

# **О прогнозах развития национальной экономики в 2022 году**

## **On forecasts for the development of the national economy in 2022**

УДК 338

Получено: 14.07.2022

Одобрено: 29.07.2022

Опубликовано: 25.08.2022

### **Тебекин А.В.**

Д-р техн. наук, д-р экон. наук, профессор, почетный работник науки и техники Российской Федерации, профессор кафедры Менеджмента Московского государственного института международных отношений (Университета) МИД России, e-mail: Tebekin@gmail.com

### **Tebekin A.V.**

Doctor of Technical Sciences, Doctor of Economics, Professor, Honorary Worker of Science and Technology of the Russian Federation, Professor of the Department of Management of the Moscow State Institute of International Relations (University) of the Ministry of Foreign Affairs of Russia, e-mail: Tebekin@gmail.com

### **Митропольская-Родионова Н.В.**

Канд. экон. наук, доцент кафедры менеджмента Одинцовского филиала МГИМО МИД России

### **Mitropolskaya-Rodionova N.V.**

Candidate of Economic Sciences, Associate Professor, Department of Management, Odintsovo Branch, MGIMO of the Ministry of Foreign Affairs of Russia

### **Хорева А.В.**

Старший преподаватель кафедры менеджмента Одинцовского филиала МГИМО МИД России

### **Khoreva A.V.**

Senior Lecturer, Department of Management, Odintsovo Branch, MGIMO of the Ministry of Foreign Affairs of Russia

### **Аннотация**

Рассмотрены варианты прогнозов развития национальной экономики в 2022 г., выполненные к началу календарного года такими прогнозными институтами, как Bloomberg, NAC Analytica, Berenberg Bank, ВШЭ, Fitch, Центробанк, Минэкономразвития и др. Выполнен сравнительный анализ прогнозов развития российской экономики на 2022 г., выполненный к началу года и в середине весны соответственно. Показана высокая степень расхождения в прогнозных оценках перспектив развития национальной экономики, выполненных прогнозными институтами с интервалом в несколько месяцев. С использованием технологий фундаментального анализа, традиционного SWOT-анализа и других инструментов прогнозирования представлены результаты авторского прогноза развития российской экономики на 2022 г.

**Ключевые слова:** прогноз развития, российская экономика, 2022 г.

### **Abstract**

The options for forecasting the development of the national economy in 2022, made by the beginning of the calendar year by such forecasting institutions as Bloomberg, NAC Analytica, Berenberg Bank, the Higher School of Economics, Fitch, the Central Bank, the Ministry of Economic Development, etc., are considered. A comparative analysis of the forecasts for the development of the Russian economy for 2022 was carried out, carried out by the beginning of the year and in the middle of spring, respectively. A high degree of discrepancy is shown in the forecast estimates of the prospects for the development of the national economy, made by forecast institutions with an interval of several months. Using fundamental analysis technologies, traditional SWOT analysis and other forecasting tools, the results of the author's forecast for the development of the Russian economy for 2022 are presented.

**Keywords:** development forecast, Russian economy, 2022.

### **Введение**

Современные геополитэкономические условия, в которых оказалась национальная экономика [25], существенно усложняется задача обеспечения ее устойчивого роста при одновременном сохранении макроэкономической стабильности, особенно если вести речь о требовании обеспечения темпа роста выше мирового уровня, как это было определено Указом Президента РФ от 21 июля 2020 г. № 474 [31].

В этой связи представляет интерес рассмотрение вариантов прогнозов развития национальной экономики в 2022 г. с точки зрения оценки перспектив ее развития.

### **Цель исследования**

Таким образом, целью представленных исследований является анализ вариантов прогнозов развития национальной экономики в 2022 г. и синтез с учетом известных признаков перспектив развития отечественной экономики на ближайший год и дальнейшую перспективу.

### **Методическая база исследований**

Методическую основу исследований составили известные работы по вопросам прогнозирования процессов развития национальной экономики в 2022 г. [8, 9, 11, 15, 17-19, 21, 35, 36] и др.

Методическую основу исследований также составили авторские наработки по прогнозам экономического развития [22-24, 26, 27, 29].

### **Основное содержание исследований**

В обществе существует достаточно распространенное заблуждение в том, что экономический кризис якобы начался и закончился одновременно с введением и отменой пандемийных ограничений.

Однако это далеко не так. У любого кризиса (в том числе перенесенного заболевания COVID-19) существует достаточно длительный реабилитационный период. Тем более, что COVID-19 нельзя признать основной причиной экономического кризиса 2020-х годов [28, 33].

Так, глава МВФ К. Георгиева еще в начале 2022 г. предвещала большие экономические потрясения в мире [7].

В этой связи представляет интерес рассмотрение факторов, которые определяют характер развития отечественной экономики в 2022 г. и способны определить экономические итоги 2022-го года.

Еще в начале 2022 г. эксперты прогнозировали «нормализацию ситуации в российской экономике после двух пандемийных лет» [8].

