

УДК 33

DOI: 10.34670/AR.2022.93.66.020

Анализ развития современной экономики Монголии**Соколова Елизавета Сергеевна**

Доктор экономических наук, профессор,
Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации,
125993, Российская Федерация, Москва, просп. Ленинградский, 49;
e-mail: sokolovaes15@mail.ru

Бакулина Анна Александровна

Доктор экономических наук, профессор,
факультет государственного управления,
Московский государственный институт международных отношений (университет)
Министерства иностранных дел Российской Федерации,
119454, Российская Федерация, Москва, просп. Вернадского, 76,
e-mail: publicgovernance@inno.mgimo.ru

Аннотация

Монголия сегодня – одна из динамично развивающихся экономик Азии. Тем не менее, на нее влияют многие негативные факторы как связанные с общемировой конъюнктурой рынка, так и с развитием экономик ее соседей – России и Китая. Это негативное влияние осложняется нестабильной внутренней ситуацией в стране, социальным неравенством, оппортунизмом и прочими факторами, которые в совокупности дестабилизируют экономику. Авторы ставят задачу выявить эти факторы и оценить их влияние на экономику страны, а также предложить стратегию, направленную на преодоление этих тенденций. Основными результатами исследования стало решение поставленной задачи, разделение негативных тенденций на факторы и риски, оценка влияния факторов на экономику страны и выявление того, что инвестиции в Монголию слабо влияют на ее экономическое положение. В работе сделан вывод о том, что необходимо начать процесс резервирования доходов на случай природных катаклизмов, которые могут быть направлены на поддержание наименее защищенных слоев населения. В этом направлении пример российского опыта стабилизационного фонда является наилучшим. Для Монголии средства этого фонда могут быть собраны путем перенаправления избыточных доходов от продажи минерального сырья в фонд стабильности, также этот фонд может пополняться на добровольной основе всеми желающими жителями страны.

Для цитирования в научных исследованиях

Соколова Е.С., Бакулина А.А. Анализ развития современной экономики Монголии // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Том 12. № 2А. С. 180-186. DOI: 10.34670/AR.2022.93.66.020

Ключевые слова

Монголия, проблемы, экономика, кризис, факторы.

Введение

Сегодня Монголия –развивающаяся экономика Азии. Тем не менее, проблематика ее развития тесно связана с ее внутренним географическим положением. Страна соседствует с Россией и КНР, не имеет больше границ ни с кем, как и выхода к морю. Это определяет то, что именно названные две страны, экономики которых развиты гораздо больше, чем экономика Монголии, сильно влияют на ее экономическое развитие.

Основное содержание

Исторически основными секторами экономики Монголии животноводстве, экспорте продукции легкой промышленности и экспорте минеральных продуктов, запасы которых в стране очень велики [Базаров, 2018]. Основные вызовы, с которыми сталкивается экономика Монголии так или иначе связаны с этими продуктами.

Россия в последнее время переживает экономический кризис, связанный с падением экономики из-за коронавируса и санкций, а также отсутствия драйверов роста [Базаров, Гомбоев, 2015]. Рост экономики Китая также замедлился, помимо этого, КНР реализует программу зеленой экономики, которая включает в себя отказ от угля как от топлива для генерации электроэнергии. Уголь в западные регионы КНР поставлялся в том числе и из Монголии.

Таким образом, Монгольская экономика не в первый раз за последнее десятилетие столкнулась с кризисом инвестиций, поскольку именно инвестиции генерируют львиную долю роста экономики страны. Возврат к модели внутреннего потребления, существовавшей в Монголии до начала XXI века не выглядит хорошим решением для экономики, поэтому необходимо выделить те факторы, которые наиболее негативно влияют на экономику страны и оценить их влияние. Следующей задачей является разработка стратегии преодоления тех экономических проблем, которые грозят Монголии сегодня.

