

УДК 330

ПОДХОДЫ К ФОРМИРОВАНИЮ СИСТЕМЫ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ

Шарипова Гульназым Каиркеновна¹, м.ю.н., преподаватель

e-mail: cka.nauka@gmail.com

Серебрякова Татьяна Юрьевна^{2,3}, д.э.н., профессор

e-mail: serebrtata@yandex.ru

¹ Высший колледж устойчивого развития и современного образования, Алматы, Казахстан

² Нижегородская академия МВД России, Нижний Новгород, Россия

³ Чебоксарский кооперативный институт (филиала) АНООВО ЦС РФ «Российский университет кооперации», Мытищи, Россия

Аннотация. В данной статье рассматривается проблема применения комплексной и научно обоснованной системы показателей, позволяющей своевременно выявлять угрозы и риски, осуществлять мониторинг текущего состояния и прогнозировать возможные изменения во внешней и внутренней среде, способных оказывать влияние на устойчивое развитие государства. В современной научной литературе представлено множество подходов к формированию таких систем показателей, при этом российские и казахстанские исследователи предлагают методические подходы, критерии и индикаторы, отражающие специфику национальных экономик, институциональные условия и методологические особенности анализа. Выявлены особенности применяемых подходов и показателей. Полученные результаты могут быть использованы при совершенствовании системы индикаторов экономической безопасности как в России, так и в Казахстане.

Ключевые слова: экономическая безопасность, комплексный подход, оценка угроз, макроэкономические системы, индикаторы, показатели.

A SYSTEMS APPROACH TO DEVELOPING A SYSTEM OF ECONOMIC SECURITY INDICATORS FOR MACROECONOMIC SYSTEMS

Gulnasym K. Sharipova¹, Master of Law, Lecturer

e-mail: cka.nauka@gmail.com

Tatiana Y. Serebryakova^{2,3}, Doctor of Economics, Professor

e-mail: serebrtata@yandex.ru

¹ Higher College of Sustainable Development and Modern Education, Almaty, Kazakhstan

² UNK PEiNP Nizhny Novgorod Academy of the Ministry of Internal Affairs of Russia, Nizhny Novgorod, Russia

³ Cheboksary Cooperative Institute (branch) of the Central Executive Committee of the Russian Federation "Russian University of Cooperation", Mytishchi, Russia

Abstract. This article examines the application of a comprehensive and scientifically based system of indicators that enables the timely identification of threats and risks, monitoring of the current state, and forecasting of potential changes in the external and internal environments that could impact the

sustainable development of the state. The current scientific literature presents numerous approaches to developing such indicator systems, with Russian and Kazakh researchers proposing various methodological approaches, criteria, and indicators that reflect the specific characteristics of national economies, institutional conditions, and methodological aspects of analysis. The specific features of the approaches and indicators used have been identified. The results obtained can be used to improve the systems of economic security indicators in both Russia and Kazakhstan.

Keywords: economic security, integrated approach, threat assessment, macroeconomic systems, indicators, metrics.

Эффективное обеспечение экономической безопасности макроэкономических систем в условиях нарастающих проблем, вызванных неопределенной геополитической и геоэкономической ситуации в России, приобретает особую актуальность в настоящее время.

Цель данной статьи показать формирование системы показателей для оценки угроз экономической безопасности макроэкономических систем.

Объектом исследования является макроэкономическая система национальной экономики Российской Федерации.

Предметом исследования будут являться методические подходы формирования системы показателей экономической безопасности.

Представители Российской научной школы, в лице таких авторов, как Л.И. Абалкин [1], С.Ю. Глазьев [2], В.К. Сенчагов [3], А.И. Татаркин [4], Е.А. Олейников [5] и др., традиционно рассматривают экономическую безопасность как комплексное состояние национального хозяйства, при котором обеспечивается устойчивое экономическое развитие и эффективная защита от внутренних и внешних угроз. В рамках данной школы принято выделять следующие основные группы показателей: макроэкономические индикаторы (темпы роста ВВП, уровень инфляции, безработица), показатели финансовой стабильности (размер государственного долга, бюджетный дефицит, объем золотовалютных резервов), показатели промышленного и инновационного развития (уровень износа основных фондов, доля высокотехнологичной продукции в экспорте), а также социально-демографические индикаторы (уровень бедности, коэффициент Джини, продолжительность жизни населения), также в расчет необходимо принимать специфику национальной экономики, где особое внимание уделить таким показателям, как степень импортозависимости стратегических отраслей, уровень продовольственной безопасности страны и энергетическая независимость.