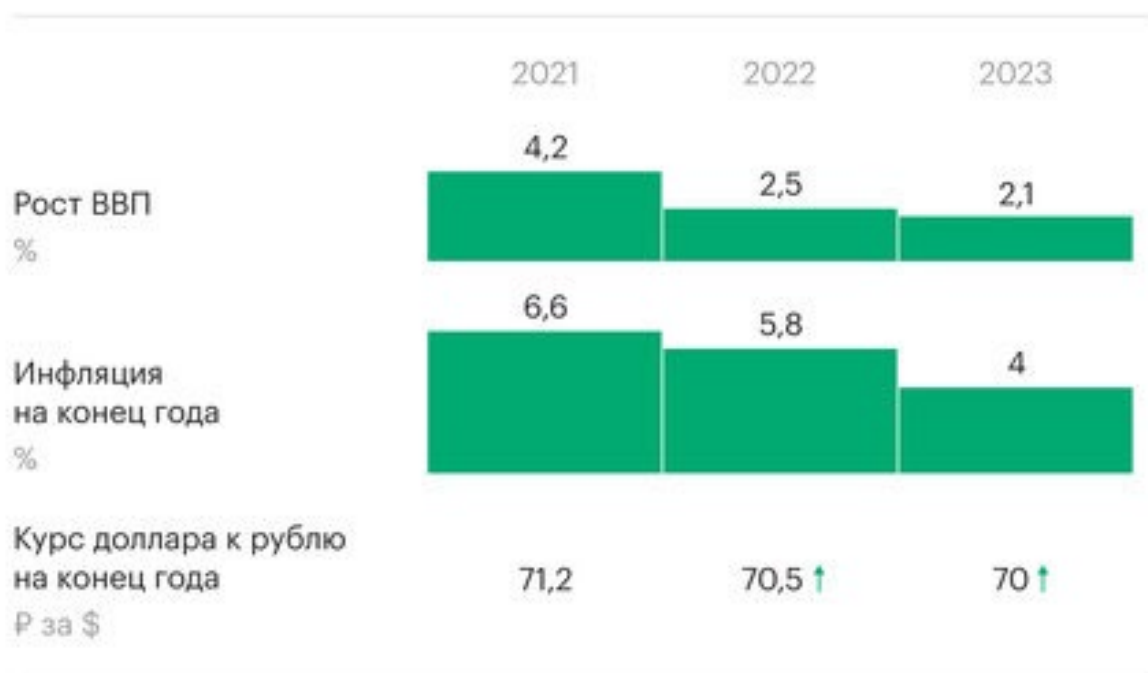
Прогнозные оценки разных экспертов относительно динамики ВВП России в 2022 г., выполненные к началу 2022 г., представлены в табл. 1.

**Прогнозные оценки разных экспертов относительно динамики ВВП России в 2022 г., выполненные к началу 2022 г.**

№	Эксперт	Прогнозная оценка динамики ВВП России в 2022 г.
1	Альфа-банк	+1,5%
2	ВШЭ	+2,5%
3	Минэкономразвития	+3,0%
4	Центробанк России	+2-3% (+2,5%)
5	Berenberg Bank	+3,3%
6	Bloomberg	+2,5%
7	Fitch	+2,5%
8	NAC Analytica	+1,7%
9	The World Bank	+2,4%

В целом, прогнозы различных экспертов относительно динамики ВВП России в 2022 г., выполненные к началу 2022 г., совпадают с результатами консенсус-прогноза Bloomberg, выполненного в декабре 2021 г. (рис. 1) [8], в котором отмечалось, что «2022 год обещает российской экономике «нормализацию» ситуации после двух пандемийных лет: рост ВВП замедлится, а бюджетная политика стабилизируется. Но рисков много — от высокой инфляции до геополитики и санкций. ... Рост российской экономики в 2022 году замедлится с высоких 4,2–4,3% по итогам восстановительного 2021 года до 2,5% в 2022 году» [8].

### Прогноз по российской экономике в 2022 году



Источник: консенсус-прогноз 31 экономиста, опрошенного Bloomberg 10–15 декабря

© РБК, 2021

**Рис. 1.** Результаты консенсус-прогноза Bloomberg относительно динамики экономики России, выполненного в декабре 2021 г. [8]

Следует отметить, что характер прогнозов динамики ВВП России на 2022 г. радикально изменился после февраля 2022 г. И это объективно, достаточно обратить

внимание на динамику ВВП страны по месяцам 2022 г., представленную Институтом исследований и экспертизы ВЭБ [10] и Trading Economics [20] (табл. 2).

Таблица 2

**Динамика ВВП России по месяцам 2022 г.**

№	Месяц	Характеристика ВВП	
		Динамика ВВП в 2022 г. к соответствующему месяцу 2021 г.	Среднее изменение ВВП по месяцам в 2022 г. за 8 мес. по сравнению к соответствующему периоду 2021 г.
1	Январь	+4,4%	- 1,16%
2	Февраль	+3,0%	
3	Март	+1,7%	
4	Апрель	-3,2%	
5	Май	-3,9%	
6	Июнь	-4,3%	
7	Июль	-3,8%	
8	Август	-3,2%	

Анализируя динамику ВВП России на 2022 г. по месяцам (см. табл. 2), можно с высокой долей вероятности сказать, что с учетом сентябрьских событий в оставшиеся 4 месяца года динамика ВВП еще более ухудшится даже по отношению к апрелю-августу 2022 г.