Рассмотрим факторы внешней среды, которые негативно сказываются на росте экономики Монголии:

- 1) Замедление мирового роста, связанное с коронавирусом и глобальной турбулентностью. Отказ прежних торговых партнеров от продления контрактов на поставку сырья Монголией носит циклический характер в связи с тем, что часто монгольские компании проявляют оппортунистическое поведение [Индия и Монголия договорились об активизации двусторонних отношений, www...]. Тем не менее, в условиях медленного роста, Монголии будет исключительно трудно найти новых экономических и торговых партнеров.
- 2) Замедление роста и рецессия экономики России. Монголия была достаточно крупным поставщиком мяса на российский рынок [Максимова, Рябцев, Сазонова, 2020]. С тех пор, как Россия перешла на политику импортозамещения, Монголия не сильно снизила свой экспорт, но в новых условиях, особенно в условиях повышенного фитосанитарного контроля, который был проблемным для монгольской продукции и до этого [Отгонсайхан, 2012], мясной экспорт может значительно снизиться.
- 3) Китайская новая нормальность также не прибавляет уверенности в завтрашнем дне, поскольку экстенсивный взрывной рост китайской экономики прекратился, а монгольская экономика была как раз ориентирована на такие экстерналии. Поставки продукции в Китай снизились [Потаев, 2015].

4) Коронавирус остановил многие процессы в мировой экономике, в частности, одним из таких процессов стало инвестирование в менее развитые страны, к которым относится и Монголия. В новых условиях, в частности, когда Россия не может, а КНР не хочет инвестировать на безвозмездной основе в монгольскую экономику, развитие тяжелой промышленности и разработка наукоемкой продукции в Монголии, которая до этого велась в основном в направлении зеленой энергетики и размещения хранилищ данных и вычислительной техники значительно снизилось.

Помимо внешних факторов существуют и неизменные внутренние, которые необходимо выразить в виде рисков. Риск наступления такого негативного фактора значительно усилит негативное влияние внешних факторов. Среди первых можно выделить:

- 1) Плохие климатические условия, которые приведут к падежу скота и, соответственно, к расходам государства на частичное возмещение убытков.
- 2) Социальное недовольство, вызванное невысокими темпами роста и значительным социальным расслоением общества.
- 3) Высокая долговая нагрузка бюджета, а, следовательно, поиск новых источников финансирования долга, которыми могут стать, например, новые налоги или же снижение зарплат бюджетным работникам.
- 4) Сочетание экономических факторов, приводящих к необходимости снизить разработку полезных ископаемых или же частично продать существующие предприятия в этой сфере иностранным компаниям. В Монголии таким сочетанием факторов может стать, например, смена президента и, следовательно, истэблишмента, массовые требования поддержки от государства населением и пр.

Таким образом, необходимо выявить влияние внешних факторов на рост экономики Монголии и оценить влияние рисков. Для решения первой задачи построим модель вида:

$$y \sim ax_1 + bx_2 + \dots + nx_n$$

Где в качестве экзогенных факторов будут выступать статистические переменные, характеризующие экстерналии (ВВП КНР, ВВП России, объем инвестиций в Монголию, темпы роста мирового ВВП), а эндогенной переменной послужит монгольский ВВП.

Таблица 1 - Модель МНК, использованы наблюдения 1992-2020 гг., зависимая переменная: Монголия ВВП [Потаев, Виталина, 2019].

	Коэффициент	Ст. ошибка	t-статистика	P-значение	
const	1,59706e+09	1,03288e+09	1,546	0,0951	*
КНР ВВП	-1,89434e+08	7,99274e+07	-2,370	0,0262	**
Динамика мирового ВВП в %	2,88283e+08	1,39433e+08	2,068	0,0496	**
Россия ВВП	-1,90272e+08	3,00020e+07	-6,342	<0,0001	***
index	4,17402e+08	2,33247e+07	17,90	<0,0001	***
Среднее зав. перемен	6,66e+09		Ст. откл. зав. перемен	3,59e+09	
Сумма кв. остатков	1,35e+19		Ст. ошибка модели	7,51e+08	
R-квадрат	0,962602		Испр. R-квадрат	0,956369	
F(4, 24)	154,4374		P-значение (F)	9,39e-17	
Лог. правдоподобие	-631,0586		Крит. Акаике	1272,117	
Крит. Шварца	1278,954		Крит. Хеннана-Куинна	1274,258	

Как показывает модель, представленная в таблице 1, объем иностранных инвестиций слабо влияет на монгольскую экономику, более того, это влияние можно считать несущественным. Основной рост Монгольского ВВП происходит за счет экспорта в третьи страны (не КНР и Россию), тогда как замедление экономик последних оказывает значительное сдерживающее влияние на экономику Монголии (коэффициенты при переменных ВВП России и КНР отрицательные). Внутренний спрос (константа) далеко недостаточен для дальнейшего роста монгольского ВВП.

