

УДК 332.14

Чернова Ольга Анатольевна,

доктор экономических наук, профессор,
кафедра информационной экономики,
Южный федеральный университет,
г. Ростов-на-Дону, Россия

КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ РАМКИ ИССЛЕДОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ РЕЗИЛИЕНТНОСТИ В УСЛОВИЯХ COVID-19: ЭВОЛЮЦИОННЫЙ АНАЛИЗ

Аннотация:

Условия новой реальности, демонстрирующие неспособность ставших уже традиционными подходов и концепций, объясняющих факторы и условия экономического развития региональных систем, стали основанием для появления новых направлений научных исследований, в числе которых – исследование региональной резилиентности. Цель данной статьи состоит в определении концептуальных рамок исследования вопросов региональной резилиентности в текущих условиях коронакризиса, а также выявлении сформировавшихся трендов в исследовании данной предметной области. Методология и методы исследования включали интеллектуальный анализ библиометрических данных с использованием аналитической системы SciVal. В результате проведенного анализа были определены показатели, отражающие динамику изменения интереса к предметной области исследования. На основе тематического анализа публикаций систематизирован понятийный аппарат исследования. Данная работа вносит свой вклад в формирование концептуальных рамок исследования региональной резилиентности.

Ключевые слова:

Региональная резилиентность, адаптивность, устойчивость развития, коронакризис, библиометрический анализ.

Мировой экономический кризис 2008-2009 гг. и последующая за ним глобальная рецессия, резко обозначила неспособность существующих концепций и теорий экономического развития объяснить причины того, почему одни страны и регионы были способны довольно быстро выйти из острой фазы кризиса, а в других странах и регионах последствия кризиса сохраняются и до настоящего времени. В частности, в 2010 году резкой критике была подвергнута концепция устойчивого развития, базирующаяся на идеях из экологии и исследования стихийных бедствий. Как отмечают исследователи, одним из фундаментальных недостатков данной концепции стал акцент на равновесие [1]. То есть, когда мы говорим об устойчивости системы, то имеем ввиду способность возвратиться в исходное состояние после шокового воздействия. Данный подход не отвечает на вопрос о том, а если в результате внешних шоков система перейдет в новое состояние, характеризующееся более высокими показателями развития, можно ли считать такую систему устойчивой?

Результатом размышлений над ответом на данный вопрос стали исследования разнообразных реакций региональных экономик на потрясения. При этом большую популярность приобрел термин «адаптивность» как один из критериев устойчивого развития региональной системы. Как отмечал Muštra V. et al., устойчивость может выражаться не только в сохранении и восстановлении прежнего пути развития, но и в переходе на новый устойчивый путь [2].

Пандемия COVID-19 привела к возникновению новых вопросов в области устойчивого развития. В отличие от термина «sustainability», в трактовке которого было заложено отражение идеи о том, что удовлетворение потребностей настоящего и содействие социальному благополучию общества не должно осуществляться за счет возможности будущих поколений удовлетворять свои материальные и духовные потребности [3], исследователи стали использовать термин «resilience», как способность региональных экономических систем противостоять внешним шокам.

Понятие «resilience» связано с идеей, что региональная устойчивость является податливой характеристикой, выражающейся в постоянном развитии в условиях внешних возмущений [4]. То есть устойчивость – по сути характеристика способности региональной системы адаптироваться к новым условиям.

Для формирования концептуальных рамок исследования проблематики региональной резилиентности важное значение имеет анализ текущего состояния данной тематической области исследования. Отсутствие понимания сущности детерминант региональной резилиентности может привести к тому, что данный термин потеряет свою концептуальную ценность, став нечетким понятием. Поскольку мы определяем адаптивность как одно из базовых свойств региональной экономической системы с точки зрения

ее устойчивости, наш исследовательский интерес был сосредоточен на тематическом кластере, который мы определили «Региональная резилиентность, стратегия адаптации, экономический кризис, внешний шок».

Результаты анализа в системе SciVal демонстрируют, что первая публикация по данной теме появилась в 2016 году – «Competitiveness and resilience of the productive districts in Sicily. The behavior of the Sicilian production areas during the economic crisis» [5]. В данной статье ее автор Sabatino M. анализировал поведение производственных метараионов Сицилии для объяснения их реакций на экономический кризис. Как важнейший фактор, способствующий устойчивому развитию региона Sabatino M. называет способность компаний адаптировать свои стратегии в ответ на экономические обстоятельства. Данная статья имеет 0,62 взвешенный индекс цитирования по области знаний и 5 цитирований.

Далее вышли по одной статье в 2018, 2019 и 2020 годах. В 2021 году на настоящий момент времени вышло еще 2 статьи (рис. 1).

