациональном поведении индивидов, стремящихся к максимизации своей полезности или прибыли; включает в себя анализ спроса и предложения, теорию равновесия и эффективность распределения ресурсов [1]
2	Институциональный подход	Фокусируется на роли институтов и их влиянии на экономическое поведение и результаты, исследует, каким образом правовые, социальные, культурные и политические структуры влияют на экономическую деятельность и принятие решений [2]
3	Эволюционный подход	Рассматривает экономические процессы как эволюционные, акцентируя внимание на изменениях и адаптациях экономических агентов и структур, исследует динамику инноваций, изменений в технологиях и организационных формах [3]
4	Кейнсианский подход	Сосредоточен на роли государства в регулировании экономической активности, основное внимание уделено вопросам совокупного спроса, государственного вмешательства, политики стабилизации и борьбе с экономическими кризисами [4]
5	Междисциплинарный подход	Интегрирует методы и концепции из других дисциплин для более глубокого понимания экономических явлений [5; 6]
6	Математическое моделирование и эконометрика	Использует математические модели и статистические методы для анализа экономических данных и проверки экономических теорий, включает в себя построение моделей, регрессионный анализ, временные ряды и другие количественные методы [7; 8]
7	Системный подход	Рассматривает экономику как сложную систему взаимосвязанных элементов, фокусируется на изучении структуры и динамики экономических систем, их поведения в различных условиях и взаимодействия с окружающей средой [9; 10]
8	Системно-воспроизводственный подход	Рассматривает объекты и процессы как системы, состоящие из взаимосвязанных и взаимодействующих элементов, акцентирует внимание на их способности к воспроизводству [11]

Источник: составлено авторами по материалам [1–11].

на экономические системы. В настоящем исследовании предлагаем обратить внимание на альтернативные подходы, более адекватно отражающие современные реалии, и провести сравнительный анализ их применимости. Особый акцент сделан на системно-воспроизводственном подходе.

Системно-воспроизводственный подход основан на теории систем и предусматривает рассмотрение национальных экономик как сложных динамических систем, состоящих из множества взаимосвязанных элементов. Подход позволяет учитывать внутренние и внешние факторы, влияющие на экономическую систему, помогает разрабатывать долгосрочные стратегии устойчивого развития.

Результаты исследования и их обсуждение

Исследование методологических подходов к социально-экономическому развитию показало, что каждый из подходов имеет сильные и слабые стороны. Это связано с их применимостью к различным аспектам изучения экономических процессов. Соот-

ветствующая характеристика представлена в таблице 1.

Чтобы определить наиболее подходящий для проведения современных исследований подход, нами проведен сравнительный анализ методологических подходов в экономических исследованиях. Результаты представлены в таблице 2.

Анализ показал, что системно-воспроизводственный подход выделяется своей универсальностью и гибкостью, позволяя учитывать внутренние и внешние факторы, воздействующие на экономические системы. Системно-воспроизводственный подход обладает рядом существенных преимуществ перед другими методологиями:

- позволяет рассматривать экономические системы в их целостности, как совокупность взаимосвязанных и взаимозависимых элементов, в отличие от неоклассического подхода, сосредоточенного на отдельных агентах и их стремлении к максимизации полезности;
- сосредоточен на долгосрочном устойчивом развитии с возможностью учитывать процессы воспроизводства ресурсов,