Рассмотрим данные рисунка 1, отражающего наблюдаемые и расчетные значения. Стоит обратить внимание на то, что в последних периодах расчетные значения ниже наблюдаемых, в связи с чем можно заключить, что в ближайшие несколько лет Монголию ожидает замедление роста ВВП и его дальнейший спад.

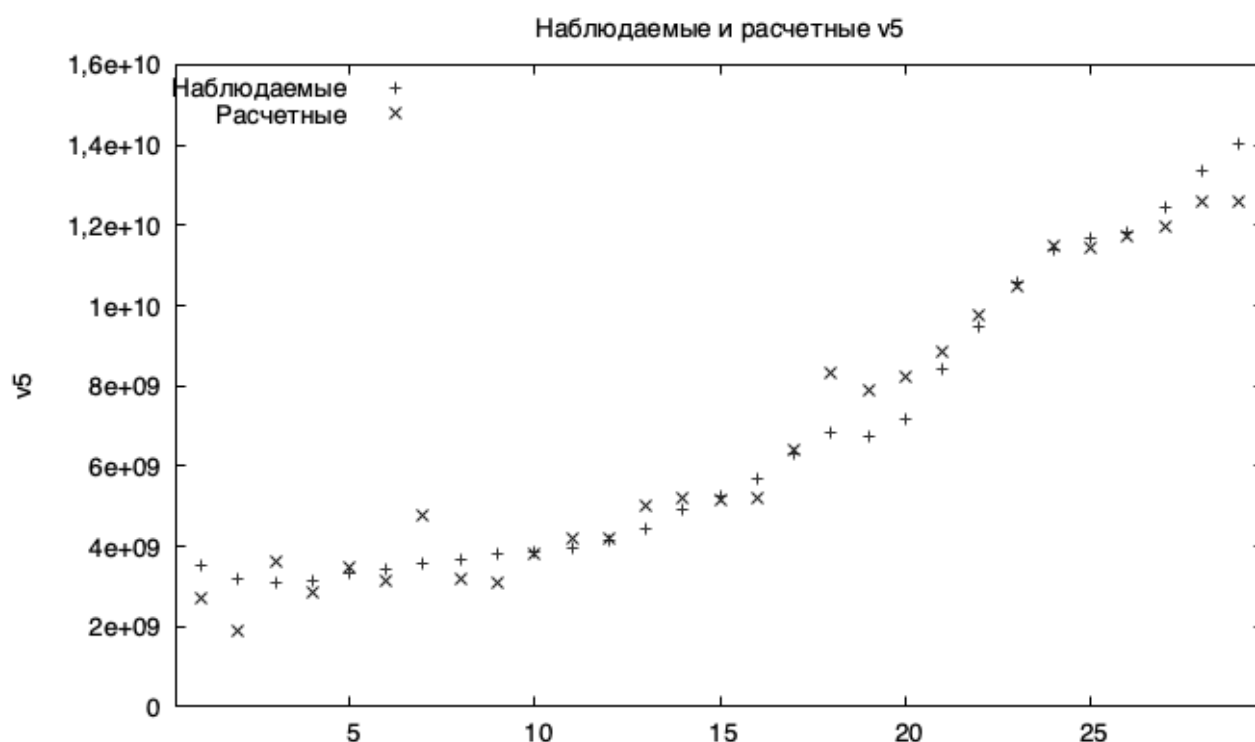


Рисунок 1 - Наблюдаемый и расчетные значения модели ВВП Монголии [Правительство РФ временно запретила ввоз монгольского мяса, www...]

Для оценки рисков воспользуемся методом экспертных оценок. В процессе исследования было опрошено 30 респондентов, являющихся экспертами в области экономических наук и специалистами по региональной экономике и политике. Результаты представлены в таблице 1.

Таблица 1 - Результаты исследования методом экспертных оценок (составлено автором на основе опроса 30 респондентов)

Как Вы оцениваете риски для Монгольской экономики от 0 до 1?		Взвешенная относительно 1
Китайская новая нормальность	0,41	39,8%
Социальные риски	0,12	11,7%
Климатические риски	0,28	27,2%

Как Вы оцениваете риски для Монгольской экономики от 0 до 1?		Взвешенная относительно 1	
Сочетание факторов, дестабилизирующих экономику	0,08	7,8%	
Иное	0,14	13,6%	

На основании приведенных данных можно предложить возможную стратегию развития Монголии на ближайшее время, основанную на предвосхищении негативных факторов, неизбежно влияющих на ее экономику.