Зарубежные авторы предлагают применить иной подход к формированию систем оценки экономической безопасности. Представители американской и европейской научных школ Б. Бузан [6], Дж. Стиглиц [7], П. Кругман [8] акцентируют внимание на интеграции экономической безопасности с такими понятиями как устойчивость развития, конкурентоспособность национальной экономики и институциональная стабильность, индекс глобальной конкурентоспособности, индекс человеческого развития, индекс экономической свободы, индекс восприятия коррупции и др. В их понимании экономическая безопасность неразрывно связана с открытостью экономики для международного сотрудничества, качеством институтов управления, прозрачностью и эффективностью государственного регулирования.

В качестве экономических параметров предложены показатели, отражающие экономический рост на товары и услуги, производимые в регионе, объемы внутреннего и внешнего долгов регионов, наличие дефицита бюджета, позволяющего поддерживать баланс расходов национального и местного бюджетов на поддержание безопасности регионов.

Обеспечение экономической безопасности проявляется в использовании политики регулирования доходов, поддержки предпринимательской деятельности, занятости населения на различных этапах экономического развития.

Известные авторы В.К. Сенчагов [3], Е.А. Иванов предлагают перечень показателей, включающий не менее 120 индикаторов, (макроэкономические показатели; пороговые значения, утвержденные министерствами; пороговые значения, утвержденные Министерством экономического развития РФ; пороговые значения экономической безопасности региона).

По мнению Е.А. Олейникова перечень может включать 39 индикаторов экономической безопасности [5, 9], С.Ю. Глазьев приводит 22 показателя, данные рекомендации были приняты во внимание при разработках долгосрочных экономических программ в России [10]. Например, применительно к Казахстану, необходимо учесть определенную специфику, предусмотренную ст. 22 Закона Республики Казахстан «О национальной безопасности в Республике Казахстан», предусматривающую четыре вида экономической безопасности: финансовую, продовольственную, энергетическую и транспортную [11].

С учетом данной специфики целесообразным является применение показателей, социального, экологического и демографического факторов, без которых оценку уровня экономической безопасности регионов невозможно считать полной и объективной.

М.У. Спанов в своей работе показывает 19 показателей экономической безопасности [12, с. 47], М.А. Жанабергенова в своем исследовании приводит 15 показателей, характеризующих 4 вида экономической безопасности Республики Казахстан [13, с. 33–34].

При использовании системного подхода к макроэкономическим образованиям можно выстроить систему по функциональному и организационному признакам, причем, функциональное построение может быть встроено в организационную систему.

В то же время, каждой функциональной подсистеме макроэкономической системы соответствуют собственные показатели. И имеет место тождественность макроэкономических систем и их систем экономической безопасности.

Предлагается для национальной экономической безопасности использование 36 показателей, включающий следующие факторы экономической безопасности: финансовый, внешнеэкономический, производственный, инновационный, экологический, социальный, сельскохозяйственный, государственного управления, бюджетных организаций по оказанию гарантированных услуг. Состав исследуемых факторов характеризует состояние экономики как государства, так и региона (за исключением некоторых из них). Таким образом, предлагается выделять факторы, влияющие на макроэкономическую безопасность государства непосредственно, согласно представленным данным в таблице 1

Таблица 1 – Факторы экономической безопасности макросистемы для национальной и показатели для их оценки

Факторы ЭБ макроэкономических систем	Показатели факторов ЭБ макроэкономических систем	Единица измерения
Внешнеэкономический	Диверсификация экспорта	Товарные группы
	Доля экспорта региона в общем экспорте страны	%
	Торговый баланс	млрд. руб.
	Зависимость от импорта (импортные товары и услуги/общий объем потребления)	%
	Индекс внешнеторговой зависимости (объем внешней торговли в ВВП)	%