Говоря о прогнозе ВВП России на 2022 г. уместно его сопоставить с прогнозами ВВП по другим странам мира.

В этой связи рассмотрим прогнозы ВВП стран мира, выполненные Международным валютным фондом (МВФ), Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), рейтинговым информационным агентством Fitch и другими ведущими институтами прогнозирования.

Анализируя прогнозы МВФ, следует отметить, что уже в апреле 2022 г. фонд ухудшил свой же прогноз динамики ВВП России на 2022 г., датированный январем 2022 г. [13] (табл. 3).

Таблица 3

**Прогноз МВФ динамики ВВП на 2022 г.**

№	Объект оценки	Прогноз июля 2022 г. [2]	Прогноз апреля 2022 г. [4]	Прогноз января 2022 г. [3]	Отклонение апреля к январю	Отклонение июля к апрелю	Отклонение июля к январю
1	Мировой ВВП	+3,2%	+3,6%	+4,4%	-0,8%	-0,4%	-1,2%
2	ВВП стран с развитой экономикой	+2,5%	+3,3%	+3,9%	-0,6%	-0,8%	-1,4%
3	ВВП США	+2,3%	+3,7%	+4,0%	-0,3%	-1,4%	-1,7%
4	ВВП стран еврозоны	+2,6%	+2,8%	+3,9%	-1,1%	-0,2%	-1,3%
5	ВВП Германии	+1,2%	+2,1%	+3,8%	-1,7%	-0,9%	-2,6%
6	ВВП Франции	+2,3%	+2,9%	+3,5%	-0,6%	-0,6%	-1,2%
7	ВВП Италии	+3,0%	+2,3%	+3,8%	-1,5%	+0,7%	-0,8%
8	ВВП Испании	+4,0%	+4,8%	+5,8%	-1,0%	-0,8%	-1,8%
9	ВВП Японии	+1,7%	+2,4%	+3,3%	-0,9%	-0,7%	-1,6%

10	ВВП Великобритании	+3,2%	+3,7%	+4,7%	-1,0%	-0,5%	-1,5%
11	ВВП Канады	+3,4%	+3,9%	+4,1%	-0,2%	-0,5%	-0,7%
12	ВВП других стран с развитой экономикой	+2,9%	+3,1%	+3,6%	-0,5%	-0,2%	-0,7%
13	ВВП стран с формирующимся рынком и развивающихся стран	+3,6%	+3,8%	+4,8%	-1,0%	-0,2%	-1,2%
14	ВВП развивающихся стран Азии	+4,6%	+5,4%	+5,9%	-0,5%	-0,9%	-1,3%
15	ВВП Китая	+3,3%	+4,4%	+4,8%	-0,4%	-1,1%	-1,5%
16	ВВП Индии	+7,4%	+8,2%	+9,0%	-0,8%	-0,8%	-1,6%
17	ВВП ASEAN	+5,3%	+5,3%	+5,6%	-0,3%	0,0%	-0,3%
18	ВВП развивающихся стран Европы	-1,4%	-2,9%	+3,5%	-6,4%	+1,5%	-4,9%
19	ВВП России	-6,0%	-8,5%	+2,8%	-11,3%	+2,5%	-8,8%
20	ВВП стран Латинской Америки и Карибского бассейна	+3,0%	+2,5%	+2,4%	+0,1%	+0,5%	-0,6%
21	ВВП Бразилии	+1,7%	+0,8%	+0,3%	+0,5%	+0,9%	+1,4%
22	ВВП Мексики	+2,4%	+2,0%	+2,8%	-0,8%	+0,4%	-0,4%
23	ВВП стран Ближнего Востока и Центральной Азии	+4,8%	+4,6%	+4,3%	+0,3%	+0,2%	+0,5%
24	ВВП Саудовской Аравии	+7,6%	+7,6%	+4,8%	+2,8%	0,0%	+2,8%
25	ВВП стран Африки, расположенных южнее Сахары	+3,8%	+3,8%	+3,7%	+0,1%	0,0%	-0,1%
26	ВВП Нигерии	+3,4%	+3,4%	+2,7%	+0,7%	0,0%	+0,7%

2 7	ВВП ЮАР	+2,3%	+1,9%	+1,9%	0,0%	+0,4%	+0,4%
--------	---------	-------	-------	-------	------	-------	-------

Анализируя прогнозы МВФ по динамике ВВП (табл. 3), необходимо отметить, что за первое полугодие (июльский прогноз [3]) практически по всем странам, регионам, группам стран и даже по миру в целом наблюдается отрицательная динамика прогнозов относительно прогнозов января 2022 г. [2]. Исключение составила динамика прогнозов ВВП Бразилии, стран Ближнего Востока и Центральной Азии, Саудовской Аравии, Нигерии и ЮАР. При этом основным выгодополучателем (по изменению прогнозов динамики ВВП за первое полугодие 2022 г.) стала Саудовская Аравия. И понятно в силу каких событий это произошло.

