

ЭКОНОМИКА РОССИИ И РЕГИОНОВ

УДК: 330.4

JEL: C01; C83

**Народнохозяйственный рост России в условиях СВО:
предварительные итоги 2024 года***А.А. Афанасьев*, д.э.н., доцент<https://orcid.org/0000-0002-5680-7896>; SPIN-код (РИНЦ): 8863-3913

Scopus author ID: 57195593552, 57221616972

e-mail: aaafanasev@fa.ru**Для цитирования**

Афанасьев А.А. Народнохозяйственный рост России в условиях СВО: предварительные итоги 2024 года. – 2024. – № 4. – С. 6-13.

DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2024-4-6-13>**Аннотация**

Автор исследует факторы роста российской экономики в 2024 г. в условиях проведения Россией специальной военной операции на Украине и влияние санкций правительств стран коллективного Запада, введенных ими из-за несогласия с СВО, на народное хозяйство России и экономики стран-санкционеров.

Ключевые слова: *Россия, экономический рост, итоги, специальная военная операция России на Украине, внешнее санкционное давление, страны-санкционеры*

**Russian economy growth under special military operation:
preliminary results for 2024***Anton A. Afanasiev*, Dr. of Sci. (Econ.), Professor<https://orcid.org/0000-0002-5680-7896>; SPIN-code (RSCI): 8863-3913

Scopus author ID: 57195593552, 57221616972

e-mail: aaafanasev@fa.ru**For citation**

Афанасьев А.А. Russian economy growth under special military operation: preliminary results for 2024 – 2024. – No. 4. – Pp. 6-13 (In Russian).

DOI: <https://doi.org/10.33051/2500-2325-2024-4-6-13>**Abstract**

The author examines the factors of the Russian economy growth for 2024 under Russia's special military operation in Ukraine and the impact of sanctions imposed by governments of the collective West due to their disagreement with the SVO on the national economy of Russia and the economies of the sanctioning countries.

Keywords: *Russian economy, economic growth, results, Russia's special military operation in Ukraine, external sanctions pressure, sanctioning countries*

Специальная военная операция России на Украине по ее демилитаризации и денацификации, начавшаяся 24 февраля 2022 г., вызывала несогласие правительств стран коллективного Запада, имеющих в соседней с Россией и исторически тесно связанной с ней родственной республике свои политико-экономические интересы. Это несогласие выразилось в военной помощи Украине и санкционном давлении на Россию и ее экономику (Цветков, Усманов, 2022). Учитывая экспортно-сырьевую направленность российского народного

хозяйства, санкции коснулись, прежде всего, добывающей промышленности и в первую очередь ее нефтегазового комплекса. Были взорваны северные магистральные трансграничные газопроводы, другие трансграничные мощности были перекрыты властями недружественных России стран, на экспортируемую российскую сырую нефть и нефтепродукты были введены предельные максимальные цены. В течение 2022–2024 гг. США, Великобритания и страны Евросоюза ввели в общей сложности более 15 пакетов санкций против России и ее граждан. Возникает вопрос, насколько ощутимо введенные санкции повлияли экономическое развитие России и его динамику в 2022–2023 гг. и в особенности в 2024 г.?

Экономический рост России. В 2024 г. темп роста народного хозяйства России приблизился к довоенному значению 2021 г. (4,7%) и составил 4,1% против 3,6% в 2023 г. и – 2,1% в 2022 г. Как показано в работах (Афанасьев, Пономарева, 2024; Афанасьев, Пономарева, 2025), основными факторами роста в 2024 г. послужили увеличение прогнозной среднегодовой стоимости основных средств, возрастание доли загрузки производственных мощностей, повышение уровня занятости и подъем значения экспортной цены нефти Urals. Ожидаемое увеличение стоимости основных средств косвенно подтверждается фактическим ростом физического индекса инвестиций в основные фонды, который, по нашим расчетам на основе данных Росстата, в 2024 г. составил 7,3% против среднего значения в 7,9% за 2022–2023 гг. (табл. 1).