Продолжение Таблицы 1

Финансовый	Инфляция	%
	Уровень государственного (регионального) долга (госдолг/ВВП)	%
	Уровень бюджетного дефицита/профицита к ВВП	%
	Золотовалютные резервы	млрд. руб.
	Уровень долговой нагрузки региона (отношение регионального долга к доходам регионального бюджета)	%
	Доля собственных доходов в доходах бюджета региона	%
	Волатильность рубля	%
Производственный	Индекс промышленного производства	%
	Загрузка производственных мощностей	%
	Доля высокотехнологичных областей	%
	Инвестиции в основной капитал	трлн. руб
Инновационный	Уровень расходов на НИОКР (к ВВП (ВРП))	%
	Количество патентов	шт.
	Индекс инновационной активности	%
	Доля инновационной продукции (инновационные товары/общий объем отгрузки)	%
Социальный	Уровень безработицы	%
	Коэффициент Джини	ед.
	Индекс реальных доходов населения	%
	Уровень бедности	%
Экологический	Выбросы парниковых газов	млрд. руб.
	Инвестиции в экологические технологии и охрану окружающей среды	млрд. руб.
	Индекс экологической эффективности	ед.
Сельскохозяйственный	Выпуск продукции	млрд. руб.
	Выпуск продукции на душу населения	млрд. руб. чел.
	Посевные площади	млн. га
	Валовый выпуск пищевой продукции	млрд. руб.
	Выпуск кормов	млрд. руб.
Государственного управления	Доля расходов бюджета на национальную безопасность	%
	Доля расходов бюджета на национальные проекты	%
	Полнота использования средств на национальные проекты	%
	Размер задолженности регионов по кредитам	млрд. руб.
	Доля кредитов регионов к ВРП	%
Бюджетных организаций по оказанию гарантированных услуг	Выручка бюджетных организаций от выполнения гарантированных услуг	млрд. руб.
	Расходы бюджетных организаций от выполнения гарантированных услуг	млрд. руб.
	Количество сотрудников	тыс. чел.

Источник: разработано автором

Таким образом, наиболее рациональным представляется применение комбинации системного и комплексного подходов к изучению и оценке экономической безопасности, что позволяет на основе определения подсистем экономической безопасности установить факторы экономической безопасности и наполнить их набором показателей, комплексно



охватывающих наиболее существенные детерминанты, характеризующие экономику макросистемы. При этом необходимо применять статистические методы анализа, для выявления рисков и угроз, которые несет каждый фактор в отдельности, основываясь на изучении их вариативности. Для общей оценки состояния экономической безопасности макроэкономической системы необходимо применять интегральные индексы, оценка которых определяется ранжированием, что дает возможность разработать меры противодействия угрозам экономической безопасности.

Список литературы:

1. Абалкин, Л. И. Экономическая безопасность России: угрозы и отражение // Вопросы экономики. – 1994. – № 12. – С. 14–16.
2. Глазьев, С. Ю. Безопасность экономическая. Политическая энциклопедия / С. Ю. Глазьев. – М.: Мысль, 1999. – Т. 1. – 189 с.
3. Экономическая безопасность России. Общий курс: учебник / под ред. В. К. Сенчагова. – 6-е изд. – М.: Лаборатория знаний, 2020. – 818 с.
4. Экономическая безопасность региона: единство теории, методологии исследования и практики / А. И. Татаркин, А. А. Куклин, О. А. Романова и др. – Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 1997. – 238 с.
5. Экономическая и национальная безопасность : учебник / [Е. А. Олейников и др.] ; под редакцией Е. А. Олейникова. – М.: Экзамен, 2005. – 766 с.
6. Buzan, B. From International System to International Society: Structural Realism and Regime Theory Meet the English School // International Organization. – 1993. – Vol. 47. – № 3. – P. 327–352.
7. Stiglitz, J. E. Freefall: America, Free Markets, and the Sinking of the World Economy / J. E. Stiglitz. – London : W.W. Norton Company, 2010. – 408 p.
8. Krugman, P. Increasing Returns and Economic Geography // Journal of Political Economy. – 1991. – Vol. 99(3). – P. 483–499.
9. Основы экономической безопасности : (Государство, регион, предприятие, личность) : учебно-практическое пособие / под ред. Е. А. Олейникова. – М.: Бизнес-школа «Интел-синтез», 1997. – 278 с.
10. Глазьев, С. Ю. Безопасность экономическая. Политическая энциклопедия – М.: Мысль, 1999. – Т. 1. – 189 с.
11. О национальной безопасности Республики Казахстан : Закон Республики Казахстан от 6 января 2012 года № 527-IV. – Текст : электронный. – URL: <https://adilet.zan.kz/rus/docs/Z1200000527> (дата обращения: 10.06.2026)
12. Спанов, М. У. Экономическая безопасность: опыт системного анализа / М. У. Спанов. – Алматы : Издательский дом «Білік», 1999. – 206 с.
13. Жанабергенова, М. А. Экономическая безопасность Казахстана в евразийском пространстве: теория, методология оценки и механизм обеспечения: диссертация на соискание ученой степени доктора философии (PhD). Евразийский национальный университет им. Л. Н. Гумилева. – Астана, 2018. – 163 с.

