

## Оригинальная статья / Original article

УДК 338.1

<https://doi.org/10.21869/2223-1552-2024-14-5-135-146>**Компаративные межстрановые исследования развития региональной экономики в современных турбулентных условиях**Т. Н. Бабич<sup>1</sup>, Ю. С. Положенцева<sup>1</sup>✉

<sup>1</sup> Юго-Западный государственный университет  
ул. 50 лет Октября, д. 94, г. Курск 305040, Российская Федерация

✉ e-mail: [polojenceva84@mail.ru](mailto:polojenceva84@mail.ru)

## Резюме

**Актуальность.** В современных турбулентных условиях происходит трансформация мировой экономической системы, что обуславливает появление новых центров развития на различных уровнях. Данные тенденции требуют поиска актуальных подходов к обеспечению экономического развития. Поэтому знание основных тенденций, определяющих перспективное развитие мировой экономики в ближайшем будущем, является приоритетной задачей в сфере обеспечения жизнедеятельности отдельных государств.

**Цель** исследования – проведение компаративных межстрановых исследований развития экономики для определения основных тенденций в данной сфере, обеспечивающих жизнедеятельность отдельных государств в современных турбулентных условиях.

**Задачи:** провести компаративный анализ экономического развития отдельных стран мира по основным показателям развития; выявить современные тенденции, влияющие на экономическое развитие мировой экономики.

**Методология.** При выполнении исследования применялся современный методический аппарат, начиная от общих методов, базирующихся на традиционных подходах, специальных инструментов, таких как методы системного и экономического анализа, синтеза, группировки и сравнения, методы ранговой статистики и др.

**Результаты.** Обоснована современная тенденция, происходящая в мировой экономике, – это период геополитической фрагментации со смещением акцентов с обеспечения общих макроэкономических благ на защиту национальных интересов, что приводит к определенным сдвигам в мировой экономике и появлению новых центров экономического развития.

**Выводы.** В статье проведен компаративный анализ отдельных стран мира и выявлены основные тенденции, определяющие перспективное развитие мировой экономики. Приведены прогнозируемые тенденции экономического развития в мире на ближайшие годы.

**Ключевые слова:** экономическое развитие; компаративный анализ; валовый внутренний продукт; инфляция; безработица.

**Финансирование:** Исследование выполнено в рамках государственного задания на 2024 год № 0851-2020-0034.

**Конфликт интересов:** В представленной публикации отсутствует заимствованный материал без ссылок на автора и (или) источник заимствования, нет результатов научных работ, выполненных авторами публикации лично и (или) в соавторстве, без соответствующих ссылок. Авторы декларируют отсутствие конфликта интересов, связанных с публикацией данной статьи.

**Для цитирования:** Бабич Т. Н., Положенцева Ю. С. Компаративные межстрановые исследования развития региональной экономики в современных турбулентных условиях // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. 2024. Т. 14, № 5. С. 135–146. <https://doi.org/10.21869/2223-1552-2024-14-5-135-146>

Поступила в редакцию 11.08.2024

Принята к публикации 09.09.2024

Опубликована 31.10.2024

## Comparative cross-country studies of regional economy development in modern turbulent conditions

Tatiana N. Babich<sup>1</sup>, Yulia S. Polozhentseva<sup>1</sup>✉

<sup>1</sup> Southwest State University  
50 Let Oktyabrya Str. 94, Kursk 305040, Russian Federation

✉ e-mail: polojenceva84@mail.ru

### Abstract

**Relevance.** In modern turbulent conditions, the global economic system is undergoing a transformation, which causes the emergence of new development centers at various levels. These trends require a search for relevant approaches to ensuring economic development. Therefore, knowledge of the main trends that determine the prospective development of the world economy in the near future is a priority task in the field of ensuring the vital functions of individual states.

**The purpose** of the study is to conduct comparative cross-country studies of economic development to determine the main trends in this area that ensure the vital functions of individual states in modern turbulent conditions.

**Objectives:** to conduct a comparative analysis of the economic development of individual countries of the world based on key development indicators; to identify modern trends that influence the economic development of the world economy.

**Methodology.** In carrying out the research, modern methodological apparatus was used, starting from general methods based on traditional approaches, special tools such as methods of system and economic analysis, synthesis, grouping and comparison, methods of rank statistics, etc.

**Results.** The modern trend occurring in the global economy is substantiated - this is a period of geopolitical fragmentation with a shift in emphasis from ensuring common macroeconomic benefits to protecting national interests, which leads to certain shifts in the global economy and the emergence of new centers of economic development.

**Conclusions.** The article provides a comparative analysis of individual countries of the world and identifies the main trends that determine the prospective development of the world economy. The projected trends in economic development in the world for the coming years are given.

**Keywords:** economic development; comparative analysis; gross domestic product; inflation; unemployment.

**Funding:** The study was carried out within the framework of the state task for 2024 No.0851-2020-0034.

**Conflict of interest:** In the presented publication there is no borrowed material without references to the author and (or) source of borrowing, there are no results of scientific works performed by the authors of the publication, personally and (or) in co-authorship, without relevant links. The authors declares no conflict of interest related to the publication of this article.

