

DOI: <https://doi.org/10.23670/IRJ.2020.99.9.029>

ИССЛЕДОВАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНОСТИ МАКРОРЕГИОНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Научная статья

Ермаченко Ф.М.*

Белгородский государственный национальный исследовательский университет, Белгород, Россия

* Корреспондирующий автор (yermachenkof[at]mail.ru)

Аннотация

Статья посвящена исследованию теоретических аспектов макрорегиональных экономических систем в пространстве государства. Обоснована значимость разделения территории страны на макрорегионы. Обобщены основные подходы к толкованию категории макрорегиона. Рассмотрены условия именованности территории макрорегионом, качественные характеристики макрорегиональной социально-экономической системы. Выявлены функциональные характеристики макрорегионов России. Охарактеризован двойственный эффект одновременного влияния территориальных интеграционных и дифференциальных факторов на функционирование макрорегиональной системы.

Ключевые слова: макрорегион, функциональность макрорегиона, система макрорегиона.

STUDYING THE FUNCTIONAL NATURE OF RUSSIAN MACROREGIONS

Research article

Yermachenko F.M.*

Belgorod State National Research University, Belgorod, Russia

* Corresponding author (yermachenkof[at]mail.ru)

Abstract

The article covers the study of theoretical aspects of macroregional economic systems in the state space. The significance of dividing the country's territory into macroregions is justified. The critical approaches to the interpretation of the macroregion category are summarized. The conditions for giving a territory the name "macroregion" and the qualitative features of the macroregional economic and social systems are considered. The functional features of macroregions in Russia are identified. The article describes the dual effect of the synchronous influence of territorial integration and differentiation factors on the functioning of the macroregional system.

Keywords: macroregion, functional nature of a macroregion, macroregional system.

Введение

В настоящих обстоятельствах можно констатировать, что экономические системы регионов Российской Федерации нуждаются в коренной модернизации. Именно для решения данной задачи и других смежных в стране реализуется пространственная политика разделения территории страны на непересекающиеся макрорегионы.

Актуальность темы связана с созданием в России в 2019 году двенадцати новых макрорегионов и необходимостью оценки их значения для развития национальной экономики.

В соответствии с целями и задачами, установленными Стратегией пространственного развития Российской Федерации на период до 2025 года, представляет интерес изучение специфических функций всех макрорегионов нашей страны, связанных с повышением интенсификации межрегионального взаимодействия в рамках их территорий.

Макрорегион является сложной открытой социально-экономической системой, включающей несколько мезосистем [3]. Объединение и взаимную обусловленность территорий можно назвать ключевым вектором политики пространственного развития России на современном этапе, нацеленной на экономический рост и оптимизацию инвестиционных потоков.

Возникновение и трансформационные преобразования макрорегионов обусловлены их функциональностью в социально-экономической системе государства, то есть набором возможностей для дальнейшего развития на основе интеграционного межрегионального взаимодействия.

Экономическое развитие и конкурентоспособность территорий страны могут обеспечить объединение, комбинирование и переплетение потенциалов регионов [1].

Макрорегиональная политика преследует и позволяет достичь синергетический эффект взаимодействия территориальных социально-экономических систем.

Создание макрорегионов в стране можно назвать новым важным механизмом воздействия на региональное развитие. При этом исследование аспектов сущности, характерных черт и функций современных макрорегионов России не нашло достаточного развития.

Основные результаты

Функциональность макрорегионов страны связана с их содержанием и сущностью. Макрорегион государства можно охарактеризовать как многорегиональную социально-экономическую систему, одновременно являющуюся экономической подсистемой.

Рассмотрим основные подходы к толкованию сущности макрорегиона (см. таблицу 1).