По мнению авторов, необходимо диверсифицировать рынки сбыта продукции, которая наиболее пострадает от спада в китайской экономике, а именно, минерального сырья. На сегодняшний день в Азии есть несколько конкурентов КНР по спросу на рынке минерального сырья, в первую очередь, Южная Корея и Вьетнам. Именно эти страны будут готовы закупить монгольские минеральные товары. Помимо них, развитие Индийской промышленности также требует минеральных ресурсов, однако в силу сложных отношений с Индией Монголия вряд ли сможет реализовать эту возможность.

Продукция легкой промышленности и пищевой промышленности, которая ранее шла в Россию должна найти рынки сбыта в Юго-Восточной Азии, рост населения которой вынуждает страны закупать больше продовольствия за рубежом. При этом, в случае реализации китайской инициативы «Один пояс, один путь» пищевая продукция Монголии может экспортироваться в третьи страны через механизмы ОПОП.

Большое количество инвестиций привлекает развитие зеленой энергетики в стране. Это направление может принести устойчивое предложение электроэнергии и сократить государственные расходы на ее покупку в России.

Новые реалии посткоронавирусной экономики приводят к тому, что каждой стране необходимо отладить экономику таким образом, чтобы мало зависеть от других стран. Исключительную важность приобрела система национальной безопасности. В этих условиях устойчивость социума и его поддержка элиты становится важным элементом государственной политики. Авторы рекомендуют Монголии предпринять ряд мер, направленных на укрепление позиций элиты государства.

Заключение

Необходимо активизировать процессы развития высокотехнологичного бизнеса в стране. Природные условия позволяют начать работу дата центров в Монголии, но необходимо развитие инфраструктуры, в первую очередь, широкополосного интернета. Эта перспектива требует проработки и больших инвестиций со стороны монгольского правительства, однако новые реалии диктуют необходимость этих мер.

Кроме того, необходимо начать процесс резервирования доходов на случай природных катаклизмов, которые могут быть направлены на поддержание наименее защищенных слоев населения. В этом направлении пример российского опыта стабилизационного фонда является наилучшим. Для Монголии средства этого фонда могут быть собраны путем перенаправления избыточных доходов от продажи минерального сырья в фонд стабильности, также этот фонд может пополняться на добровольной основе всеми желающими жителями страны.

Реализация этих мер должна быть комплексная и без использования всех приведенных рекомендаций Монголия не сможет успешно развивать экономику, так как предложенные меры не будут иметь синергетического эффекта.

Библиография

1. Базаров В.Б. Монголо-китайские внешнеэкономические и внешнеполитические отношения // Власть. - 2018. - №3. - С. 61-68.
2. Базаров В.Б., Гомбоев А.Б. «Азиатские тигры» во внешней политике Монголии // Власть. - 2015. - №10. - С. 224-228.
3. Индия и Монголия договорились об активизации двусторонних отношений // ТАСС URL: <https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/1974301> (дата обращения: 30.03.2020).
4. Максимова Е.В., Рябцев А.Г., Сазонова О.А. Влияние коронавируса на экономику России // Инновации и инвестиции. - 2020. - №4. - С. 283-287.
5. Отгонсайхан Н. Прогноз экспорта и импорта товаров Монголии // Baikal Research Journal. - 2012. - №6.
6. Потаев В.С. О некоторых проблемах и путях социально-экономического развития Монголии // Вестник Бурятского государственного университета. Педагогика. Филология. Философия. - 2015. - №2. - С. 88-93.
7. Потаев В.С., Виталина Т.А. Проблемы и перспективы развития экспорта мясной продукции в Монголии // Вестник Бурятского государственного университета. Педагогика. Филология. Философия. - 2019. - №1. - С. 18-25.
8. Правительство РФ временно запретила ввоз монгольского мяса // Новая Бурятия URL: <https://newbur.ru/n/25837/> (дата обращения: 30.03.2020).
9. Суходолов А.П., Кузьмин Ю.В. Экономика Монголии в системе большой Евразии // Евразийское сотрудничество: гуманитарные аспекты. - 2017. - №1. - С. 136-145.
10. Энхболор Д. Экономические аспекты развития солнечной энергетики в Монголии // Транспортное дело России. - 2012. - №4. - С. 147-152.
11. GDP Growth // World Bank Data URL: <https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD.ZG> (дата обращения: 30.03.2020).