**For citation:** Babich T.N., Polozhentseva Yu.S. Comparative cross-country studies of regional economy development in modern turbulent conditions. *Izvestiya Yugo-Zapadnogo gosudarstvennogo universiteta. Seriya: Ekonomika. Sotsiologiya. Menedzhment = Proceedings of the Southwest State University. Series: Economics, Sociology and Management.* 2024;14(5):135–146. (In Russ.) <https://doi.org/10.21869/2223-1552-2024-14-5-135-146>

Received 11.08.2024

Accepted 09.09.2024

Published 31.10.2024

\*\*\*

### Введение

В современной международной экономической системе актуализировалась тенденция обоснования новой конфигурации экономических и политических отношений [1], что обусловило глубокую структурную трансформацию, вызвавшую смену мировоззренческого подхода, начиная с экономики глобализации до экономики националь-

ных государств [2], что сформировало новые центры глобального и регионального уровней.

В результате в современной мировой экономической системе наблюдается период фрагментации: создается определенный набор макрозон (блоков) [3], которые ведут жесткую конкурентную борьбу в различных сферах, начиная от политической и заканчивая торговой,

технологической, инновационной, финансовой и другими отраслями.

Таким образом, акцент смещается с общего макроэкономического блага на защиту национальных интересов [4]. Все это привело к тому, что многие страны пришли к пониманию, что процесс глобализации и соответствующих представлений о сотрудничестве со всеми странами в долгосрочной перспективе [5], а также надежные и взаимовыгодные соглашения могут быть достигнуты, они оказались во многом ограничены [6]. В результате произошли определенные сдвиги в мировой экономике.

### Материалы и методы

Среди методического инструментария были использованы методики, подходы и иные научные положения, представленные в трудах зарубежных и отечественных ученых, а также материалы научных круглых столов и конференций в области обоснования проведенного исследования. В целом вопросами экономического развития занимались различные авторы и разных аспектах изучения. Так, например, вопросами формирования и реализации инновационной траектории развития экономики в своих исследованиях уделяли внимание такие авторы, как: Л. И. Абалкин, А. И. Анчишкин, А. П. Агарков, Р. С. Голов, Л. М. Гохберг, М. Додгсон, П. Ф. Друкер, Н. П. Завлин, Н. И. Иванова, С. Д. Ильенкова, В. В. Коврыжко, Е. М. Коростышевская, А. В. Мыльник, В. А. Плотников, А. В. Полянин и др. Роль инфляции в экономическом развитии страны или региона занимались различные авторы: С. А. Андрушин, Е. Л. Горюнов, А. Н. Клепач, А. Л. Кудрин, М. Ю. Малкина, А. М. Махов, В. М. Полтерович, П. В. Трунин и др. Однако, имея большой вклад в проведение научных изысканий по данной теме, остаются некоторые нерешенные аспекты, в т. ч. затрагиваемые в данной статье. Методологией исследования послужили общена-

учные методы, базирующиеся на историческом, логическом, статистическом и компаративном подходах к исследованию и систематизации информации, а также специальных методах сравнения и группировки данных.

### Результаты и их обсуждение

В мире наблюдается подход фрагментации экономической системы с появлением новых центров развития. Данные тренды привели к тому, что многие страны и мировые центробанки, пытаясь диверсифицировать свои резервы и застраховаться от рисков, увеличили покупку золота, что привело к росту цен на данный металл (рис. 1).

Таким образом, наблюдается рост среднегодовой стоимости золота с 2008 г. по 2023 г. практически в 2,1 раза. Также на данную тенденцию влияет и то, что инвесторы в настоящее время чаще всего выбирают активы без суверенных рисков. Это еще и влияет на спрос на сырьевые товары и биткойны.

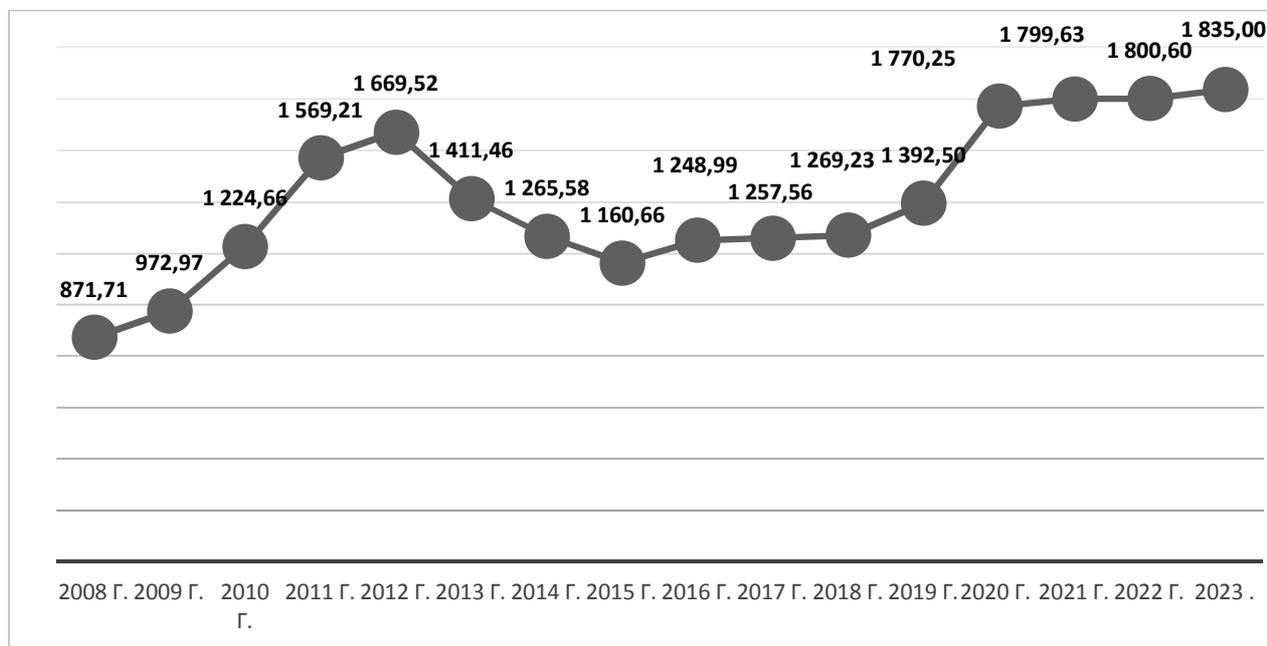
Так, например, мировой спрос на сырую нефть (включая биотопливо) [8] в 2023 г. составил 102,21 млн баррелей в день (рис. 2). Таким образом, в 2023 г. по сравнению с 2020 г. спрос на данный вид ресурса возрос на 12,1%. А в 2024 г. прогнозируется рост спроса на сырьевые ресурсы на 14,6% по сравнению с 2020 г.