Сравнительный анализ методологических подходов в экономических исследованиях

Table 2. Comparative analysis of methodological approaches in economic research

№	Подход	Основные характеристики	Основные направления исследования	Примеры использования
1	Неоклассический подход	Рациональное поведение индивидов, максимизация полезности/прибыли, анализ спроса и предложения	Теория равновесия, эффективность распределения ресурсов	Микроэкономический анализ, рыночное равновесие
2	Институциональный подход	Влияние институтов (правовых, социальных, культурных, политических) на экономическую деятельность	Роль институтов в экономике, институциональные изменения	Анализ правовых реформ, социальные структуры
3	Эволюционный подход	Экономические процессы как эволюционные, адаптация агентов и структур, динамика инноваций	Изменения в технологиях, организационные формы	Исторический анализ, исследования инноваций
4	Кейнсианский подход	Роль государства в регулировании экономики, совокупный спрос, политика стабилизации	Государственное вмешательство, антициклическая политика	Фискальная политика, борьба с экономическими кризисами
5	Междисциплинарный подход	Интеграция методов из социологии, психологии, политологии для понимания экономических явлений	Социальные и культурные влияния на экономику	Социально-экономические исследования, поведенческая экономика
6	Математическое моделирование и эконометрика	Использование математических моделей и статистических методов для анализа данных и теорий	Построение экономических моделей, регрессионный анализ	Анализ временных рядов, прогнозирование
7	Системный подход	Экономика как сложная система взаимосвязанных элементов, изучение структуры и динамики систем	Структурный анализ, взаимодействие с окружающей средой	Системный анализ, моделирование экономических систем
8	Системно-воспроизводственный подход	Объекты и процессы как системы, акцент на способности к воспроизводству	Воспроизводство экономических процессов, устойчивость	Анализ долгосрочного экономического роста, устойчивое развитие

Источник: составлено авторами.

технологий и человеческого капитала в условиях глобальных изменений, в отличие от кейнсианского подхода, акцентирующего внимание на краткосрочных мерах стимулирования спроса и стабилизации экономики через государственное вмешательство;

- позволяет учитывать внешние и внутренние воздействия на экономические системы в процессе глобальной трансформации. Такие воздействия могут кардинально изменять структуру и динамику развития экономики. С помощью системно-воспроизводственного подхода, анализируют, каким образом различные элементы системы адаптируются к новым условиям в периоды экономических кризисов, предоставляя возможность выявить сектора экономики, обладающие наибольшей способностью к восстановлению и дальнейшему росту;
- предоставляет инструменты для анализа воспроизводства ресурсов и устойчивости экономических систем в ситуациях, при которых глобальная экономика сталкивается с проблемами истощения природных ресурсов и экологическими вызовами; позволяет оценить текущие результаты

экономической деятельности и на основе оценки спрогнозировать долгосрочные последствия;

- одним из ключевых аспектов системно-воспроизводственного подхода является возможность анализа взаимосвязей между различными элементами экономической системы; анализ взаимосвязей между различными секторами экономики помогает выявить синергетические эффекты, при которых взаимодействие двух или более секторов может привести к более эффективному функционированию системы в целом;
- важным элементом системно-воспроизводственного подхода служит возможность оценки устойчивости национальных экономик в условиях глобальной трансформации; системно-воспроизводственный подход предлагает инструменты для анализа способности экономики адаптироваться к этим шокам, выявляя ключевые факторы устойчивости;
- системно-воспроизводственный подход акцентирует внимание на воспроизводстве человеческого капитала и технологий; в условиях технологической революции и перехода к экономике знаний

способность экономики воспроизводить и развивать новые технологии становится ключевым элементом ее долгосрочной устойчивости.

В условиях глобальной трансформации, при которой национальные экономики сталкиваются с множеством вызовов, включая быстрые технологические сдвиги, изменяющиеся международные торговые отношения, миграционные процессы и изменения в структуре глобальных финансовых потоков, возникает необходимость в более универсальном методологическом подходе, способном учитывать такую сложность. Системно-воспроизводственный подход может служить основой для долгосрочной экономической стратегии, которая поможет национальным экономикам развиваться в условиях глобальных трансформационных процессов.

Выводы

Системно-воспроизводственный подход, рассматриваемый в настоящем исследо-

вании, показал преимущества и эффективность в рамках анализа долгосрочных социально-экономических процессов. Эти преимущества состоят в следующем: комплексный и системный взгляд на экономику; учет глобальных изменений и адаптация к внешним вызовам; акцент на устойчивом развитии и воспроизводстве ресурсов; оценка возможности диверсификации экономики и перспективы экономической устойчивости.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что системно-воспроизводственный подход служит наиболее подходящим инструментом для разработки долгосрочной экономической стратегии, направленной на устойчивое развитие, в условиях глобальной трансформации. Если экономические системы становятся все более сложными и взаимосвязанными, системно-воспроизводственный подход предлагает новый взгляд на исследование экономики, который позволяет учитывать внутренние и внешние факторы, влияющие на ее развитие.