Analysis of the development of the modern economy of Mongolia

Elizaveta S. Sokolova

Doctor of Economics, Professor
Financial University under the Government of the Russian Federation,
125993, 49, Leningradskii ave., Moscow, Russian Federation;
e-mail: sokolovaes15@mail.ru

Anna A. Bakulina

Doctor of Economics, Professor,
Department of Public Administration,
Moscow State Institute of International Relations (University)
of the Ministry of Foreign Affairs of the Russian Federation,
119454, 76, Vernadsky ave., Moscow, Russian Federation;
email: publicgovernance@inno.mgimo.ru

Abstract

Today Mongolia is one of the dynamically developing economies of Asia. Nevertheless, it is affected by many negative factors, both related to the global market situation and the development of the economies of its neighbors - Russia and China. This negative impact is compounded by the unstable internal situation in the country, social inequality, opportunism and other factors that together destabilize the economy. The authors set the task of identifying these factors and assessing

their impact on the country's economy, as well as suggesting a strategy aimed at overcoming these trends. The main results of the study were the solution of the task, the division of negative trends into factors and risks, the assessment of the influence of factors on the country's economy and the identification of the fact that investments in Mongolia have little effect on its economic situation. The paper concludes that it is necessary to start the process of reserving income in case of natural disasters, which can be aimed at maintaining the least protected segments of the population. In this direction, the example of the Russian experience of the stabilization fund is the best. For Mongolia, the funds of this fund can be collected by redirecting excess revenues from the sale of mineral raw materials to the stability fund, and this fund can also be replenished on a voluntary basis by all willing residents of the country.

For citation

Sokolova E.S., Bakulina A.A. (2022) Analiz razvitiya sovremennoi ekonomiki Mongolii [Analysis of the development of the modern economy of Mongolia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra* [Economics: Yesterday, Today and Tomorrow], 12 (2A), pp. 180-186. DOI: 10.34670/AR.2022.93.66.020

Keywords

Mongolia, problems, economy, crisis, factors

References

1. Bazarov V.B. Mongol-Chinese foreign economic and foreign policy relations // *Power*. - 2018. - No. 3. - pp. 61-68.
2. Bazarov V.B., Gomboev A.B. "Asian tigers" in Mongolia's foreign policy // *Power*. - 2015. - No. 10. - pp. 224-228.
3. India and Mongolia have agreed to intensify bilateral relations // TASS URL: <https://tass.ru/mezhdunarodnaya-panorama/1974301> (accessed: 30.03.2020).
4. Maksimova E.V., Ryabtsev A.G., Sazonova O.A. The impact of coronavirus on the Russian economy // *Innovations and Investments*. - 2020. - No. 4. - pp. 283-287.
5. Otgonsaikhan N. Forecast of export and import of goods of Mongolia // *Baikal Research Journal*. - 2012. - №6.
6. Potaev V.S. About some problems and ways of socio-economic development of Mongolia // *Bulletin of the Buryat State University. Pedagogy. Philology. Philosophy*. - 2015. - No.2. - pp. 88-93.
7. Potaev V.S., Vitalina T.A. Problems and prospects of export of meat products in Mongolia // *Bulletin of the Buryat State University. Pedagogy. Philology. Philosophy*. - 2019. - No. 1. - pp. 18-25.
8. The Government of the Russian Federation temporarily banned the import of Mongolian meat // *New Buryatia* URL: <https://newbur.ru/n/25837/> (accessed: 30.03.2020).
9. Sukhodolov A.P., Kuzmin Yu.V. The economy of Mongolia in the system of greater Eurasia // *Eurasian cooperation: humanitarian aspects*. - 2017. - No. 1. - pp. 136-145.
10. Enkhbolor D. Economic aspects of the development of solar energy in Mongolia // *Transport business of Russia*. - 2012. - No.4. - pp. 147-152.
11. GDP Growth // *World Bank Data* URL: <https://data.worldbank.org/indicator/NY.GDP.MKTP.KD.ZG> (accessed: 30.03.2020).