Что касается биткойнов, то, согласно мировой статистике, курс биткойна с начала 2024 г. до настоящего времени вырос на 45,62%. В целом за год рост составил 123,7%, а за 5 лет – 646,5%. Объем спроса в среднем за 5 лет – 169200 долл., а объем предложения – 270000 долл. [7].

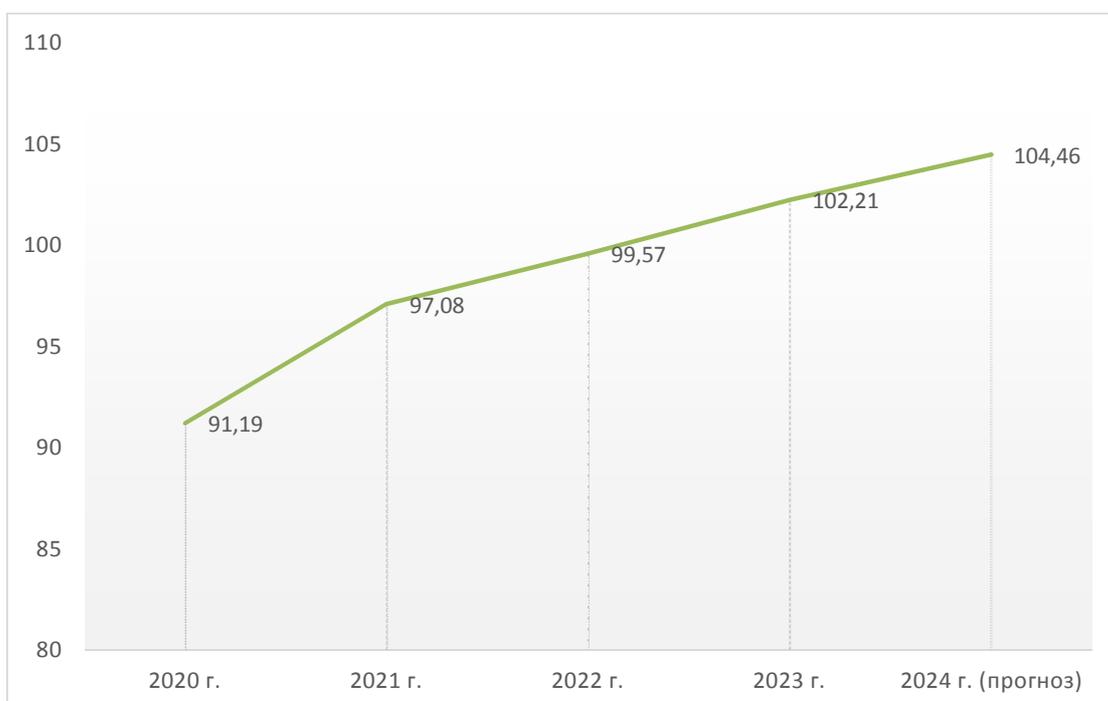
Обозначенная фрагментация мировой экономики приводит также к смене тенденции к глобализации и свободе перемещения товаров и капитала к росту торговых ограничений, вводимых в мировой экономике. Так, по данным ВМФ, за последние годы их число выросло в 4 раза и достигло 2,5 тыс. по всему миру. Для срав-

нения: до пандемии коронавируса (в 2017 г.) их количество составляло 500, в 2018-2019 гг. их количество приблизилось к тысяче, а к 2024 г. – к трем тысячам [9].

Основным показателем, характеризующим мировую экономику, является ВВП [10]. Рассмотрим его динамику с 2021 г. по настоящее время (табл. 1).



**Рис. 1.** Динамика среднегодовой стоимости золота на мировых рынках с 2008 г. по 2023 г. по данным Всемирного банка, \$/тр. унция [7]



**Рис. 2.** Динамика мирового спроса на сырую нефть (включая биотопливо) с 2020-2024 гг. [7]

**Таблица 1.** Ранг ВВП отдельных стран мира по оценке международного валютного фонда с 2021 г. по настоящее время, млрд долл. США [7]

Страна	2021	2022	2023	2024 (прогноз)
США	1	1	1	1
КНР	2	2	2	2
Германия	4	4	3	3
Япония	3	3	4	4
Индия	5	5	5	5
Великобритания	6	6	6	6
Франция	7	7	7	7
Италия	8	10	8	8
Бразилия	12	11	9	9
Канада	9	9	10	10
Россия	10	8	11	11
Республика Корея	11	12	12	12

Согласно таблице 1, с 2021 г. по настоящее время в пятерку стран-лидеров по размеру ВВП входят США, КНР, Германия, Япония, Индия. Что касается России, то по прогнозам 2024 г. она будет находиться на 11 месте.