Список источников

1. Назаров Д. М. Экономика 2.0: неоклассика, цифровая трансформация и эволюционная экономика // Известия Санкт-Петербургского государственного экономического университета. 2023. № 4. С. 7–16.
2. Ситихова Т. Е., Багратуни К. Ю., Тогоев Д. А. Институциональные подходы к инновационной трансформации социально-экономической системы России // Russian Journal of Management. 2022. Т. 10. № 2. С. 146–150. DOI: 10.29039/2409-6024-2022-10-2-146-150
3. Плотников В. А. Цифровизация как закономерный этап эволюции экономической системы // Экономическое возрождение России. 2020. № 2. С. 104–115. DOI: 10.37930/1990-9780-2020-2-64-104-115
4. Айсханова Е. С. Современное кейнсианство // Вопросы устойчивого развития общества. 2021. № 5. С. 100–105.
5. Механизм трансформации социально-экономических процессов: междисциплинарный подход: в 2 т. Т. 2 / под общ. ред. К. Е. Гришина, Н. А. Кузьминых. М.: Русайнс, 2024. 217 с.
6. Крохин Н. А. Методология и методы познания в экономической науке // Актуальные вопросы современной экономики. 2020. № 6. С. 176–181. DOI: 10.34755/IROK.2020.12.34.049
7. Бердилиев О. С. Экономико-математическое моделирование и прогнозирование: применение эконометрических моделей для предсказания экономических трендов и анализа причинно-следственных связей // Всемирный ученый. 2024. Т. 1. № 19. С. 646–650. URL: <https://wsemiruch.online/public/magazines/1709833359868333771.pdf> (дата обращения: 15.09.2024).
8. Шаповалов Д. А., Хабаров Д. А., Хабарова И. А., Антипова А. А. Аналитические средства: математическая экономика и эконометрика // Международный журнал прикладных наук и технологий Integral. 2020. № 3. С. 48.
9. Клейнер Г. Б. Экономические циклы во времени и в пространстве с позиций системной экономической теории // Системный анализ в проектировании и управлении: сб. науч. тр. XXVII Междунар. науч. практ. конф. в 2 ч. Ч. 1. СПб.: Политех-Пресс, 2024. С. 19–31. DOI: 10.18720/SPBPU/2/id24-16
10. Конахина Н. А. Системный подход к анализу процессов трансформации мировой экономики // Системный анализ в проектировании и управлении: сб. науч. тр. XXVI Междунар.

- науч.-практ. конф. В 3 ч. Ч. 3. СПб.: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2023. С. 202–207. DOI: 10.18720/SPBPU/2/id23-477
11. Волошин А. В., Сулова Ю. Ю. Методология, принципы и подходы к исследованию эволюции развития социально-экономических систем // Научное обозрение: теория и практика. 2020. Т. 10. № 12. С. 3225–3238. DOI: 10.35679/2226-0226-2020-10-12-3225-3238

