

Научная статья  
УДК 330.36

## ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТЬ ОЦЕНКИ ИНДЕКСА РЕЗИЛЬЕНТНОСТИ ТЕРРИТОРИИ

**Людмила Сергеевна Медведева**

Донской государственный технический университет,  
Ростов-на-Дону, Россия  
milla1988@mail.ru

***Аннотация.*** Радикальные изменения геополитических условий предопределяют необходимость разработки методического инструментария оценки адаптированности территории к внешним и внутренним кризисам. В статье будет выявлена целесообразность разработки методики оценки индекса резильентности функционирования регионов.

***Ключевые слова:*** неопределенность, условия повышенного риска, региональное развитие

Original article

## THE FEEDABILITY OF ASSESSING THE TERRITORY RESILIENCE INDEX

**Lyudmila S. Medvedeva**

Don State Technical University, Rostov-on-Don, Russia  
milla1988@mail.ru

***Abstract.*** Radical changes in geopolitical conditions predetermine the need to develop methodological tools for assessing the adaptability of a territory to external and internal crises. The article will identify the possibility of developing a methodology for assessing the resilience index of regional functioning.

***Keywords:*** uncertainty, high-risk conditions, regional development

В условиях современной социально-экономической неопределенности необходимо наращивать потенциал адаптированности территорий к внешним угрозам и внутренним кризисам, которые имеют различную этиологию. При этом инновационное цифровое развитие территорий в настоящее время не сможет двигаться поступательно, пока регионы не преодолеют сильнейшее влияние кризисных тенденций [1]. Принятие эффективных управленческих решений на уровне регионов осуществляется только по-

средством проведения анализа, выявления потенциальных возможностей, применения инструментов стратегирования. Однако существующие аналитические процедуры требуют совершенствования.

Цель данного исследования состоит в том, чтобы выявить возможность разработки методики оценки индекса резильентности на уровне регионов. Для достижения данной цели в исследовании будут выполнены следующие задачи, которые положены в структурные элементы статьи:

- исследование авторских мнений о понятии «резильентность»;
- обзор методов оценки резильентности территорий;
- изучение возможности адаптировать методику оценки индекса резильентности к процессам социально-экономического функционирования регионов.

Изменения, которые произошли на мировом уровне в части санкционного давления, разрыва логистических цепочек, нарушения продовольственной безопасности, приводят к тому, что процессы функционирования регионов подвергаются отрицательному воздействию и существенно снижают уровень социально-экономического развития регионов.

В таких условиях повышается необходимость совершенствования методических инструментов, которые позволяют оценивать функционирование территории с различных ракурсов, и выводы, получаемые в процессе оценки, могут быть использованы для территориального стратегирования.

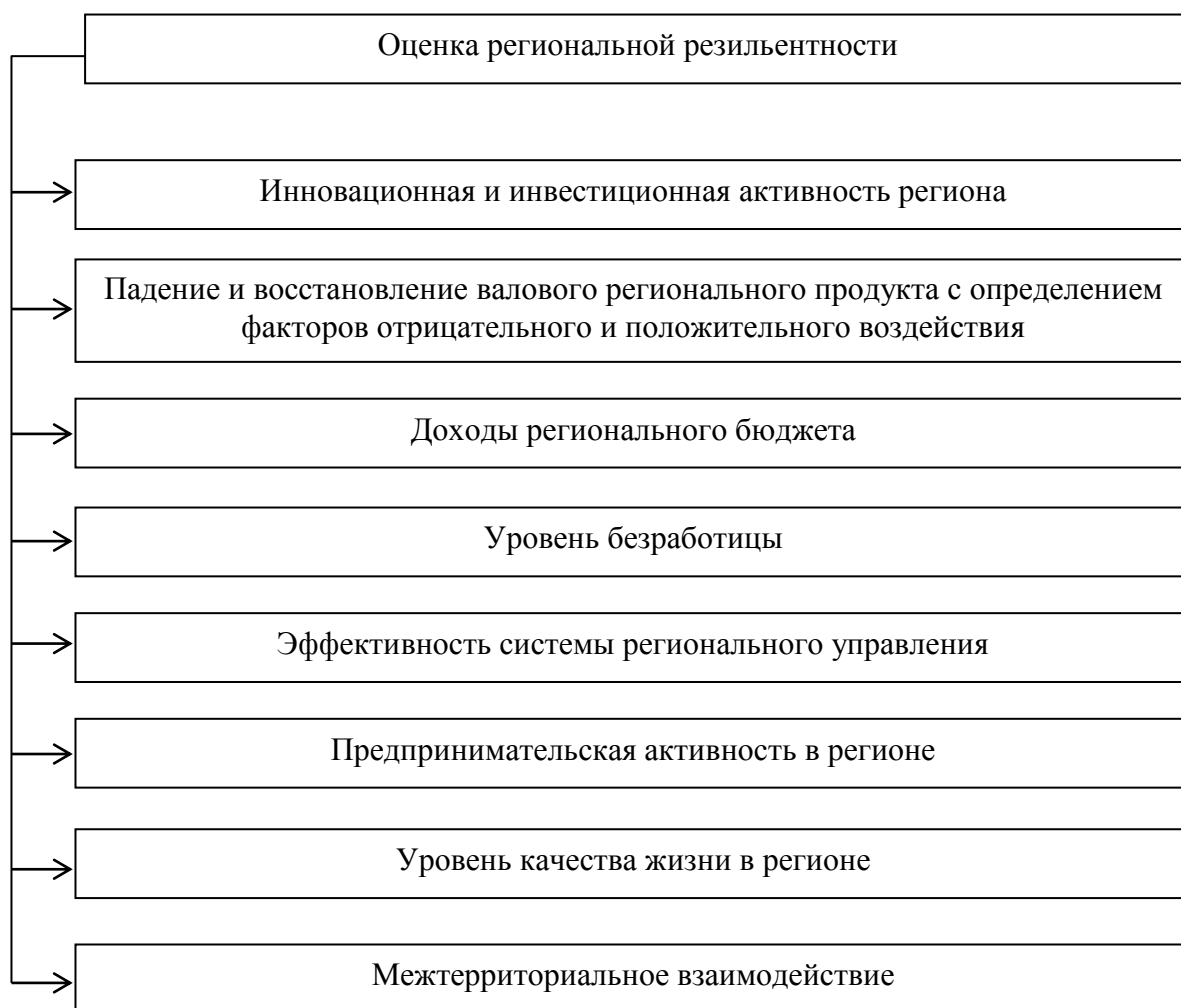
Выявление факторов резильентности регионов России к условиям неопределенности, которые характеризуются повышенными внутренними и внешними рисками, является необходимым этапом в процессе разработки политики социально-экономического развития регионов.