Таблица 1 / Table 1

Инвестиции в основной капитал в России / Investments in fixed capital in Russia			
Годы	Инвестиции в фактических ценах, млн. руб.	Индекс цен производителей на продукцию инвестиционного назначения, %	Индекс физического объема инвестиций, в % к предыдущему году
2022	28 413 875	115,07	106,25
2023	34 038 863	109,37	109,53
2024	39 533 661	108,22	107,32

Источник / Source: Росстат, база данных ЕМИСС (<https://fedstat.ru/>), расчеты автора / Rosstat, EMISS data base (<https://fedstat.ru/>), author's calculations

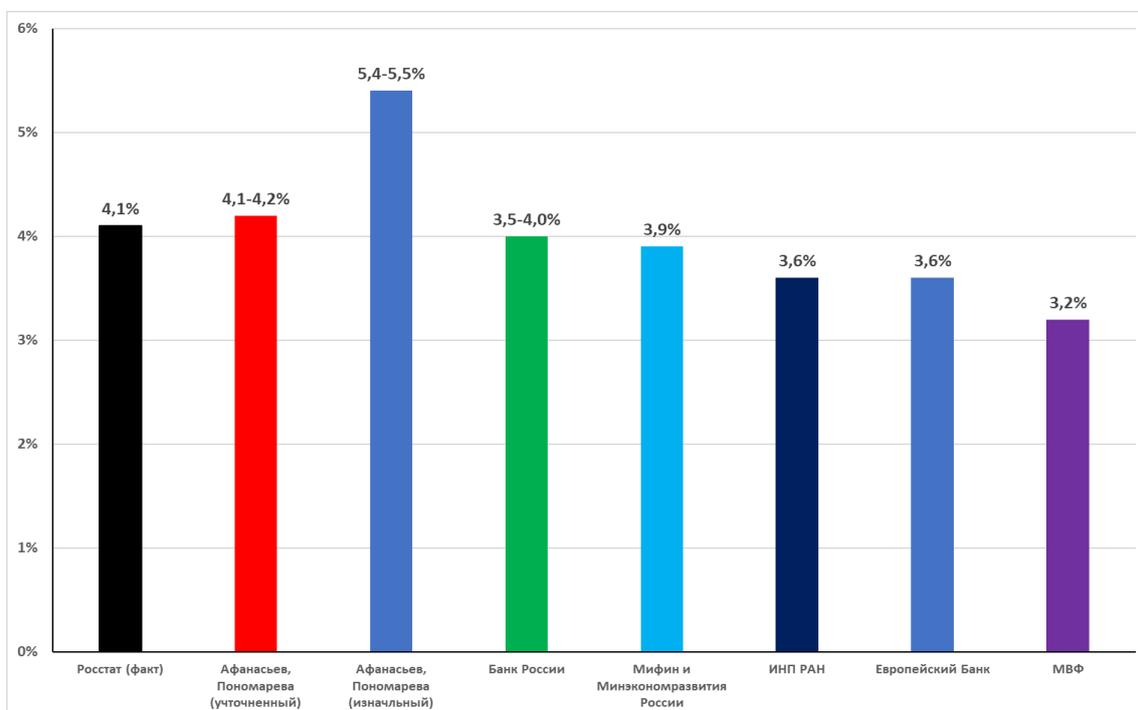


Рис. 1. / Fig. 1. Прогнозный на 2024 г. и фактический темп роста ВВП России / Forecasted and actual Russian GDP growth rate for 2024

Источник / Source: (Афанасьев, Пономарева, 2024; Афанасьев, Пономарева, 2025) / (Afanasiev, Ponomareva, 2024; Afanasiev, Ponomareva, 2025)

Следует отметить, что в работе (Афанасьев, Пономарева, 2024) темп роста ВВП России изначально был спрогнозирован на уровне 5,4–5,5%, а после выхода фактических данных по факторам производства был уточнен до уровня 4,1–4,2% (Афанасьев, Пономарева, 2025), что почти совпадает с фактическим темпом роста за 2024 г. в отличие от большинства прогнозов других исследователей (рис. 1 и 2). Изначальное завышение прогнозных темпов роста связано, во-первых, с несколько более оптимистическими ожиданиями авторов в отношении значений факторов производства, и во-вторых, с ожидаемым авторами ростом добычи нефти и газа в России. Вместе с тем, несмотря на то, что в 2024 г. индекс российского промышленного производства возрос до 4,6% против 3,5% в 2023 г. и увеличились объемы добычи газа, товарная добыча нефти в России снизилась, что несколько замедлило темпы экономического развития нашей страны и хозяйственной деятельности ее нефтяной промышленности (табл. 2).

