

Секция «Обеспечение финансовой безопасности России: финансовые расследования в цифровой экономике»

## УСТОЙЧИВОСТЬ УПРАВЛЕНИЯ МАКРОСКОПИЧЕСКИМИ ЭКОНОМИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ

Научный руководитель – Анищенко Владимир Николаевич

*Анищенко Александр Владимирович*

*Кандидат наук*

Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте  
Российской Федерации, Москва, Россия

*E-mail: alex8855@mail.ru*

В современных условиях трансформации монополярного мироустройства в многополярное [1, 2, 4, 5] поиск эффективных направлений решения актуальных проблем обеспечения устойчивости управления экономикой России, находится в центре внимания высшего руководства страны и российской науки. Существующая теоретическая основа исследования этих проблем в основном была ориентированы на исследования монополярного глобального управления макроскопическими экономическими отношениями в мировом пространстве. В силу этого, такая теоретическая основа не позволяет эффективно исследовать весь комплекс проблем [6, 9] обеспечения устойчивости управления экономикой в новых условиях, что обуславливает актуальность постановки новой научной проблемы развития теории устойчивости управления макроскопическими экономическими системами в складывающейся обстановке.

В качестве исходных теоретических предпосылок ее решения были определены следующие.

1. В монополярной макроскопической экономической системе, как правило, используется централизованная инфраструктура: в рамках мировой экономики - это «мировая метрополия»; в рамках страны — это централизованная инфраструктура государства. В силу этого, структура таких макроскопических систем имеет моноцентричную сетевую организацию [3] и представляет собой «централизованную экономическую сеть». При монополярной сетевой организации макроскопической экономической системы, связи и отношения между хозяйствующими субъектами формируются, укрепляются или разрушаются в основном в силу действия множества факторов централизованного, в том числе, государственного управления и в значительно меньшей степени зависят от действий субъективных факторов хозяйствующих субъектов.

2. В макроскопических экономических системах с рыночной (децентрализованной) организацией управления, функционирующих с минимальным вмешательством доминирующего центра или государства в виде регулятора экономики, экономические связи и отношения между хозяйствующими субъектами образуются случайным образом. В конечном счете в рыночных макроскопических экономических формированиях выстраиваются определенные связи между заказчиками и исполнителями или между производителями, посредниками и потребителями — единственными участниками экономических отношений, способными ими пользоваться без вмешательства «третьих» лиц, не принимающих непосредственного участия в воспроизводственном экономическом цикле. Множество случайным образом связанных друг с другом хозяйствующих субъектов в рыночном макроскопическом экономическом формировании образует своего рода децентрализованную самоорганизующуюся ячеистую сеть, обеспечивающую гибкий режим использования связей и отношений при отсутствии единого базисного центра управления. При сетевой организации децентрализованных рыночных макроскопических экономических систем, создание

связи между двумя произвольными хозяйствующими субъектами происходит, как правило, посредством использования других «промежуточных» связей и отношений между ними и другими участниками хозяйствования - посредниками, в том числе и между другими хозяйствующими субъектами.

Сформулированные теоретические вопросы в совокупности образуют постановку нового научного направления, как решение научной проблемы развития теории и методологии устойчивого управления макроскопическими экономическими системами с децентрализованной организацией управления. Здесь следует отметить, что одним из удивительных следствий, имеющих фундаментальное значение для обеспечения устойчивости функционирования децентрализованных экономических систем, является то, что всего несколько хозяйствующих субъектов могут иметь решающее значение для возникновения или разрушения статистически устойчивых экономических отношений, охватывающих всю макроскопическую систему. Сущность данной экономической закономерности, заключается в следующем.

В общем случае процесс движения потоков экономических ресурсов в сети хозяйствующих субъектов может регулироваться, как децентрализованно (например, как в многополярной мировой экономике), так и централизованно, (например, как в монополярном мировом экономическом пространстве).

В последнем случае изменение количества, мощности и плотности экономических потоков с большей вероятностью, чем в первом случае, может приводить к возникновению кризисных ситуаций и, как следствие, к исчезновению системной целостности макроскопического экономического формирования, ранее системно организованного. Такое развитие ситуации в существовании больших моноцентричных сетевых экономических формирований, обусловлено действием объективных законов системного управления, которые можно отразить в терминах общей науки об управлении - кибернетики, как исчезновение полноты централизованной наблюдаемости в силу чрезмерной сложности моноцентричных систем, которая экспоненциально увеличивается с ростом числа хозяйствующих субъектов, и, как следствие, происходит разрушение управляемости и целостности макроскопических экономических систем. В полицентричных макроскопических экономических системах рост сложности структуры при увеличении числа центров доминирования стримится к линейной. Таким образом, многополярные макроскопических экономических сети хозяйствующих субъектов менее подвержены глобальному разрушению.

Разработанный автором подход к исследованию устойчивости управления макроскопическими экономическими системами представляет одно из новых направлений развития экономической мысли в этой области, а его реализация создает необходимые теоретические предпосылки для обеспечения устойчивости управления экономикой России в изменяющемся мироустройстве, что в полной мере согласуется со стратегическими приоритетами развития страны [7, 8].

### Источники и литература

- 1) Анищенко В.Н., Хабибулин А.Г. Криминальные и финансовые угрозы реализации социально-экономических реформ и проектов в России (экономико-правовой анализ): Монография / Д.ю.н., проф. А.Г. Хабибулин, д.т.н., проф. В.Н. Анищенко, - М.: Изд-во Московского университета, 2014.
- 2) Анищенко Е.В. Безопасность России в условиях социально-экономических реформ // Финансовая аналитика. 2014, апрель, № 14(200).
- 3) Евин И.А. Введение в теорию сложных сетей. //Компьютерные исследования и моделирование. 2010, Том 2, N2, с. 121–141.

- 4) Путин В.В. Выступление президента Российской Федерации Владимира Путина на форуме "Россия зовет!" (3 октября 2014). Хроника // <http://tass.ru/ekonomika/1481433>
- 5) Путин В.В. Главное. / Выступление Владимира Путина на ПМЭФ-2022 (17 июня 2022) / <https://news.mail.ru/politics/51808576/?frommail=1>
- 6) Сенчагов В. К., Побываев С. А., Соловьев А. И. «Оценка влияния глобальных рисков как инструмент управления экономической безопасности России» // Экономическая безопасность России: проблемы и перспективы (мат. IV Международ. научно-практич. конф. 2016). — 2016. — С. 140—150.
- 7) Стратегия национальной безопасности Российской Федерации: Указ Президента Российской Федерации от 02.07.2021 г. № 400 / Официальный интернет-портал правовой информации <http://publication.pravo.gov.ru/Document/View/0001202107030001>
- 8) Стратегия экономической безопасности Российской Федерации на период до 2030 года: Указ Президента Российской Федерации от 13.05.2017 № 208 / Собрание законодательства РФ", 15.05.2017, № 20, ст. 2902 / <http://www.kremlin.ru/acts/bank/41921>
- 9) Хазин М.Л., Кобяков А.Б. Закат империи доллара и конец «Рах Americana» – М.: Рипол-Классик, 2022. – 302 с. - ISBN: 978-5-386-13586-7. – Электронный ресурс: <http://www.labirint.ru/books/733413/>