Также проведем компаративный анализ темпов роста ВВП по отдельным странам в 2023 г. (табл. 2).

Согласно таблице 2, наибольший темп роста ВВП в 2022 г. наблюдался в Российской Федерации и составил 123,29%. На втором месте была Бразилия с 116,83%. Замыкает тройку лидеров по данному по-

казателю в 2022 г. США с 109,11%. Следует также отметить отрицательную динамику ВВП в таких странах, как Германия, Япония, Великобритания, Франция, Италия и Республика Корея.

В 2023 г. ситуация изменилась: наиболее быстрый рост ВВП наблюдался в Бразилии (111,37%). Далее идет Германия с ростом ВВП на 9,1%. Во Франции и Италии в 2023 г. по сравнению с 2022 г. рост составил 109,04%. Замедление темпов роста ВВП за рассматриваемый период наблюдалось в таких странах, как КНР, Япония, Канада, Россия.

**Таблица 2.** Компаративный анализ темпов роста ВВП по отдельным странам мира за анализируемый период [7]

Страна	Темп роста 2022 г. к 2021 г., %	Ранг (по темпам роста) за 2022 г.	Темп роста 2023 г. к 2022 г., %	Ранг (по темпам роста) за 2023 г.	Темп роста 2024 г. к 2023 г., %	Ранг (по темпам роста) за 2024 г.	Темп роста 2024 г. к 2021 г., %	Ранг (по темпам роста) за 2024 г. по срав. с 2021 г.
США	109,1	3	106,3	7	105,2	4	121,98	3
КНР	100,5	6	99,0	11	104,9	5	104,4	10
Германия	95,4	9	109,1	2	109,0	2	107,2	8
Япония	84,5	12	98,98	10	97,6	12	81,7	12
Индия	105,9	5	106,5	6	110,2	1	124,3	2
Великобритания	98,7	7	107,9	5	104,5	7	111,2	6
Франция	94,0	10	109,04	3-4	103,2	8	105,8	9
Италия	95,9	8	109,04	3-4	103,2	9	107,96	7
Бразилия	116,8	2	111,4	1	107,3	3	139,6	1
Канада	107,7	4	99,01	9	104,8	6	111,7	4
Россия	123,3	1	87,9	12	102,99	10	111,6	5
Республика Корея	92,1	11	102,3	8	102,8	11	96,8	11

По прогнозу МВФ в 2024 г. по сравнению с 2023 г. ситуация будет следующая: на первом месте – Индия (110,2%), на втором – Германия (109%), на третьем – Бразилия (107,3%). Что касается России, то темп роста составит почти 3% (10 место).

Если рассматривать тенденцию в целом за последние четыре года, то значительных темпов роста ВВП наблюдается в Бразилии (139,6%). Также за тот же период значительно возрос ВВП в Индии на 24,3%. Россия находится на 5 месте с ростом на 11,6% (рис. 3).

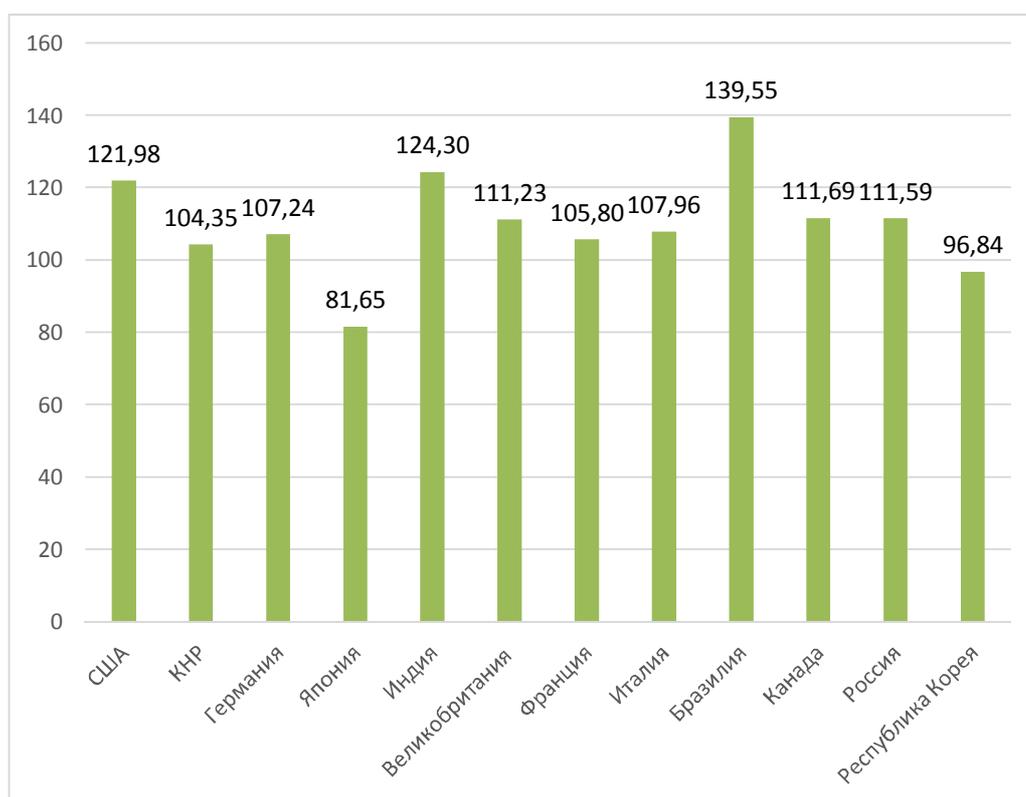


Рис. 3. Темп роста ВВП по отдельным странам мира по 2024 г. (прогноз) по сравнению с 2021 г., % [7]

По данным МВФ [11], для шести крупнейших экономик мира в ВВП выглядит следующим образом (по данным на апрель 2024 г.):

- 1) США – 26,3%;
- 2) Европейский союз – 17,3%;
- 3) КНР – 16,9% [12];
- 4) Япония – 3,8%;
- 5) Индия – 3,6%;
- 6) Великобритания – 3,2% [13].