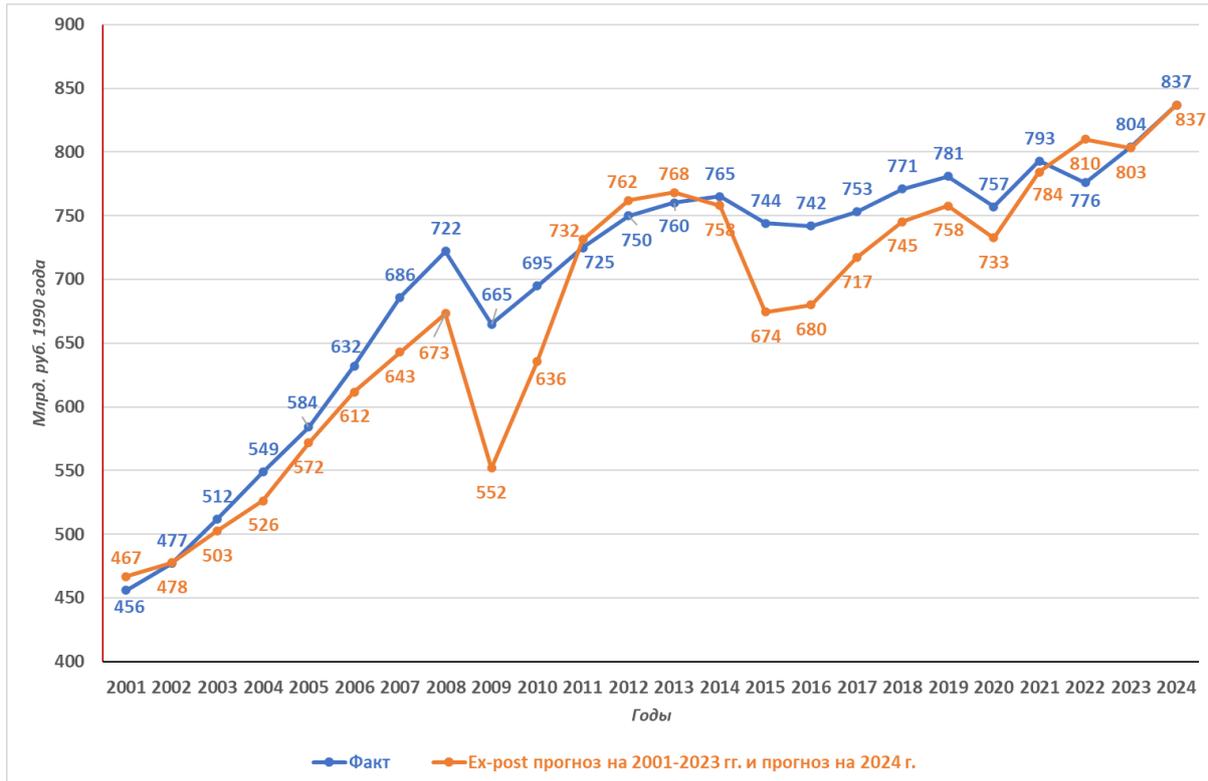


Рис. 2. Фактический и прогнозный на 2001–2024 гг. ВВП России по макроэкономической функции 1990–2000 гг./ Actual and forecasted GDP of Russia for 2001–2024 on macroeconomic function 1990–2000

Источник / Source: (Афанасьев, Пономарева, 2025) / (Afanasiev, Ponomareva, 2025)

Нефтяная промышленность. По предварительным данным, в 2024 г. добыча сырой нефти и газового конденсата в России составила 516 млн. тонн. Темп снижения объемов добычи в 2024 г. составил –2,6% против –1% в 2023 г. Основное бремя сокращения добычи нефти пришлось Тюменскую область, а точнее говоря, на Ханты-Мансийский АО: –11 млн. тонн (2024 г.) и –7 млн. тонн (2023 г.). В то же время добыча газового конденсата в течение последних лет демонстрирует положительную динамику: в 2023 г. ее объемы увеличились на 4,1% и в 2024 г., по предварительным данным, ожидается небольшой рост за счет, прежде всего, предприятий Газпрома и Новатэка в Ямало-Ненецком автономном округе.

Газовая промышленность. В 2024 г. наметилась положительная динамика в сфере добычи газа. По данным Росстата, в 2024 г. добыча природного и попутного газа составила 685 млрд. м³, что на 47 млрд. м³ превышает показатель 2023 г. и почти на 9 млрд. м³ показатель 2022 г. Регионом-лидером по добыче газа является Тюменская область, где на сегодняшний день добывается 80% российского газа. В 2024 г. на территории области было добыто 550 млрд. м³ газа, что на 38,5 млрд. м³ больше, чем в 2023 г. и на 12,6 млрд. м³ меньше, чем в 2022 г.

Компанией-лидером по добыче газа в России и в мире остается российский Газпром. В 2024 г. добыча газа концерном составила 416 млрд. м³, что на 57 млрд. м³ больше объема 2023 г. и на 3 млрд. м³ больше объема 2022 г. Около 80% газа Газпром добывает в Тюменской области, и поэтому прогнозирование объемов его добычи в этом регионе имеет особую актуальность.