Таблица 1 – Основные подходы к толкованию категории макрорегиона

Автор (источник)	Содержание определения макрорегиона
ФЗ «О стратегическом планировании в Российской Федерации»	«часть территории страны, включающая несколько регионов, для которых необходимо разработка отдельных направлений, приоритетов, целей, задач социально-экономического развития и документов стратегического планирования» [10]
Петрова Н.А.	«объединение административно-хозяйственных образований на основе пространственной близости, необходимой логистики, ресурсной общности, совместного выполнения хозяйственных функций национального масштаба и их роли в обеспечении взаимодействия с внешней средой» [11]
Леонова О. Г.	«географический ареал, объединяющий в группу несколько соприкасающихся друг с другом (то есть сопредельных) регионов, совокупно обладающих общими чертами, особенностями» [7]
Лексин В.Н., Порфирьев Б.Н.	«выделенные для достижения конкретной общегосударственной цели (геополитической, внешнеэкономической, природоохранной и др.) часть или несколько частей территории страны, выходящие за границы одной административно-территориальной единицы (субъекта РФ, земли, штата, провинции и т.п.) и располагающиеся на территории нескольких административно-территориальных единиц» [6]
Молчанова Н.П.	«объединение регионов по какому-либо признаку (например, функциональному, географическому, политическому и т.п.) в территориально-хозяйственный комплекс» [9]
Samecki P., Braun G., Kovacs Z. L.	«совокупность административных единиц, обладающих общими характеристиками, которые позволяют применить к данной территории единый стратегический подход» [17], [19]

По мнению Леонова О.Г. совокупность территорий страны можно именовать макрорегионом только при выполнении следующих условий:

- они образуют общую социально-экономическую систему взаимодействия в экономической, политической и социокультурной сферах;

- имеются общие межрегиональные интересы, задачи, цели;

- предпринимаются попытки совместного достижения межрегиональных интересов, целей и задач [7].

Следует отметить, что макрорегиональные системы могут выступать в качестве:

- объектов экономического анализа, региональной политики, стратегического планирования;

- единиц статистического учета;

- средства оптимизации управления и организации сотрудничества регионов;

- инструментов преодоления ограниченности ресурсов развития;

- субнационального объекта управления социально-экономическим развитием [5].

Социально-экономическая система макрорегиона представляет собой форму организации интегрального макроуровневого субъекта социально-экономических отношений. [13] Она может быть охарактеризована с помощью качественных и функциональных характеристик.

К качественным характеристикам макрорегиональной социально-экономической системы относятся:

- масштаб макрорегиона;

- географические условия, локализация и территориальность;

- число входящих регионов;

- население и ресурсная база;

- организация пространства территории;

- инфраструктура макрорегионального рынка;

- потенциал интеграционного взаимодействия;

- комплексность экономического, социального, промышленного, экологического развития;

- темпы развития интеграционного взаимодействия;

- функциональность макрорегиона.

В состав функциональных характеристик макрорегионов России можно отнести:

- повышение связанности территорий посредством развития мобильности всех видов ресурсов, взаимоотношений между представителями власти и бизнеса;

- формирование новых партнерских отношений на основе кооперации, совершенствования организационных форм предпринимательских структур [8];

- возникновение и развитие различных видов повышения эффективности региональных экономик за счет новых организационно-пространственных технологий [15];

- содействие глубокому преобразованию социально-экономических систем входящих территорий [12];

- возникновение эффекта взаимодополняемости региональных экономик за счет обмена ресурсами внутри территории макрорегиона;

- обеспечение системности и эффективности взаимодействия территориальных производственно-хозяйственных комплексов;

- интенсификация развития интеграционного взаимодействия регионов в составе макрорегиональной системы для

достижения нового уровня результативности территориальных производственно-промышленных комплексов и экономик [14], [16].

Эффект экономического взаимодействия (взаимодополняемости) регионов может быть рассчитан по формуле:

$$\text{Э} = \text{КПф} - \text{КПртс} \quad (1)$$

где КПф – фактический уровень конечного потребления (или другого индикатора);

КПртс – уровень конечного потребления (или другого индикатора), который может быть получен при разрыве торговых связей [2].