Что касается России, то фактически ситуация в первом квартале 2024 г. шла с опережением большинства прогнозов. Так, по данным Минэкономразвития, рост ВВП составил 5,4% в первом квартале. Лидерами стали розничная и оптовая торговля, обрабатывающая промышленность [14].

В целом можно отметить, что фрагментация мировой экономики и связанные с этим геоэкономические тренды формируют высокие риски замедления роста мирового ВВП [15], а также снижения рентабельности различных компаний и повышения уровня инфляции в отдельных странах мира (табл. 3).

Как видно из таблицы 3, в 2022-2024 гг. лидером стран с самой низкой инфляцией в представленной выборке является Китай [16].

В 2022-2023 гг. в тройку лидеров по этому показателю вошли также Япония и Республика Корея.

Что касается России, то рассматриваемый период она занимает последние

строчки данного рейтинга: 2022 г. – 12 место; 2023 г. – немного улучшила показатели – 9-10 место; на август 2024 г. – опять 12 место. Связано это также с большим количеством санкций, введенных против нашей страны.

В целом мировые тенденции таковы, что потребность в локализации производства [17] в совокупности с дефицитом

трудовых ресурсов и увеличившимися ценами на энергоносители приводят к росту себестоимости продукции, стимулируя инфляцию [18].

Еще один показатель, характеризующий развитие в стране, – это уровень безработицы [19]. Динамика данного показателя по рассматриваемой выборке стран за 2022-2024 гг. представлена ниже (табл. 4).

**Таблица 3.** Динамика уровня инфляции отдельных стран мира за 2022-2024 гг. [7]

Страна	2022 г., %	Ранг	2023 г., %	Ранг	2024* г., %	Ранг
США	8,0	7	4,1	5	2,5	8
КНР	2,0	1	0,2	1	0,6	1
Германия	8,7	8-9	6,0	11	1,6	4-5
Япония	2,5	2	3,3	2	3,0	9
Индия	6,7	5	5,4	7	3,65	10
Великобритания	9,1	10	7,3	12	2,2	7
Франция	5,9	4	5,7	8	1,2	3
Италия	8,7	8-9	5,9	9-10	0,7	2
Бразилия	9,3	11	4,6	6	4,24	11
Канада	6,8	6	3,9	4	2,0	6
Россия	13,8	12	5,9	9-10	9,1	12
Республика Корея	5,1	3	3,6	3	1,6	4-5

\*2024 г. представлен данными на август этого года

**Таблица 4.** Динамика уровня безработицы отдельных стран мира [7]

Страна	2022 г., %	Ранг	2023 г., %	Ранг	2024* г., %	Ранг
США	3,6	4	3,6	5	3,99	55
КНР	5,5	9	5,2	8	5,1	7
Германия	3,1	3	3,0	3	3,29	4
Япония	2,6	1	2,6	1	2,5	1
Индия	4,1	7	4,17	7	7,9	11
Великобритания	3,9	5-6	4,0	6	4,15	6
Франция	7,3	10	7,4	10	7,36	9
Италия	8,1	11	7,7	11	7,83	10
Бразилия	9,3	12	8,0	12	8,03	12
Канада	5,3	8	5,4	9	6,32	8
Россия	3,9	5-6	3,2	4	3,12	3
Республика Корея	2,9	2	2,7	2	3	2

\*2024 г. представлен данными на апрель этого года

Согласно таблице 4, на первом месте в 2022-2024 гг. находилась Япония с самым низким уровнем безработицы [20]. На втором месте за тот же период была Республика Корея. Замыкала тройку лидеров в 2022-2023 гг. Герма-

ния, но в 2024 г. ухудшила свои позиции, переместившись на 4 строчку рейтинга. А на третье место в 2024 г. вышла Россия, которая планомерно улучшала значения данного показателя за рассматриваемый период, переходя с 5-

6 места на 4 строчку и дойдя до 3 места в рейтинге. Худшее значение данного показателя в 2022-2024 гг. осталось у Бразилии. Также высокий уровень безработицы наблюдался в Италии и во Франции. В 2024 г. значительно воз-

росла безработица в Индии, приведя страну к 11 строчке рейтинга в данной выборке.

В целом рост мировой экономики в 2022 г. составил 3,5%, а в 2023 г. – 3,1% (рис. 4).