Таблица 2 / Table 2

Основные показатели нефтяной промышленности России / Main indicators of Russian oil industry

Наименование показателя	Отчетный период					
	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Добыча нефти и газоконденсата, млн. тонн	561,0	513,1	523,1	535,2	529,8	516,0
в т.ч. Тюменская область	309,3	284,5	291,4	303,3	297,7	*)
в т.ч. ХМАО	236,0	210,7	215,8	223,1	216,0	205,0
Добыча газоконденсата, млн. тонн	33,4	34,4	35,8	41,7	43,4	*)
в т.ч. Тюменская область	26,2	26,6	29,2	34,8	36,3	*)
Проходка в бурении, тыс. м	28 433	28 011	26 967	29 186	31 208	*)
- разведочное бурение	1 135	983,8	838,6	800,1	1 031	*)
- эксплуатационное бурение	27 298	27 028	26 128	28 386	30 177	30 170
Эксплуатационный фонд скважин, тыс. ед.	180,4	178,7	183,2	186,4	190,5	192,5
Фонд скважин, дающих продукцию, тыс. ед.	154,9	136,5	155,6	158,8	159,8	160,9
Неработающий фонд скважин, в % от эксплуатационного фонда	14,1	23,6	15,1	14,8	16,1	16,4
Ввод новых скважин, ед.	7 820	6 957	7 365	7 866	8 619	7 610
Первичная переработка нефти, млн. тонн	289,9	275,1	285,4	277,2	280,1	266,5
Глубина переработки нефти, %	82,8	83,8	83,5	84,3	84,1	84,4
Уровень использования среднегодовой мощности, %	86,1	82,8	83,7	81,4	81,2	Н.д.
Экспорт нефти, млн. тонн	265,2	231,7	224,0	241,3	234,1	240,0

Примечание: *) данные раскрываются (предоставляются) с учетом требований распоряжения Правительства Российской Федерации от 26.04.2023 № 1074-р.

Источник / Source: (Газпром, 2024), Росстат (www.fedstat.ru), (Новак, 2025) / (Gazprom, 2024), Rosstat (www.fedstat.ru), (Novak, 2025)¹

В работе (Афанасьев, 2024) были представлены прогнозные на 2024 г. объемы добычи природного газа Газпромом (без Газпром нефти) в Тюменской области на основе эконометрического исследования автором за 1985–1993 гг. предложенной Л.Е. Варшавским (Варшавский, 1976) степенно-показательной производственной функции

$$\Gamma_t = e^{\alpha} \Phi_{t-1}^{\beta + \gamma G_{1963,t-2}}, \quad (1)$$

где Γ_t – валовая добыча газа в году t , Φ_t – среднегодовая стоимость основных промышленно-производственных фондов в добыче газа в сопоставимых ценах 1990 г. в году t , $G_{1963,t-1}$ – накопленная добыча газа с года начала добычи в Тюменской области (1963 г.) по год $t - 1$.

Прогнозный на 2024 г. объем добычи природного газа по производственной функции (1) составил 348 млрд. м³, в то время как фактический объем, по предварительным данным, оказался равным 302 млрд. м³ (рис. 3). Ошибка прогноза, таким образом, составила 15,5%, что в 2 раза

¹ См. также <https://www.crru.ru/dobicha.html> (НАЦ РН им. В.И. Шпильмана), <https://docs.cntd.ru/document/407441324> (о прогнозе социально-экономического развития ХМАО).

меньше ошибки за 2023 г. (рис. 4). Средняя ошибка за 1994–2024 гг. получилась равной 6,1%, что свидетельствует о достаточно хорошей прогнозной силе функции (2) в условиях высокой нестабильности газовых рынков, вызванной, в частности, нежеланием украинских властей продлить с 1 января 2025 г. контракт с Россией по транзиту российского газа в страны Восточной Европы через магистральный газопровод Уренгой – Помары – Ужгород.