Функционирование макрорегиональной экономической системы происходит под одновременным влиянием территориальных интеграционных и дифференциальных факторов. Если интеграционные межрегиональные процессы состоят из синтеза экономик входящих регионов, соединения, комбинирования и переплетения их ресурсов и инфраструктуры [4], [18], [20]. То для дифференциальных процессов характерно: обособление территориальных экономик в пространстве макрорегиона, спецификацию их ресурсов, специализацию действующего капитала и инфраструктуры.

Следовательно, особенности процесса и результат жизнедеятельности экономической системы макрорегионального пространства определяются двойственным эффектом от специфики и обособленной деятельности регионов, а также характера и эффективности их взаимодействия.

Заключение

Эволюция пространственной организации Российской Федерации осуществляется по вектору усиления сотрудничества между региональными социально-экономическими системами.

В современной модели экономического развития страны важная роль отведена макрорегионам как организационным механизмам этого процесса.

С учетом ранее установленных характеристик в функционал макрорегиона страны целесообразно отнести:

- благоприятное воздействие на ускорение экономического роста, научно-технологического и инновационного развития;

- развитие ресурсной базы как основы общественного воспроизводства;

- развитие транспортной и социальной инфраструктуры;

- повышение результативности региональных экономик на основе расширения пространства.

Конфликт интересов

Не указан.

Conflict of Interest

None declared.

Список литературы / References

1. Аюшеева А.О. Особенности формирования экономических структур регионов / А.О. Аюшеева // Вестник Иркутского государственного технического университета. – 2012. – № 3 (62). – С. 123-127.
2. Бабаев Б.Д. Формирование макрорегионов как объективный процесс / Б.Д. Бабаев // Теоретическая экономика. – 2012. – № 6 (12). – С. 7-11.
3. Герасимов А.Н. Системная диагностика социально-экономического положения макрорегионов российской Федерации. / А.Н. Герасимов, Е.И. Громов, О.И. Шаталова // Terra Economicus. – 2013. – № 11 (1-3). – С. 117-121.
4. Константиныди Х.А. Анализ факторов формирования конкурентоспособной стратегии развития макрорегиона. / Х.А. Константиныди // Научно-технические ведомости Санкт-Петербургского государственного политехнического университета. Экономические науки. – 2012. – № 1 (139). – С. 52-55.
5. Кузнецова О.В. Альтернативные подходы к определению роли макрорегионов России в системе государственного управления / О.В. Кузнецова // Федерализм. – 2019 – № 4. – С. 112–125.
6. Лексин В.Н. Организация статистических исследований и системного мониторинга развития макрорегионов / В.Н. Лексин, Б.Н. Порфирьев // Регион: экономика и социология. – 2016. – № 3. – С. 3–27.
7. Леонова О. Г. Изменение конфигурации геополитического пространства глобального мира за 20 лет без СССР / О.Г. Леонова // От СССР к РФ: 20 лет: итоги и уроки. – М.: Научный эксперт, 2012. – С. 261-268.
8. Лукин Е.В. Межрегиональное взаимодействие в системе экономического развития регионов: теоретические и практические подходы / Е.В. Лукин. // Вопросы территориального развития. – 2013. – №5 (5). – С. 1.
9. Молчанова Н.П. Стратегические ориентиры государственного регулирования социально-экономического развития макрорегиона. / Н.П. Молчанова. // Региональная экономика: теория и практика. – 2011. – № 11. – С. 9–17.
10. О стратегическом планировании в Российской Федерации: Федеральный закон от 28.06.2014 № 172-ФЗ.
11. Петрова Н.А. Создание макрорегионов как путь для развития туризма России. / Н.А. Петрова // Теория и практика сервиса: экономика, социальная сфера, технологии. – 2013. – № 1 (15). – С. 207-211.
12. Пшеничный П.П. Совершенствование системы управления экономикой макрорегиона. / П.П. Пшеничный // Управление экономическими системами: электронный научный журнал. – 2012. – № 12 (48). – С. 94.
13. Рошупкина В.В. Функциональное содержание социально-экономической системы региона. / В.В. Рошупкина. // Региональная экономика: теория и практика. – 2010. – № 25. – С. 41-45.
14. Тамов А.А. Теоретико-методологические аспекты исследования межрегиональной социально-экономической дифференциации в пространстве макрорегиона. / А.А. Тамов, А.Г. Добровольский // Вестник Адыгейского государственного университета. Серия 5: Экономика. – 2013. – № 1 (115). – С. 75-79.
15. Чепурко Г.В. Механизм интеграционного взаимодействия региональных социально-экономических систем. / Г.В. Чепурко // KANT. – 2011. – № 1. – С. 55-57.