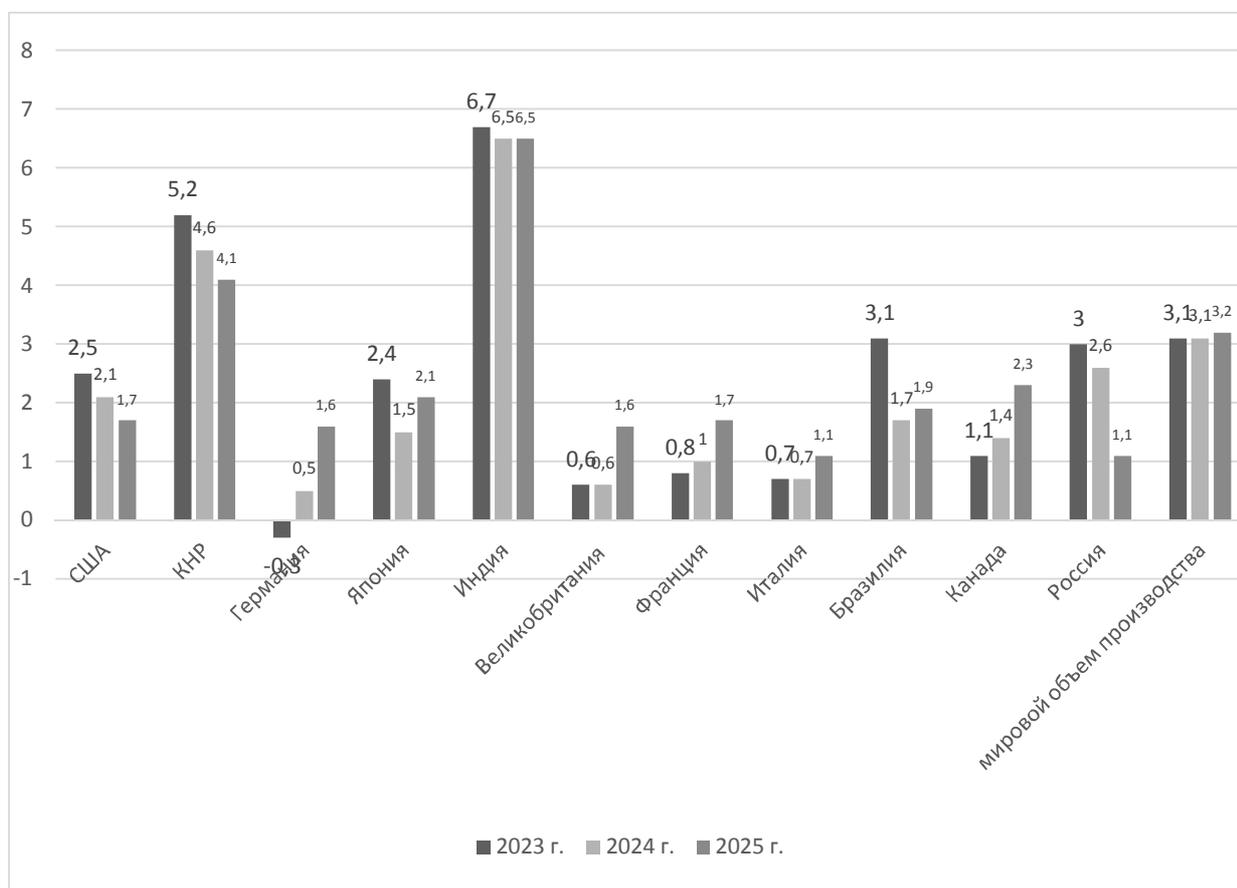


Рис. 4. Динамика объемов производства отдельных стран мира в 2023 г. и прогноз на 2024-2025 гг. [7]

## Выводы

Многие эксперты сходятся во мнении, что в 2024 г. будет умеренный глобальный экономический рост. Так, прогноз мировой экономики на 2024 г. составляет 3,1%, а на 2025 г. – 3,2%, также прогнозируется, что общая инфляция в мире снизится до 5,8% в 2024 г. и 4,4% в 2025 г.

При этом основными драйверами экономического развития станут не развитые страны (где прогнозируется снижение темпов роста до 1,5%), а развивающиеся рынки, особенно в Азии и Африке. Так, например, прогнозируется рост темпов в Китае в 2024 г. на 4,6%, а в 2025 г. – на 4,1%. В Индии данный рост

прогнозируется за тот же период на уровне 6,5%. Что касается развитых стран, то прогнозируется продолжение наблюдаемых в эти странах тенденций – рост инфляции и замедление экономического роста (например, в США прогнозируется снижение темпов роста с 2,5% до 2,1% в 2024 г. и до 1,7% в 2025 г.).

В целом будет продолжаться геополитическая фрагментация мировой экономики с неравномерным темпом роста между регионами и секторами. При этом распространенная концепция экономического роста трансформировалась в концепцию экономического развития, драйвером которой стали инновации.

Поэтому многие страны акценты делают на обеспечении своей экономики критически важными технологиями за счет внутренних ресурсов. По этому пути также пошла и Россия, так как в современных турбулентных условиях,

отягощённых санкционным давлением, добиться экономического развития можно только на основе достижения технологического суверенитета и создания новой реальности – техноэкономики.