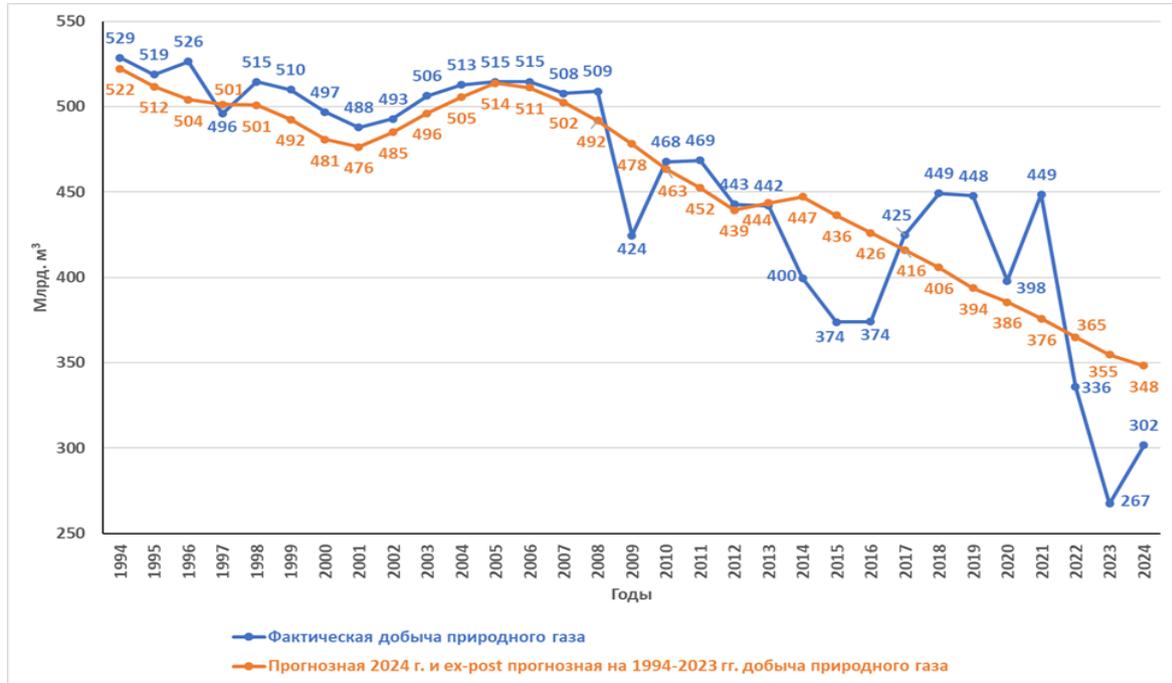


Рис. 3. / Fig. 3. Прогнозная и фактическая валовая добыча природного газа Газпром (без учета Газпром нефти) в Тюменской области по функции (1), исследованной в 1985–1993 гг. / Forecasted and actual natural gas production by Gazprom (excluding Gazprom Neft) for 1994–2024 in the Tyumen region on function (1) estimated in 1985–1993.