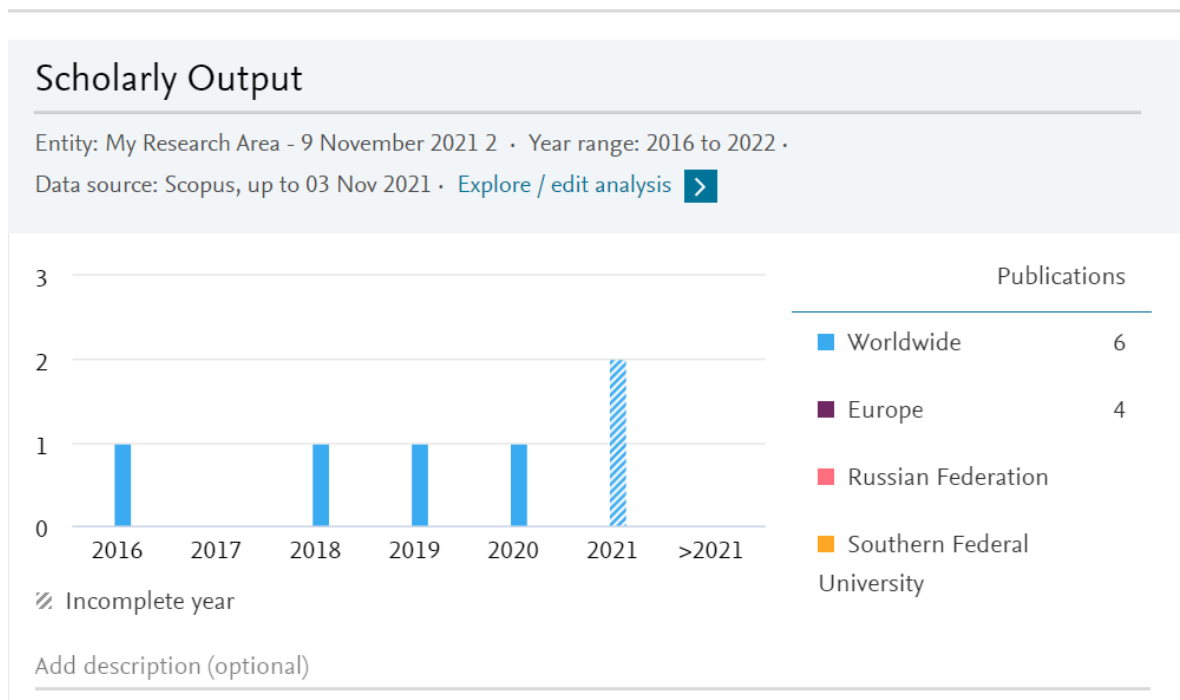


Рисунок 1. Количество публикаций в топике «Региональная резилиентность, стратегия адаптации, экономический кризис, внешний шок»¹

Таким образом, в настоящее время имеется 6 исследований по проблематике региональной резилиентности с акцентом на адаптационные возможности региональной системы, в том числе в 4 исследованиях приняли участие ученые Европейских стран, в 2х – ученые США. По одному участию представлены исследователи Австралии, Бразилии, Канады, Колумбии, Индии, Малайзии и Перу в составе различных научных коллабораций. Все публикации по топике в целом процитированы 24 раза. Наибольшее число цитирований характерно для 2021 года. Следует отметить, что влияние цитирований оценивается довольно высоко. Взвешенное значение по полю составляет 2,25 (рис.2).

¹ Источник: <https://www.scival.com>



Рисунок 2. Показатели цитирования публикаций по топику «Региональная резилиентность, стратегия адаптации, экономический кризис, внешний шок»²

Также стоит отметить, что в 2021 году на рассмотрении по данному топику находится 177 публикаций в различных журналах.

Количество авторов опубликованных 6 работ – 20 человек. Только 1 работа выполнена одним автором, остальные – международной и институциональной коллаборации. Стоит отметить, что работа, выполненная самостоятельно, имеет 7 цитирований. На 3 работы выполненные в международной коллаборации приходится 10 цитирований.

² Источник: <https://www.scival.com>

Среди университетов наиболее влиятельными по числу публикаций и количеству цитирований оказались Австралийские университеты: Australian National University, James Cook University Queensland, University of Western Australia, выполнивших исследование в академической коллаборации с исследователями из Малайзии, США, Перу. Исследование имело отношение к изучению стратегий адаптации рыболовецких компаний 4х стран к условиям коронакризиса [6]. Еще одной из наиболее цитируемых публикаций является исследование ученых из Колумбии и США, направленное на выявление потенциала устойчивого развития стран Латинской Америки и Карибского бассейна в условиях коронакризиса [7].