Если же говорить об объектах прогнозных оценок ВВП, выполненных МВФ (табл. 3), которые за первое полугодие поменяли знак результата ожидаемого прогноза ВВП с «плюса» на «минус», то среди них только развивающиеся стран Европы в целом и Россия, в частности. Здесь причины тоже понятны.

В июльском прогнозе МВФ [3] несколько улучшил ожидания по ВВП России на 2022 г. (-6,0%) относительно апрельского прогноза по ВВП России (-8,5%), т.е. на +2,5%.

Также положительную динамику по ВВП России в сентябре 2022 г. (сроки проведения опроса: с 31 августа по 6 сентября 2022 г.) относительно июля 2022 г. -4,2% против -6,0%, т.е. +1,8% продемонстрировал и Макроэкономический опрос Банка России [12].

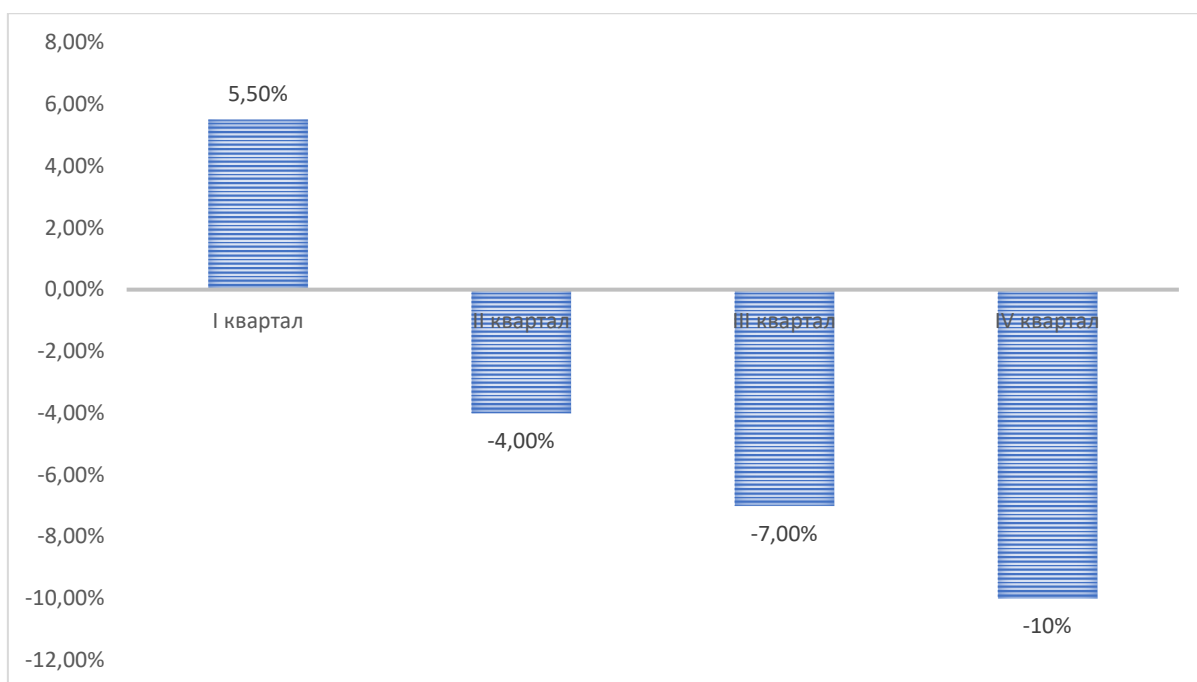
Тоже самое можно сказать и о прогнозе Минэкономразвития РФ, который также улучшил прогноз ВВП России на 2022 г. до минус 4,2% ВВП в августовском прогнозе против минус 7,8% ВВП в предыдущем майском прогнозе [14]. Впрочем, что касается прогнозов Минэкономразвития РФ [14], то они не оригинальны в том смысле, что практически в любом из них за последние десятилетия прогнозируется одно и то же, что радикальных улучшений в экономике стоит ждать не ранее, чем через три года. Так, в августовском прогнозе 2022 г. отмечается, что восстановление экономики ожидается к концу 2025 г. [14].

Но можно ожидать, что в ближайшем (октябрьском) прогнозе МВФ на 2022 г. (еще не опубликованном на момент написания данной статьи) оценка ожидаемой динамики ВВП России будет ухудшена не только по отношению к прогнозу на первое полугодие [2], но и к прогнозу по итогам первого квартала [3].

Такую же динамику можно ожидать и в оценках других институтов прогнозирования, также улучшивших прогнозные оценки ожидаемой динамики ВВП России за первое полугодие по отношению к прогнозу по итогам первого квартала [5, 6, 14] и др.

При этом главной причиной ухудшения прогноза динамики ВВП России на 2022 г. в осенний период является рост геополитических рисков.

Пример прогноза динамики ВВП России на 2022 г. по кварталам, выполненного ЦБ РФ, представлен на рис. 2.