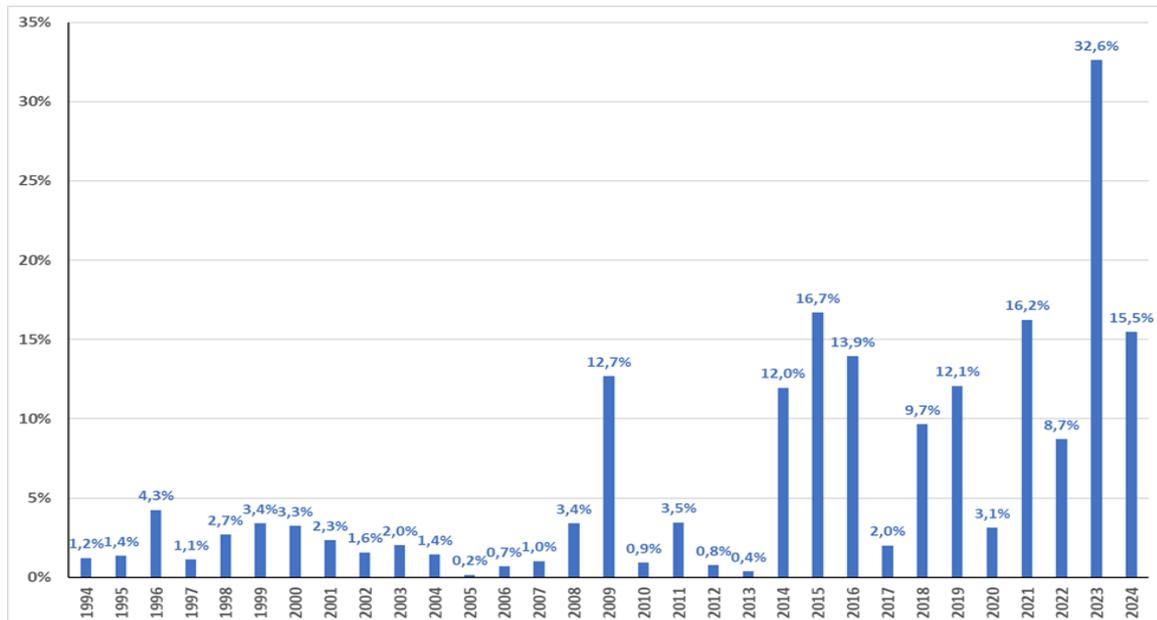


Рис. 4. / Fig. 4. Ошибки ex-post прогноза на 1994–2024 гг. добычи природного газа Газпром (без учета Газпром нефти) в Тюменской области по функции (1), исследованной в 1985–1993 гг. / Ex-post forecast errors of natural gas production by Gazprom (excluding Gazprom Neft) for 1994–2024 in the Tyumen region on function (1) estimated in 1985–1993.

Между тем, остановленные на российско-украинской границе газотранспортные мощности российского Газпрома сыграли важную роль в освобождении территорий юго-западной части Курской области от войск противника и натовских наводчиков: в результате блестяще спланированной операции в начале марта 2025 г. российские войска прошли по 15-ти километровому участку магистрального газопровода Уренгой – Помары – Ужгород до газоизмерительной станции «Суджа» и ударили в тыл противнику². Итогом этой операции стало освобождение российской армией большей части захваченной вражескими войсками из Украины и натовскими наемниками территории юго-запада Курской области, над освобожденным городом Суджа был снова водружен российский триколор, а разрозненные группировки украинских боевиков вместе с наемниками и наводчиками из стран НАТО, постоянно наращивающих санкционное давление на Россию и военную помощь властям Украины, попали в окружение.

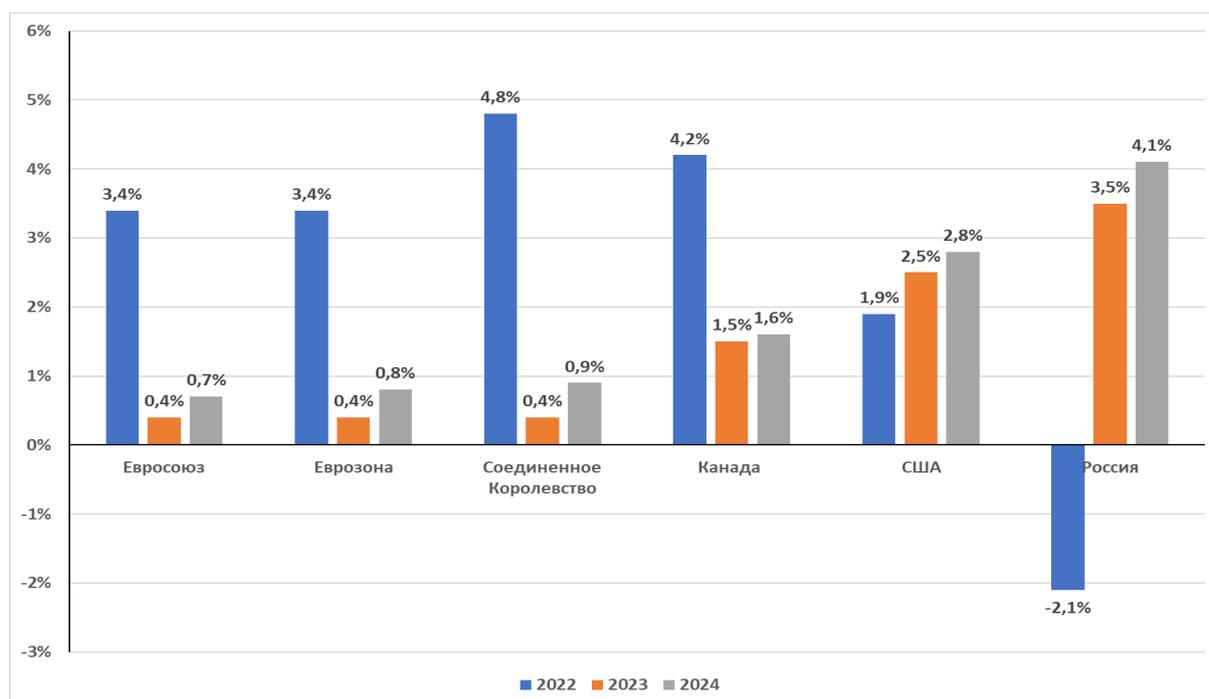


Рис. 5. / Fig. 5. Темпы роста ВВП в России и странах-санкционерах в 2022–2024 гг. / GDP growth rates in Russia and sanctioning countries in 2022–2024