16. Börzel, T.A. Grand theories of integration and the challenges of comparative regionalism / Börzel, T.A., Risse, T. // *Journal of European Public Policy*. 2019. V. 26. № 8. P. 1231-1252.
17. Braun G. Macro-Regional Strategies. Public Finance Quarterly (Hungary) / Braun G., Kovacs Z. L.. – 2011.
18. Panke, D. Regional cooperation through the lenses of states: Why do states nurture regional integration? // *The Review of International Organizations*. 2020. V. 15. № 2. P. 475-504.
19. Samecki P. Macro-regional strategies in the European Union. A Discussion Paper. 18.09.2009. [Electronic resource] URL: http://www.interact-eu.net/downloads/1682/macro-regional_strategies_in_the_European_Union.pdf. (accessed: 21.08.2020)
20. Schiff, M. Regional cooperation, and the role of international organizations and regional integration / Schiff, M., Winters, L.A.. The World Bank. 2002.

Список литературы на английском языке / References in English

1. Ayusheeva A. O. Osobennosti formirovaniya jekonomicheskikh struktur regionov [Features of formation of economic structures of regions] / A. O. Ayusheeva // *Bulletin of Irkutsk state technical University*. – 2012. – No 3 (62). – P. 123-127. [in Russian]
2. Babaev B. D. Formirovanie makroregionov kak ob'ektivnyj process [Formation of macroregions as an objective process] / B. D. Babaev // *Theoretical Economics*. – 2012. – No 6 (12). – P. 7-11. [in Russian]
3. Gerasimov A. N. Sistemnaja diagnostika social'no-jekonomicheskogo polozhenija makroregionov rossijskoj Federacii [System diagnostics of the socio-economic situation of the macroregions of the Russian Federation] / A. N. Gerasimov, E. I. Gromov, O. I. Shatalova // *Terra Economicus*. – 2013. – No 11 (1-3). – P. 117-121. [in Russian]
4. Konstantinidi H. A. Analiz faktorov formirovaniya konkurentosposobnoj strategii razvitija makroregiona. [Analysis of factors for the formation of a competitive strategy for the development of the macroregion] / H.A. Konstantinidi // *Scientific and technical Bulletin of the Saint Petersburg state Polytechnic University. Economic Sciences*. – 2012. – No 1 (139). – P. 52-55. [in Russian]
5. Kuznetsova O. V. Al'ternativnye podhody k opredeleniju roli makroregionov Rossii v sisteme gosudarstvennogo upravlenija [Alternative approaches to determining the role of macroregions of Russia in the system of state administration] / O. V. Kuznetsova // *Federalism*. – 2019. – No. 4. – P. 112-125. [in Russian]
6. Leksin V. N. Organizacija statisticheskikh issledovanij i sistemnogo monitoringa razvitija makroregionov [Organization of statistical research and system monitoring of macroregion development] / V. N. Leksin, B. N. Porfiriev // *Region: Economics and sociology*. – 2016. – No. 3. – P. 3-27. [in Russian]
7. Leonova O. G. Izmenenie konfiguracii geopoliticheskogo prostranstva global'nogo mira za 20 let bez SSSR [Changing the configuration of the geopolitical space of the global world for 20 years without the USSR] / O. G. Leonova // *From the USSR to the Russian Federation: 20 years: results and lessons*. - Moscow: Scientific expert. – 2012. – P. 261-268. [in Russian]