References

1. Nazarov D.M. Economy 2.0: Neoclassics, digital transformation and evolutionary economy. *Izvestiya Sankt-Peterburgskogo gosudarstvennogo ekonomicheskogo universiteta*. 2023;(4): 7-6. (In Russ.).
2. Sitohova T.E., Bagratuni K.Yu., Togoiev D.A. Institutional approaches to the innovative transformation of the socio-economic system of Russia. *Russian Journal of Management*. 2022;10(2):146-150. (In Russ.). DOI: 10.29039/2409-6024-2022-10-2-146-150
3. Plotnikov V.A. Digitization as a logical stage in the evolution of an economic system. *Ekonomicheskoe vozrozhdenie Rossii = Economic Revival of Russia*. 2020;(2):104-115. (In Russ.). DOI: 10.37930/1990-9780-2020-2-64-104-115
4. Aiskhanova E.S. Modern Keynesianism. *Voprosy ustoychivogo razvitiya obshchestva*. 2021;(5):100-105. (In Russ.).
5. Grishin K.E., Kuz'minykh N.A., eds. Mechanism of transformation of socio-economic processes: Interdisciplinary approach. In 2 vols. Vol. 2. Moscow: RuScience; 2024. 217 p. (In Russ.).
6. Krokhin N.A. Methodology and methods of cognition in economic science. *Aktual'nye voprosy sovremennoi ekonomiki = Topical Issues of the Modern Economy*. 2020;(6):176-181. (In Russ.). DOI: 10.34755/IROK.2020.12.34.049
7. Berdiliyev O.S. Economic-mathematical modeling and forecasting: Application of econometric models to predict economic trends and analyze cause-and-effect relationships. *Vsemirnyi uchenyi = World Scientist*. 2024;1(19):646-650. URL: <https://wsemiruch.online/public/magazines/1709833359868333771.pdf> (accessed on 15.09.2024). (In Russ.).
8. Shapovalov D.A., Khabarov D.A., Khabarova I.A., Antipova A.A. Analytical tools: Mathematical economics and econometrics. *Mezhdunarodnyi zhurnal prikladnykh nauk i tekhnologii "Integral" = International Journal of Applied Science and Technology "Integral"*. 2020;(3):48. (In Russ.).
9. Kleiner G.B. Economic cycles in time and space from the standpoint of system economic theory. In: Systems analysis in design and management. Proc. 27th Int. sci.-pract. conf. In 2 pts. Pt. 1. St. Petersburg: Polytech-Press; 2024:19-31. (in Russ.). DOI: 10.18720/SPBPU/2/id24-16
10. Konakhina N.A. Systematic approach to analysis of the processes of transformation of the world economy. In: Systems analysis in design and management. Proc. 26th Int. sci.-pract. conf. In 3 pts. Pt. 3. St. Petersburg: Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University; 2023:202-207. (In Russ.). DOI: 10.18720/SPBPU/2/id23-477
11. Voloshin A.V., Suslova Yu.Yu. Methodology, principles and approaches to studying the evolution of development of socio-economic systems. *Nauchnoe obozrenie: teoriya i praktika = Scientific Review: Theory and Practice*. 2020;10(12):3225-3238. (In Russ.). DOI: 10.35679/2226-0226-2020-10-12-3225-3238

Сведения об авторах

Максим Сергеевич Злотников

кандидат экономических наук,
доцент, доцент кафедры
менеджмента

Сибирский государственный
университет науки и технологий
имени академика Михаила Фёдоровича
Решетнёва

660037, Красноярск, пр. имени газеты
Красноярский рабочий, д. 31

Information about the authors

Maksim S. Zlotnikov

PhD in Economics, Associate Professor,
Associate Professor at the Department
of Management

Siberian State University of Science
and Technology named after Academician
Mikhail Fedorovich Reshetnev

31 Krasnoyarskiy Rabochiy Ave., Krasnoyarsk
660037, Russia

Юрий Леонидович Александров

доктор экономических наук, профессор,
профессор кафедры торгового дела
и маркетинга

Сибирский федеральный университет
660041, Красноярск, Свободный пр., д. 79

Альберт Николаевич Фалалеев

доктор экономических наук, профессор,
профессор Института торговли и сферы услуг

Сибирский федеральный университет
660041, Красноярск, Свободный пр., д. 79

Поступила в редакцию 29.10.2024
Прошла рецензирование 19.11.2024
Подписана в печать 18.12.2024

Yuri L. Aleksandrov

D.Sc. in Economics, Professor, Professor
at the Department of Trade and Marketing

Siberian Federal University
79 Svobodniy Ave., Krasnoyarsk 660041, Russia

Albert N. Falaleev

D.Sc. in Economics, Professor, Professor
at the Institute of Trade and Services

Siberian Federal University
79 Svobodniy Ave., Krasnoyarsk 660041, Russia

Received 29.10.2024
Revised 19.11.2024
Accepted 18.12.2024

Конфликт интересов: авторы декларируют отсутствие конфликта интересов,
связанных с публикацией данной статьи.

Conflict of interest: the authors declare no conflict of interest
related to the publication of this article.