Источник / Source: (Rosstat, 2024; Rosstat, 2023; Rosstat, 2022) и см. сноски в тексте статьи / (Rosstat, 2024; Rosstat, 2023; Rosstat, 2022) and vide footnotes in the text of the article

Влияние антироссийских санкций на экономический рост стран-санкционеров. Как отмечают многие российские и зарубежные исследователи, внешнеэкономические и внешнеполитические ограничения со стороны правительств стран коллективного Запада в отношении России и ее народного хозяйства не принесли ожидаемого результата (Глазьев, 2023; Garbellini & Lampra, 2023; Galbraith, 2024). Так, темпы роста российского народного хозяйства не уменьшаются, а у экономик стран-санкционеров темпы роста либо меньше российских, либо заметно снижаются (рис. 5). В самом деле, согласно первой оценке Евростата, в 2024 г. рост в странах Евросоюза и в странах Еврозоны составил соответственно 0,7% и 0,8%³ против 0,4% в 2023 г. и 3,4% в 2022 г.⁴ Схожая динамика наблюдается в экономике Соединенного Королевства:

² https://www.1tv.ru/news/2025-03-16/504248-vladimir_putin_posetil_komandnyy_punkt_kurskoy_gruppirovki_voysk

³ <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-euro-indicators/w/2-30012025-ap#:~:text=According%20to%20a%20first%20estimation,by%200.8%25%20in%20the%20EU.>

⁴ <https://ec.europa.eu/eurostat/web/products-euro-indicators/-/2-08032024-ap#:~:text=GDP%20growth%20in%20the%20euro%20area%20and%20the%20EU,-In%20the%20fourth&text=For%20the%20year%202023%20as,the%20third%20quarter%20of%202023.>

в 2024 г. его ВВП вырос всего лишь на 0,9%, в 2023 г. – на 0,4% против 4,8% в 2022 г.⁵ В 2024 г. темп роста экономики Канады составил 1,6%⁶, в 2023 г. он был равен 1,5% против 4,2% в 2022 г.⁷ Экономика США в 2024 г. выросла на 2,8%⁸, в 2023 г. – на 2,5%, в 2022 г. – на 1,9%⁹, что меньше значений темпов роста экономики России за 2023–2024 гг.

Таким образом, с точки зрения темпов экономического развития результатами санкционного давления на Россию и военной помощи Украине со стороны стран-санкционеров стало значительное снижение темпов экономического роста стран Евросоюза, Соединенного Королевства, Канады и замедление экономического роста в США. В то же время экономика России после некоторого спада в 2022 г. продолжала достаточно активно расти в 2023–2024 гг.

Можно заключить, что санкции западных стран, правительства которых не согласны с проведением Россией специальной военной операции на Украине, не оказали значительного влияния на рост народного хозяйства России, а скорее наоборот, ухудшили экономическое положение самих этих стран. Рост российской экономики в 2024 г. обеспечивался главным образом увеличением уровня использования среднегодовой мощности, объема инвестиций в основные фонды и величины мировой цены на нефть, а также внутренней мобилизацией народного хозяйства России перед лицом нарастающих внешних угроз.

Литература / References

1. Афанасьев, А.А. и Пономарева, О.С. (2025), “Исполнение уточненного эконометрического прогноза на 2024 г. ВВП России в условиях специальной военной операции”, *Цифровая экономика*, № 1(31), с. 63-68. [Afanasiev, A.A. and Ponomareva, O.S. (2025), “Implementation of the revised econometric forecast of Russian GDP for 2024 under a special military operation”, *Digital economy*, no. 1(31), pp. 63-68].

2. Афанасьев, А.А. и Пономарева, О.С. (2024), “Эконометрический прогноз на 2024 год темпа роста народного хозяйства России в условиях нарастающего внешнего санкционного давления”, *Проблемы рыночной экономики*, № 3, с. 81-91. [Afanasiev, A.A. and Ponomareva, O.S. (2024), “Econometric forecast of the Russian economy growth for 2024 under increasing external sanctions pressure”, *Market economy problems*, no. 3, pp. 81-91].

3. Афанасьев, А.А. (2024), “Эконометрический прогноз на 2024 г. добычи природного газа Газпромом (без Газпром нефти) в ЯНАО”. В сб. *Системное моделирование социально-экономических процессов. 47-е заседание. Аннотации к докладам*. Воронеж, с. 18. [Afanasiev, A.A. (2024), “Econometric forecast of natural gas production in Yamalo-Nenets Autonomous Okrug for 2024”. In: *System modeling of socio-economic processes. 47th meeting. Abstracts to reports*. Voronezh, p. 18].