Статьи по исследуемому топику были опубликованы в 4 журналах. Все журналы являются высокорейтинговыми, 3 из них относятся у первому квартилю (табл. 1)

Таблица 2

Журналы, опубликовавшие статьи по топику «Региональная резилиентность, стратегия адаптации, экономический кризис, внешний шок», ранжированные по количеству публикаций³

Журнал	Квартиль журнала	Страна	Количество публикаций	Количество цитирований
European Planning Studies	Q1	Великобритания	2	7
Management Research	Q1	США	1	5
Systemic Practice and Action Research	Q3	США	1	2
World Development	Q1	Великобритания	1	5

Тематический анализ ключевых фраз показывает, что исследования посвящены вопросам адаптирования к новым вызовам региональных рынков труда, а также отдельных отраслей промышленности (обувная промышленность, рыболовецкая промышленность).

Основными направлениями исследований являются: исследование чувствительности региональных экономик к воздействию, адаптационные и восстановительные возможности различных региональных субъектов.

Эти направления являются отправной точкой размышлений ученых о том, что из себя представляет региональная резилиентность в условиях внешних вызовов, а также факторов ее определяющих.

Как показал проведенный анализ, проблемы региональной резилиентности как способности региональных экономических систем адаптироваться к внешним шокам является только зарождающейся областью научных исследований. О ее значительном потенциале свидетельствует значительный рост публикационной активности авторов, демонстрируемый в 2021 году, а также влиятельности уже имеющихся публикаций.

Можно отметить, что российская наука в данной сфере исследований еще не представлена. В то же время, однозначные выводы об этом на основе анализа публикаций в базе Scopus делать нельзя, поскольку она не учитывает значительный пласт научных публикаций, выполненных не на английском языке. Безусловно, для развития исследований в данной предметной области необходима среда, поощряющая такие изыскания.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- Gong, H., Hassink, R. Regional resilience: The critique revisited // Creating Resilient Economies: Entrepreneurship, Growth and Development in Uncertain Times. 2017. pp. 206-216. DOI: 10.4337/9781785367649.00021.
- Muštra, V., Šimundić, B., & Kuliš, Z. (2016). 'Effects of smart specialization on regional economic resilience in EU' // First SMARTER Conference on Smart Specialisation and Territorial Development: Changing Patterns of Territorial Policy: Smart Specialisation & Innovation in Europe. - Sevilla, Španljoska, 2016. URL: <https://www.bib.irb.hr/842329>
- Brundtland G.H. Report of the World Commission on environment and development: "our common future". Brundtland – 1987.
- Martin R. Shocking aspects of regional development: Towards an economic geography of resilience / G. Clark, M. Gertler, M.P. Feldman, D. Wjck (Eds.), The New Oxford Handbook of Economic Geography, Oxford University Press, Oxford (2018), pp. 839-864. ISBN 978-019875560-9. DOI: 10.1093/oxfordhb/9780198755609.013.43
- Sabatino M. Competitiveness and resilience of the productive districts in Sicily. The behavior of the Sicilian production areas during the economic crisis // Contemporary Economics. 2016. 10 (3Special Issue), pp. 233-248. DOI: 10.5709/ce.1897-9254.212

³ <https://www.scival.com>

6. Bassett H.R., Lau J., Giordano C., Suri S.K., Advani S., Sharan S. Preliminary lessons from COVID-19 disruptions of small-scale fishery supply chains // World Development. 2021. no. 143, p. 105473. DOI: 10.1016/j.worlddev.2021.10547.
7. Gonzalez-Perez M.A., Mohieldin M., Hult, Velez-Ocampo J. COVID-19, sustainable development challenges of Latin America and the Caribbean, and the potential engines for an SDGs-based recovery // Management Research, 2021, 19 (1), pp. 22-37. DOI: 10.1108/MRJIAM-12-2020-1119.

Chernova Olga Anatolyevna,
 Doctor of Economics, Professor,
 Department of Information Economics,
 Southern Federal University,
 Rostov-on-Don, Russia

CONCEPTUAL FRAMEWORK FOR THE STUDY OF REGIONAL RESISTANCE IN THE CONDITIONS OF COVID-19: EVOLUTIONARY ANALYSIS

Annotation:

The conditions of the new reality, demonstrating the inability of traditional approaches and concepts that explain the factors and conditions of economic development of regional systems, have become the basis for the emergence of new areas of scientific research, including the study of regional resistance. The purpose of this article is to define the conceptual framework for the study of regional resistance issues in the current conditions of the coronacrisis, as well as to identify emerging trends in the study of this subject area. The methodology and methods of the study included the intellectual analysis of bibliometric data using the SciVal analytical system. As a result of the analysis, indicators reflecting the dynamics of changes in interest in the subject area of the study were determined. Based on the thematic analysis of publications, the conceptual apparatus of the study is systematized. This work contributes to the formation of a conceptual framework for the study of regional resistance.

Keywords:

Regional resistance, adaptability, sustainability of development, coronacrisis, bibliometric analysis.