**Рис. 2.** Пример прогноза динамики ВВП России на 2022 г. по кварталам, выполненного ЦБ РФ

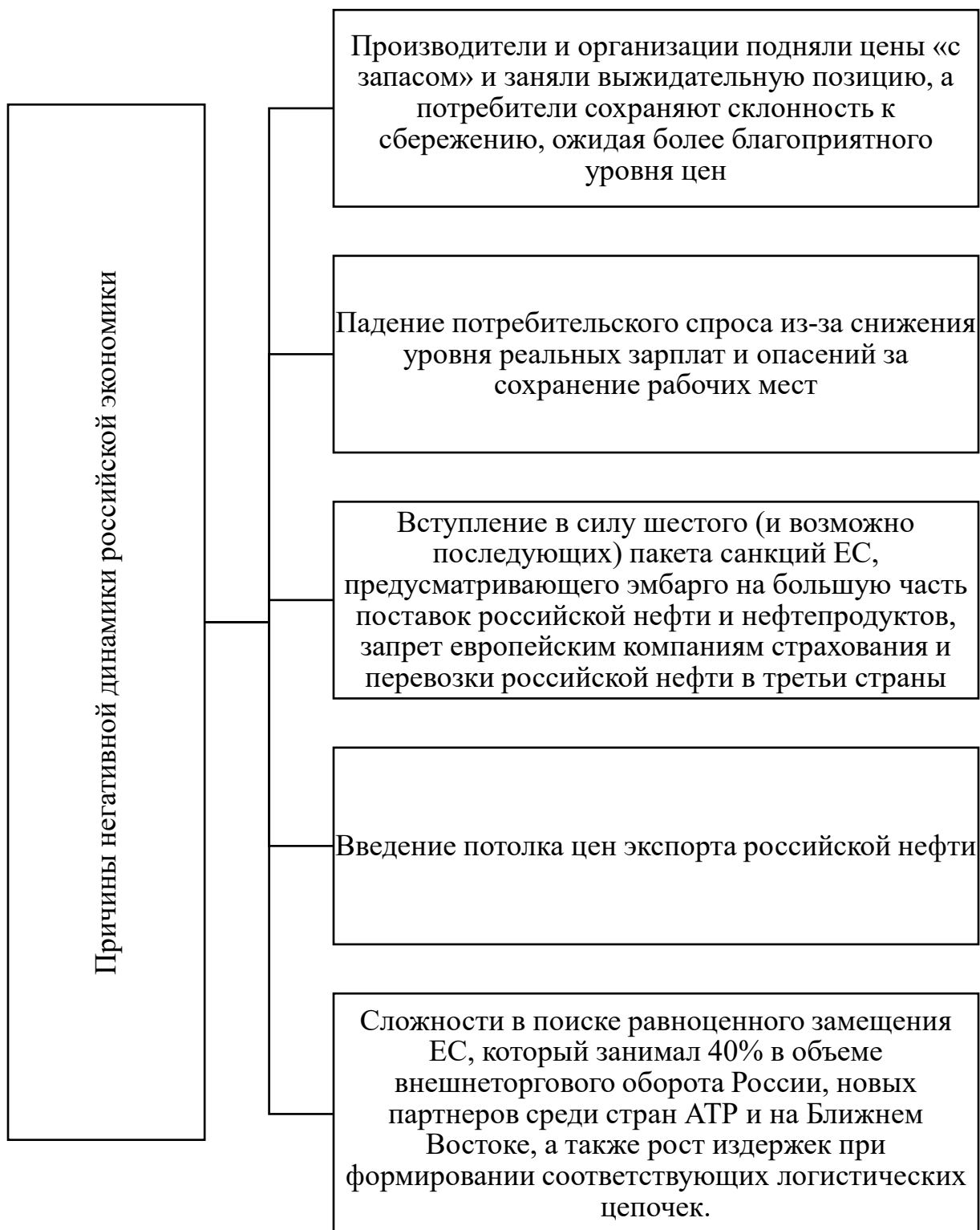
Нельзя сказать, что геополитическим рискам, влияющим на падение ВВП России в 2022 г., в прогнозных оценках не уделялось должного внимания.

Так, в частности, аналитик Райффайзенбанка С. Мурашов отмечал, что главная опасность для экономики России заключается в геополитических аспектах, а именно в «рисках, связанных с эскалацией конфликта на Украине, напряженностью в отношениях с США» [8].

О проблемах геополитических рисков для экономики России в 2022 г. также говорили эксперты НИИ мировой экономики и международных отношений имени Е.М. Примакова РАН [21], Альфа-Банка [8], Forbes [1], ФГ «Финам» [34], консалтингового агентства «Евразийские Стратегии» [16] и др.

Но, в целом, представляется, что большинство институтов прогнозирования недооценили степень влияния геополитических рисков на экономику России в 2022 г., чему есть объективные причины.

Основные причины негативной динамики российской экономики в 2022 г., выделяемые различными экспертами, представлены на рис. 3.



**Рис. 3.** Основные причины негативной динамики российской экономики в 2022 г., выделяемые различными экспертами



Представляется, что одной из центральных проблем развития отечественной экономики в 2022 г., не учтенной в известных прогнозах, являются волны оттока экономически активного населения из страны после событий 24.02 и 21.09. (Так, например, по сообщению ЦБ Армении рост ВВП страны в 2022 г. составит 13% за счет притока граждан России. И таких стран можно назвать достаточно много) [30]. С этими волнами оттока, в первую очередь, экономически активного населения связано не только заметное сокращение объемов потребления товаров и услуг в стране, но и сокращение объемов их производства, а также налоговых поступлений в бюджет (включая налоги на доходы физических лиц).