8. Lukin E. V. Mezhhregional'noe vzaimodejstvie v sisteme jekonomicheskogo razvitija regionov: teoreticheskie i prakticheskie podhody [Interregional interaction in the system of economic development of regions: theoretical and practical approaches] / E. V. Lukin. // *Questions of territorial development*. – 2013. – No 5 (5). – P. 1. [in Russian]
9. Molchanova N. P. Strategicheskie orientiry gosudarstvennogo regulirovaniya social'no-jekonomicheskogo razvitija makroregiona [Strategic guidelines for state regulation of socio-economic development of the macroregion]. / N. P. Molchanova // *Regional economy: theory and practice*. – 2011. – No. 11. – P. 9-17. [in Russian]
10. O strategicheskom planirovanii v Rossijskoj Federacii: Federal'nyj zakon ot 28.06.2014 № 172-FZ [On strategic planning in the Russian Federation: Federal law No. 172-FZ of 28.06.2014]. [in Russian]
11. Petrova N. A. Sozdanie makroregionov kak put' dlja razvitija turizma Rossii [Creation of macroregions as a way to develop tourism in Russia]. / N. A. Petrova // *Theory and practice of service: economy, social sphere, technology*. – 2013. – № 1 (15). – Pp. 207-211. [in Russian]
12. Pshenichny P. P. Sovershenstvovanie sistemy upravlenija jekonomikoj makroregiona [Improving the management system of the economy of the macroregion]. / P. P. Pshenichny // *Management of economic systems: electronic scientific journal*. – 2012. – № 12 (48). – P. 94. [in Russian]
13. Roshchupkina V. V. Funkcional'noe sodержanie social'no-jekonomicheskoy sistemy regiona [Functional content of the socio-economic system of the region]. / V. V. Roshchupkina // *Regional economy: theory and practice*. – 2010. – No. 25. – P. 41-45. [in Russian]
14. Tamov A. A. Teoretiko-metodologicheskie aspekty issledovanija mezhhregional'noj social'no-jekonomicheskoy differenciacii v prostranstve makroregiona [Theoretical and methodological aspects of the study of interregional socio-economic differentiation in the macroregion space]. / A. A. Tamov, A. G. Dobrovolsky // *Bulletin of the Adygeya state University. Series 5: Economics*. – 2013. – No 1 (115). – P. 75-79. [in Russian]
15. Chepurko G. V. Mehanizm integracionnogo vzaimodejstvija regional'nyh social'no-jekonomicheskikh sistem [Mechanism of integration interaction of regional socio-economic systems]. / GV Chepurko // *KANT*. - 2011. - No. 1. - P. 55-57. [in Russian]
16. Börzel, T.A. Grand theories of integration and the challenges of comparative regionalism / Börzel, T.A., Risse, T. // *Journal of European Public Policy*. 2019. V. 26. № 8. P. 1231-1252.
17. Braun G. Macro-Regional Strategies. Public Finance Quarterly (Hungary) / Braun G., Kovacs Z. L.. – 2011.
18. Panke, D. Regional cooperation through the lenses of states: Why do states nurture regional integration? // *The Review of International Organizations*. 2020. V. 15. № 2. P. 475-504.
19. Samecki P. Macro-regional strategies in the European Union. A Discussion Paper. 18.09.2009. [Electronic resource] URL: http://www.interact-eu.net/downloads/1682/macro-regional_strategies_in_the_European_Union.pdf. (accessed: 21.08.2020)
20. Schiff, M. Regional cooperation, and the role of international organizations and regional integration / Schiff, M., Winters, L.A.. The World Bank. 2002.