### Список литературы

1. Брагина А. В., Вертакова Ю. В., Бабич Т. Н. Основы формирования стратегических параметров инновационно-технологического развития промышленных предприятий // Современная наука: актуальные проблемы теории и практики. Экономика и право. 2020. № 11. С. 12-16.
2. Вертакова Ю. В., Бабич Т. Н. Экономическое развитие в условиях технологической и социальной трансформации // Экономика и управление. 2021. Т. 27, № 4 (186). С. 248-261.
3. Бабич Т. Н., Старкова М. И. Актуальность трансформации бизнес-процессов в условиях российского рынка // Теоретические и практические аспекты цифровизации российской экономики: сборник трудов IV Международной научно-практической конференции / Ярославский государственный технический университет. Ярославль, 2021. С. 250-255.
4. Бабич Т. Н., Положенцева Ю. С., Мальцева И. Ф. «Умная специализация» как инструмент инновационного развития экономики региона // Естественно-гуманитарные исследования. 2023. № 6 (50). С. 43-48.
5. Бабич Т. Н., Касинян А. К. Особенности инвестиционной привлекательности в новых трансформационных условиях // Современные тенденции развития менеджмента и государственного управления: материалы Всероссийской научно-практической конференции (7 декабря 2023 г.). Орёл: Среднерусский институт управления – филиал РАНХиГС, 2023. Ч. 1. С. 54-56.
6. Положенцева Ю. С., Клевцова М. Г. Трансформация развития промышленного комплекса в условиях цифровой экономики // Вестник университета. 2021. № 2. С. 71-79.
7. Группа Всемирного банка. URL: <http://www.vsemirnyjbank.org> (дата обращения: 17.07.2024).
8. Портал данных ЕЭК ООН. URL: <https://w3.unecse.org/PXWeb/en> (дата обращения: 25.07.2024).
9. Захаров Р. Глава МВФ заявила о четырехкратном росте числа торговых ограничений в мире. URL: <https://profile.ru/news/economy/glava-mvf-zayavila-o-chetyrehkratnom-roste-chisla-torgovyh-ogranichenij-v-mire-1491691/> (дата обращения: 20.07.2024).
10. Перспективы развития мировой экономики: бюллетень МВФ. URL: <https://www.imf.org/ru/Publications/WEO/Issues/2024/01/30/world-economic-outlook-update-january-2024> (дата обращения: 25.07.2024).
11. Тэньюань В., Ковалева И. В. Состояние экономического развития Китая // Экономическая безопасность: государство, регион, предприятие: сборник статей Международной научно-практической конференции, посвященной 80-летию Алтайского государственного технического университета им. И. И. Ползунова / под редакцией Е. В. Барановой, Э. И. Казитовой, Ю. Ю. Наземцевой; Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова. Барнаул, 2023. С. 16-19.

12. Виноградов А. В. Внешний мир в стратегии Китая после XX съезда КПК // Проблемы Дальнего Востока. 2023. № 5. С. 90-107.
13. Филипова А. А., Ямалетдинова Н. В. ШОС как инструмент противоборства ограничениям и санкциям // Российский научный вестник. 2024. № 2. С. 15-21.
14. Беленькая О. Экономика РФ – итоги 1 квартала 2024 года и пересмотр макропрогноза. URL: <https://www.finam.ru/publications/item/ekonomika-rossii-v-2024-godu-vyrastet-na-23-28-no-zamedlitsya-na-13-15-v-2025-om-20240502-1140/> (дата обращения: 21.07.2024).
15. Пархаева М. А. Особенности формирования технологического суверенитета Китая и России // Экономические исследования и разработки. 2024. № 5. С. 112-119.
16. Ши Ш. Индекс человеческого развития Китая и экономический рост: ретроспективный анализ и глобальная перспектива // Экономика региона. 2024. Т. 20, № 1. С. 76-91.
17. Черненко Е. В., Гусева В. Е. Инновационное развитие экономики России // Актуальные вопросы переработки и формирование качества продукции АПК: материалы II Международной научной конференции / Красноярский государственный аграрный университет. Красноярск, 2023. С. 153-156.
18. Башина О. Э., Першина Т. А., Долгих Е. А. Оценка глобального инновационного индекса в условиях развития управления передачей технологий // Вестник Академии. 2024. № 2. С. 95-106.
19. Чернышева А. М Трансформация мироустройства в условиях формирования многополярности на примере африканского континента // Региональная экономика: теория и практика. 2023. Т. 21, № 9 (516). С. 1671-1695.
20. Щербакова Е. М. Наименее развитые страны мира: демографическое прошлое, настоящее и будущее (часть 1) // Демоскоп Weekly. 2024. № 1017-1018. С. 1-20.

## References

1. Bragina A.V., Vertakova Yu.V., Babich T.N. Fundamentals of Formation of Strategic Parameters of Innovative-Technological Development of Industrial Enterprises. *Sovremennaya nauka: aktual'nye problemy teorii i praktiki. Ekonomika i pravo = Modern Science: Actual Problems of Theory and Practice. Economy and Law*. 2020;(11):12-16. (In Russ.)
2. Vertakova Yu.V., Babich T.N. Economic Development in the Context of Technological and Social Transformation. *Ekonomika i upravlenie = Economy and Management*. 2021;27(4):248-261. (In Russ.)
3. Babich T.N., Starkova M.I. Relevance of Business Process Transformation in the Russian Market. In: *Teoreticheskie i prakticheskie aspekty tsifrovizatsii rossiiskoi ekonomiki: sbornik trudov IV Mezhdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii = Theoretical and Practical Aspects of Digitalization of the Russian Economy: Collection of works of the IV International scientific and practical conference*. Yaroslavl: Yaroslavskii gosudarstvennyi tekhnicheskii universitet; 2021. P. 250-255. (In Russ.)
4. Babich T.N., Polozhentseva Yu.S., Maltseva I.F. «Smart specialization» as a tool for innovative development of the regional economy. *Estestvenno-gumanitarnye issledovaniya = Natural Sciences and Humanities Research*. 2023;(6):43-48. (In Russ.)
5. Babich T.N., Kasinyan A.K. Features of investment attractiveness in new transformation conditions. In: *Sovremennye tendentsii razvitiya menedzhmenta i gosudarstvennogo upravleniya: materialy Vserossiiskoi nauchno-prakticheskoi konferentsii (7 dekabrya 2023 g.) = Modern trends in the development of management and public administration: Proceedings of the All-Russian scientific and practical conference, 7 December 2023*. Orel: Srednerusskii institut upravleniya – filial RANKhiGS; 2023. Pt. 1. P. 54-56. (In Russ.)