Также в известных прогнозных оценках, к сожалению, не учитывается тот факт, что в 2022 г. достиг исторического максимума уровень конфликтности бизнеса (индекс конфликтности рассчитывается с учетом количества компаний, представляющих интерес для корпоративного спора; количества судебных исков по корпоративным статьям и числа упоминаний корпоративных конфликтов в СМИ) в России [32], что является прямым следствием напряженности в экономике и обществе. Как отмечено в докладе инвестиционной компании А1 и Московской школы управления «Сколково»: «Российская экономика окончательно отыграла постпандемийный эффект роста с низкой базы, и к началу 2022 года экономика пришла в относительное равновесие — чтобы снова пуститься в грандиозный передел после 24 февраля» [32]. Следует отметить, что очередная волна волатильности индекса конфликтности бизнеса наступила после 21.09.2022.

С учетом указанных факторов, дополняющих причины негативной динамики российской экономики в 2022 г., представленные на рис. 3, на основе технологий фундаментального анализа, традиционного SWOT-анализа и сопоставительного анализа как инструментов прогнозирования нами были получены результаты авторского прогноза развития российской экономики на 2022 г., которые показали, что можно ожидать падения объемов ВВП России:

- на 4% при оптимистическом прогнозе,
- на 6% при реалистическом прогнозе,
- на 8% при пессимистическом прогнозе.

#### **Обсуждение результатов и выводы**

Таким образом, проведенные исследования показали, что современные геополитэкономические условия, в которых оказалась национальная экономика, существенно усложняется задача обеспечения ее устойчивого роста при одновременном сохранении макроэкономической стабильности, особенно если вести речь о требовании обеспечения темпа роста выше мирового уровня, как это было определено Указом Президента РФ от 21 июля 2020 г. № 474, что и повышает интерес к рассмотрению вариантов прогнозов развития национальной экономики в 2022 г. с точки зрения оценки перспектив ее развития.

Установлено, что в обществе существует достаточно распространенное заблуждение в том, что экономический кризис якобы начался и закончился одновременно с введением и отменой пандемийных ограничений. Однако это далеко не так. У любого кризиса (в том числе перенесенного заболевания COVID-19) существует достаточно длительный реабилитационный период. Тем более, что COVID-19 нельзя признать основной причиной экономического кризиса 2020-х годов.

Отмечается, что глава МВФ К. Георгиева еще в начале 2022 г. предвещала большие экономические потрясения в мире.

Рассмотрение факторов, предопределяющих характер развития отечественной экономики в 2022 г. и способных определить экономические итоги 2022-го года, показало, что еще в начале 2022 г. эксперты прогнозировали «нормализацию ситуации в российской экономике после двух пандемийных лет».

Анализ прогнозных оценок разных экспертов относительно динамики ВВП России в 2022 г., выполненных к началу 2022 г. показал, что в целом прогнозы различных экспертов относительно динамики ВВП России в 2022 г., выполненные к началу 2022 г., совпадают с результатами консенсус-прогноза Bloomberg, выполненного в декабре 2021 г., в котором отмечалось, что «2022 год обещает российской экономике «нормализацию» ситуации после двух пандемийных лет: рост ВВП замедлится, а бюджетная политика стабилизируется. Но рисков много — от высокой инфляции до геополитики и санкций. ... Рост российской экономики в 2022 году замедлится с высоких 4,2–4,3% по итогам восстановительного 2021 года до 2,5% в 2022 году».

Следует отметить, что характер прогнозов динамики ВВП России на 2022 г. радикально изменился после февраля 2022 г. И это объективно, достаточно обратить внимание на динамику ВВП страны по месяцам 2022 г., представленную Институтом исследований и экспертизы ВЭБ и Trading Economics, - от +4,4% в январе до -4,3% в июне.

Анализируя динамику ВВП России на 2022 г. по месяцам, можно с высокой долей вероятности, что с учетом сентябрьских событий в оставшиеся 4 мес. года динамика ВВП еще более ухудшится даже по отношению к апрелю-августу 2022 г.

Говоря о прогнозе ВВП России на 2022 г. уместно его сопоставить с прогнозами ВВП по другим странам мира. В этой связи были рассмотрены прогнозы ВВП стран мира, выполненные Международным валютным фондом (МВФ), Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), рейтинговым информационным агентством Fitch и другими ведущими институтами прогнозирования.

Анализируя прогнозы МВФ, следует отметить, что уже в апреле 2022 г. фонд ухудшил свой же прогноз динамики ВВП России на 2022 г. (-8,5%), датированный январем 2022 г. (-6,0%).

Анализируя прогнозы МВФ по динамике ВВП (табл. 3), необходимо отметить, что за первое полугодие (июльский прогноз) практически по всем странам, регионам, группам стран и даже по миру в целом наблюдается отрицательная динамика прогнозов относительно прогнозов января 2022 г. Исключение составила динамика прогнозов ВВП Бразилии, стран Ближнего Востока и Центральной Азии, Саудовской Аравии, Нигерии и ЮАР. При этом основным выгодополучателем (по изменению прогнозов динамики ВВП за первое полугодие 2022 г.) стала Саудовская Аравия. И понятно в силу каких событий это произошло.