4. Варшавский, Л.Е. (1976), *Генетическое моделирование экономического развития нефте- и газодобывающей промышленности (на примере газодобывающей промышленности СССР)*: диссертация на соискание учёной степени кандидата экономических наук по специальности 08.00.13.: ЦЭМИ АН СССР. М. [Varshavsky, L.E. (1976), *Genetic modeling of economic development of the oil and gas producing industry (using the gas producing industry of the USSR as an example)*: dissertation for the degree of candidate of economic sciences in specialty 08.00.13.: Central Economics and Mathematics Institute of the USSR Academy of Sciences. Moscow]

5. Газпром (2024), *Отчет эмитента эмиссионных ценных бумаг за 12 месяцев 2023 года*. СПб. [Gazprom (2024), *Report of the issuer of securities for 12 months of 2023*. St. Petersburg]

6. Глазьев, С.Ю. (2023), *Китайское экономическое чудо. Уроки для России и мира*. М.: Весь мир. [Glazyev, S.Yu. (2023), *The Chinese Economic Miracle. Lessons for Russia and the World*. Moscow: Ves' mir.]

⁵ <https://www.ons.gov.uk/economy/grossdomesticproductgdp/timeseries/ihyp/pn2>

⁶ <https://www150.statcan.gc.ca/n1/daily-quotidien/250228/dq250228b-eng.htm>

⁷ <https://www150.statcan.gc.ca/n1/daily-quotidien/241107/dq241107a-eng.htm>

⁸ <https://www.bea.gov/news/2025/gross-domestic-product-4th-quarter-and-year-2024-second-estimate#:~:text=GDP%20for%202024,Imports%20increased>

⁹ <https://www.bea.gov/news/2024/gross-domestic-product-fourth-quarter-and-year-2023-second-estimate>

-
7. Новак, А.В. (2025), “ТЭК России – надежность, устойчивость, развитие”, *Энергетическая политика*, 30.01.2025 [Novak, A.V. (2025), “Russian Fuel and Energy Complex – Reliability, Sustainability, Development”, *Energy Policy*, 30.01.2025].
8. Росстат (2024), *Социально-экономическое положение России 2024 г.* / Росстат. М. [Rosstat (2024), *Socio-economic Situation in Russia 2024* / Federal State Statistics Service. Moscow.].
9. Росстат (2023), *Социально-экономическое положение России 2023 г.* / Росстат. М. [Rosstat (2023), *Socio-economic Situation in Russia 2023* / Federal State Statistics Service. Moscow.].
10. Росстат (2022), *Социально-экономическое положение России 2022 г.* / Росстат. М. [Rosstat (2022), *Socio-economic Situation in Russia 2022* / Federal State Statistics Service. Moscow.].
11. Цветков, В.А. и Усманов, Д.И. (2022), “Это был последний мирный год: социально-экономические итоги России в 2021 году”, *Проблемы рыночной экономики*, № 1, С. 6-27. [Tsvetkov, V.A. and Usmanov, D.I. (2022), “It was the last peaceful year: socio-economic results of Russia in 2021”, *Market economy problems*, no. 1, pp. 6-27].
12. Дудин, М.Н., Шутьков А.А., Лясников Н.В. [и др.] (2020), “Новые траектории развития экономики России в условиях глобальных вызовов”, ООО "Русайнс", 252 с. [Dudin, M.N., A.A. Shutkov, N.V. Lyasnikov. [et al.] (2020), “New trajectories of development of the Russian economy in the context of global challenges”, *Rusains LLC*, 252 pp.].
13. Galbraith, J. K. (2024). The gift of sanctions: An analysis of assessments of the Russian economy, 2022–2023, *Review of Keynesian Economics*, 12(3), pp. 408-422.
14. Garbellini, N., & Lampa, R. (2023), Energy shock and inflation: Re-examining the relevance of the Russian-Ukrainian conflict, *PSL Quarterly Review*, 76(306), pp. 211-214.

Об авторе

Афанасьев Антон Александрович, доктор экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Центрального экономико-математического института РАН, Москва; заведующий Кафедрой моделирования и системного анализа Факультета информационных технологий и анализа больших данных Финансового университета при Правительстве Российской Федерации, Москва.

About author

Anton A. Afanasiev, Doctor of Sci. (Econ.), Associate Professor, Leading researcher, Central Economics and Mathematics Institute, Russian Academy of Science, Moscow; Chief of the Cathedra of Modelling and System Analysis, Faculty of Information Technology and Big Data Analysis, Financial University under the Government of the Russian Federation, Moscow.