6. Polozhentseva Yu.S., Klevtsova M.G. Transformation of the development of the industrial complex in the context of the digital economy. *Vestnik universiteta = University Bulletin*. 2021;(2):71-79. (In Russ.)

7. The World Bank Group. (In Russ.) Available at: <http://www.vsemirnyjbank.org> (accessed 17.07.2024).

8. The UNECE Data Portal (In Russ.) Available at: <https://w3.unece.org/PXWeb/en> (accessed 25.07.2024).

9. Zakharov R. The head of the IMF announced a fourfold increase in the number of trade restrictions in the world. (In Russ.) Available at: <https://profile.ru/news/economy/glava-mvf-zayavila-o-chetyrehkratnom-roste-chisla-torgovyh-ogranichenij-v-mire-1491691/> (accessed 20.07.2024).

10. World Economic Outlook: IMF Bulletin. (In Russ.) Available at: <https://www.imf.org/ru/Publications/WEO/Issues/2024/01/30/world-economic-outlook-update-january-2024> (accessed 25.07.2024).

11. Tengyuan V., Kovaleva I.V. State of China's Economic Development. In: Baranova E.V., Kazitova E.I., Nazemtseva Yu.Yu. (eds.) *Ekono-micheskaya bezopasnost': gosudarstvo, region, predpriyatie: sbornik statei Mezhdunarodnoi nauchno-prakticheskoi konferentsii, posvyashchennoi 80-letiyu Altaiskogo gosudarstvennogo tekhnicheskogo universiteta im. I. I. Polzunova = Economic Security: State, Region, Enterprise: Collection of articles from the international scientific and practical conference dedicated to the 80th anniversary of the Altai State Technical University named after I. I. Polzunov*. Barnaul: Altaiskii gosudarstvennyi tekhnicheskii uni-versitet im. I. I. Polzunova; 2023. P. 16-19. (In Russ.)

12. Vinogradov A.V. The outside world in China's strategy after the 20th Congress of the CPC. *Problemy Dal'nego Vostoka = Problems of the Far East*. 2023;(5):90-107. (In Russ.)

13. Filipova A.A., Yamaletdinova N.V. SCO as an instrument for countering restrictions and sanctions. *Rossiiskii nauchnyi vestnik = Russian Scientific Bulletin*. 2024;(2):15-21. (In Russ.)

14. Belenkaya O. Russian Economy – Results of Q1 2024 and Revision of Macroeconomic Forecast. (In Russ.) Available at: <https://www.finam.ru/publications/item/ekonomika-rossii-v-2024-godu-vyrastet-na-23-28-no-zamedlitsya-na-13-15-v-2025-om-20240502-1140/> (accessed 21.07.2024).

15. Parkhaeva M.A. Features of Formation of Technological Sovereignty of China and Russia. *Ekonomicheskie issledovaniya i razrabotki = Economic Research and Development*. 2024;(5):112-119. (In Russ.)

16. Shi Sh. China's Human Development Index and Economic Growth: A Retrospective Analysis and Global Perspective. *Ekonomika regiona = Economy of the Region*. 2024;20(1):76-91. (In Russ.)

17. Chernenko E.V., Guseva V.E. Innovative Development of the Russian Economy. In: *Aktual'nye voprosy pererabotki i formirovanie kachestva produktsii APK: materialy II Mezhdunarodnoi nauchnoi konferentsii = Actual Issues of Processing and Formation of Quality of Agricultural Products: Proceedings of the II International Scientific Conference*. Krasnoyarsk: Krasnoyarskii gosudarstvennyi agrarnyi universitet; 2023. P. 153-156. (In Russ.)

18. Bashina O.E., Pershina T.A., Dolgikh E.A. Assessment of the Global Innovation Index in the Context of the Development of Technology Transfer Management. *Vestnik Akademii = Bulletin of the Academy*. 2024;(2):95-106. (In Russ.)

19. Chernysheva A.M. Transformation of the world order in the context of the formation of multipolarity on the example of the African continent. *Regional'naya ekonomika: teoriya i praktika = Regional Economy: Theory and Practice*. 2023;21(9):1671-1695. (In Russ.)

20. Shcherbakova E.M. The least developed countries in the world: demographic past, present and future (part 1). *Demoskop Weekly = Demoscope Weekly*. 2024;(1017-1018):1-20. (In Russ.)

### Информация об авторах / Information about the Authors

**Бабич Татьяна Николаевна**, кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры региональной экономики и менеджмента, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Российская Федерация,  
e-mail: tanybabich@mail.ru,  
Researcher ID: AAB-8488-2019,  
ORCID: 0000-0002-6598-9054

**Tatiana N. Babich**, Candidate of Sciences (Economics), Associate Professor, Associate Professor of the Department of Regional Economics and Management, Southwest State University, Kursk, Russian Federation,  
e-mail: tanybabich@mail.ru,  
Researcher ID: AAB-8488-2019,  
ORCID: 0000-0002-6598-9054

**Положенцева Юлия Сергеевна**, кандидат экономических наук, доцент кафедры региональной экономики и менеджмента, Юго-Западный государственный университет, г. Курск, Российская Федерация,  
e-mail: polojenceva84@mail.ru,  
Researcher ID: O-2864-2015,  
ORCID: 0000-0002-8296-0878

**Yulia S. Polozhentseva**, Candidate of Sciences (Economics), Associate Professor of the Department of Regional Economics and Management, Southwest State University, Kursk, Russian Federation,  
e-mail: polojenceva84@mail.ru,  
Researcher ID: O-2864-2015,  
ORCID: 0000-0002-8296-0878