Если же говорить об объектах прогнозных оценок ВВП, выполненных МВФ, которые за первое полугодие поменяли знак результата ожидаемого прогноза ВВП с «плюса» на «минус», то среди них только развивающиеся страны Европы в целом и Россия, в частности. Здесь причины тоже понятны.

По аналогии с июльским прогнозом МВФ, который несколько улучшил ожидания по ВВП России на 2022 г. (-6,0%) относительно апрельского прогноза по ВВП России (-8,5%), т.е. на +2,5%, такую же положительную динамику по ВВП России в сентябре 2022 г. (сроки проведения опроса: с 31 августа по 6 сентября 2022 г.) относительно июля 2022 г. -4,2% против -6,0%, т.е. +1,8% продемонстрировал и Макроэкономический опрос Банка России. То же самое можно сказать и о прогнозе Минэкономразвития РФ, который также улучшил прогноз ВВП России на 2022 г. до минус 4,2% ВВП в августовском прогнозе против минус 7,8% ВВП в предыдущем майском прогнозе.

Но можно ожидать, что осенние прогнозные оценки ожидаемой динамики ВВП России будет ухудшена не только по отношению к прогнозу на первое полугодие, но и к прогнозу по итогам первого квартала.

Главной причиной ухудшения прогноза динамики ВВП России на 2022 г. в осенний период является рост геополитических рисков.

Представляется, что в большинство институтов прогнозирования недооценили степень влияния геополитических рисков на экономику России в 2022 г., чему есть объективные причины.

Показано, что основными причинами негативной динамики российской экономики в 2022 г., выделяемыми различными экспертами, являются следующие:

- введение потолка цен экспорта российской нефти;
- вступление в силу шестого (и возможно последующих) пакета санкций ЕС, предусматривающего эмбарго на большую часть поставок российской нефти и нефтепродуктов, запрет европейским компаниям страхования и перевозки российской нефти в третьи страны;
- падение потребительского спроса из-за снижения уровня реальных зарплат и опасений за сохранение рабочих мест;
- производители и организации подняли цены «с запасом» и заняли выжидательную позицию, а потребители сохраняют склонность к сбережению, ожидая более благоприятного уровня цен;
- сложности в поиске равноценного замещения ЕС, который занимал 40% в объеме внешнеторгового оборота России, новых партнеров среди стран АТР и на Ближнем Востоке, а также рост издержек при формировании соответствующих логистических цепочек.

Показано, что одной из центральных проблем развития отечественной экономики в 2022 г., не учтенной в известных прогнозах, являются волны оттока экономически активного населения из страны после событий 24.02 и 21.09. С этими волнами оттока, в первую очередь, экономически активного населения связано не только заметное сокращение объемов потребления товаров и услуг в стране, но и сокращение объемов их производства, а также налоговых поступлений в бюджет (включая налоги на доходы физических лиц).

Также показано, что в известных прогнозных оценках, к сожалению, не учитывается тот факт, что в 2022 г. достиг исторического максимума уровень конфликтности бизнеса в России, что является прямым следствием напряженности в экономике и обществе. Причем «грандиозные переделы» наблюдаются после 24.02 и 21.09.

С учетом указанных факторов, дополняющих причины негативной динамики российской экономики в 2022 г., выделенных различными экспертами на основе технологий фундаментального анализа, традиционного SWOT-анализа и сопоставительного анализа как инструментов прогнозирования нами были получены результаты авторского прогноза развития российской экономики на 2022 г., которые показали, что можно ожидать падения объемов ВВП России: на 4% при оптимистическом прогнозе, на 6% при реалистическом прогнозе, на 8% при пессимистическом прогнозе.

### **Литература**

1. «Главное, чтобы войны не было»: миллиардеры назвали главные риски 2022 года. <https://www.forbes.ru/milliardery/451731-glavnoe-ctoby-vojny-ne-bylo-milliardery-nazvali-glavnye-riski-2022-goda>
2. WORLD ECONOMIC OUTLOOK. Rising Caseloads, a Disrupted Recovery, and Higher Inflation. 2022 JAN <https://www.imf.org/en/Publications/WEO>
3. WORLD ECONOMIC OUTLOOK. UPDATE Gloomy and More Uncertain <https://www.imf.org/en/Publications/WEO>. 2022 JUL.
4. WORLD ECONOMIC OUTLOOK. War Sets Back the Global Recovery. 2022 APR. <https://www.imf.org/en/Publications/WEO>
5. Банк России улучшил прогноз падения ВВП РФ в 2022 году. [https://interfax.ru.turbopages.org/interfax.ru/s/business/853428](https://interfax.ru/turbopages.org/interfax.ru/s/business/853428)
6. Всемирный банк улучшил прогноз по падению ВВП России. <https://www.kommersant.ru/doc/5594692>
7. Глава МВФ предупредила о больших экономических потрясениях в мире. <https://www.kommersant.ru/doc/5158400>