Рассмотрим различные авторские подходы к термину резильентность и сделаем вывод о том, что такое региональная резильентность. Данный термин пришел в экономическую науку из других смежных наук, так, например, в экологии под резильентностью ученые понимают способность любой системы прижиться путем адаптирования ко всем внешним и внутренним воздействиям [2].

В международных исследованиях приводится оценка индексов резильентности как индикаторов устойчивости территорий к шокам различной природы [3]. В части данных исследований резильентность – воплощение динамической устойчивости сложных систем с возможностью легко адаптироваться к постоянно изменчивой среде, которая проявляется во внезапных экономических стрессах, кризисах и рисках.

Если говорить о термине резильентность на уровне региона, то целесообразнее его определить как стойкость территории к изменяющейся среде. Причем умение адаптироваться к факторам территориальной неопределенности должно выражаться через достижение таких показателей развития, как экономические, социальные, природно-климатические и др.

Рассмотрим на рис. ниже компоненты, которые следует учитывать в процессе оценки индекса резильентности региона.



Общие компоненты индекса региональной резильентности

Набор данных компонентов зависит от того, какими особенностями обладает анализируемая территория. В составе обязательно необходимо учитывать показатели, которые отражают отраслевую специфику регионального развития. В данном исследовании не стояла цель определить конкретные компоненты, т. е. с отражением узкой специфики, поэтому набор показателей общеэкономический. Также следует отметить, что автором представлен компонент, который в настоящее время недостаточно отражен в ходе оценки социально-экономического развития регионов, – это уровень межтерриториального взаимодействия. В условиях территориальных преобразований, которые направлены на расширение пространственного фактора, необходимо в обязательном порядке выявлять возможности территориального взаимодействия.

Данные компоненты еще необходимо объединить в группы. Например, на уровне государства ученые экономисты выделяют ряд групп:

- макроэкономическая и политическая среда территории;
- риски потери качества;
- надежность цепочек поставок [4].

Информационной базой для проведения оценки индекса резильентности могут стать открытые статистические данные. Однако следует обратить внимание на то, что оперативность статистических данных очень низкая, а также в ходе их сбора и анализа наблюдаются сложности в проведении сравнительной характеристики. Значит, в процессе развития методики оценки индекса региональной резильентности необходимо учитывать важность совершенствования информационной базы, которая необходима для аналитических процедур [5].

Разрабатывая стратегию регионального развития, крайне важно оценивать именно то, насколько стойко территория адаптируется к условиям повышенной неопределенности [6], поэтому оценка индекса региональной резильентности, по нашему мнению, должна стать обязательным этапом в процессе территориального стратегирования.

### *Список источников*

1. Бутко Г. П. Особенности инновационного развития на современном этапе // Цифровая трансформация общества и информационная безопасность : материалы II Всероссийской научно-практической конференции (Екатеринбург, 19 мая 2023 г.) / отв. за выпуск А. Ю. Коковихин ; отв. ред. М. А. Панов. Екатеринбург : УрГЭУ, 2023. С. 56–59.

2. Смородинская Н. В., Катуков Д. Д. Резильентность экономических систем в эпоху глобализации и внезапных шоков // Вестник Института экономики Российской академии наук. 2021. № 5. С. 93–115.

2. Высоцкий С. Ю. Методика статистической оценки индекса резильентности территорий // Вестник Полоцкого государственного университета. Серия D. Экономические и юридические науки. 2023. № 1. С. 16–20.

4. Хейфец Б. А., Чернова В. Ю. Новый глобальный экономический кризис: как изменится глобализация? // Контуры глобальных трансформаций: политика, экономика, право. 2020. Т. 13, № 4. С. 34–52.

5. Медведева Л. С. Проблемы информационной достаточности статистических ресурсов на региональном уровне // Современная экономика и управление: новые вызовы и возможности : сборник научных трудов. Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2023. С. 241–245.

6. Тихончук Р. Г. Поиск парадигм стратегирования развития территориальных систем: синтез инкрементализма и резильентности // Вестник Алтайской академии экономики и права. 2022. № 11–2. С. 358–362.