8. Деготькова И., Ткачѳв И. Что будет с экономикой России в 2022 году. Прогнозы экспертов.  
<https://www.rbc.ru/economics/03/01/2022/61c1ac739a79476c95bd7775?ysclid=168ud4w1dr796573455>
9. ДОКЛАД О ДЕНЕЖНО- КРЕДИТНОЙ ПОЛИТИКЕ. Банк России. №1. 21 февраля 2022. [https://cbr.ru/Collection/Collection/File/39829/2022\\_01\\_ddcp.pdf](https://cbr.ru/Collection/Collection/File/39829/2022_01_ddcp.pdf)
10. Ежемесячный индекс ВВП. <http://www.inveb.ru/ru/products/index-gdp>
11. Заключение Счетной палаты Российской Федерации на проект федерального закона «О федеральном бюджете на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов». <https://ach.gov.ru/upload/iblock/6b5/ri0r740i1d07jo95gl09nzi0jocm33or.pdf>
12. Макроэкономический опрос Банка России. [https://cbr.ru/statistics/ddkp/mo\\_br/](https://cbr.ru/statistics/ddkp/mo_br/)
13. МВФ ухудшил прогноз по росту мирового ВВП в 2022 году до 3,6%. [https://tass.ru/ekonomika/14414275?utm\\_source=yandex.ru&utm\\_medium=organic&utm\\_campaign=yandex.ru&utm\\_referrer=yandex.ru](https://tass.ru/ekonomika/14414275?utm_source=yandex.ru&utm_medium=organic&utm_campaign=yandex.ru&utm_referrer=yandex.ru)
14. Минэкономразвития улучшило ожидания по ВВП и доходам россиян Восстановление экономики ожидается к концу 2025 года. <https://www.rbc.ru/economics/17/08/2022/62fb84559a7947562171ac25>
15. Новый порядок. Войны, власть женщин и путь к вечной жизни — самый невероятный экономический прогноз на 2022 год. <https://lenta.ru/articles/2021/12/02/saxo/>
16. ПРОГНОЗ «МЕЖДУНАРОДНЫЕ УГРОЗЫ 2022». <http://eurasian-strategies.ru/media/insights/prognoz-mezhdunarodnye-ugrozy-2022/>
17. Прогноз по российской экономике на 2022 год: усиление санкционного давления. <https://capital.com/ru/prognoz-po-rossiyskoj-ekonomike>
18. Прогноз социально-экономического развития Российской Федерации на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов. [https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/prognozy\\_socialno\\_ekonomicheskogo\\_razvitiya/prognoz\\_socialno\\_ekonomicheskogo\\_razvitiya\\_rf\\_na\\_2022\\_god\\_i\\_na\\_planovyy\\_period\\_2023\\_i\\_2024\\_godov.html?ysclid=12u6b4uics](https://www.economy.gov.ru/material/directions/makroec/prognozy_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya/prognoz_socialno_ekonomicheskogo_razvitiya_rf_na_2022_god_i_na_planovyy_period_2023_i_2024_godov.html?ysclid=12u6b4uics)
19. Риск бездействия: что угрожает российской экономике в 2022 году. <https://www.forbes.ru/society/450553-risk-bezdejstvia-cto-ugrozaet-rossijskoj-ekonomike-v-2022-godu?ysclid=12u6m89vne>
20. Россия - Ежемесячный ВВП (годовой). <https://ru.tradingeconomics.com/russia/monthly-gdp-yoy>
21. Россия и мир: 2022. Экономика и внешняя политика. Ежегодный прогноз / Рук. проекта – А.А. Дынкин, В.Г. Барановский. – М.: ИМЭМО РАН, 2021. – 136 с.
22. Тебекин А.В. КРАТКОСРОЧНЫЙ ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ. // Вестник Тверского государственного университета. Серия: Экономика и управление. 2018. № 2. С. 177-186.
23. Тебекин А.В. ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В СОЦИАЛЬНОЭКОНОМИЧЕСКИХ ОТНОШЕНИЯХ В ПРОЦЕССЕ ПРОДВИЖЕНИЯ ОБЩЕСТВА К НОВЫМ ЭТАПАМ РАЗВИТИЯ. // Вестник Московского университета им. С.Ю. Витте. Серия 1: Экономика и управление. 2021. № 3 (38). С. 7-12.
24. Тебекин А.В. ПРОГНОЗ РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКИ НА ПЕРИОД ДО 2030-ГО ГОДА. // Транспортное дело России. 2020. № 6. С. 45-50.
25. Тебекин А.В., Анисимов Е.Г. О ФРОНТАХ ГИБРИДНОЙ ВОЙНЫ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ И ГЕОПОЛИТИЧЕСКОМ ПРОСТРАНСТВЕ. // Журнал исследований по управлению. 2020. Т. 6. № 5. С. 60-74.
26. Тебекин А.В., Серяков Г.Н. ПРОГНОЗНЫЕ ОЦЕНКИ ДИНАМИКИ ВВП С УЧЕТОМ ЦИКЛИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ

- (НА ПРИМЕРЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ). // Транспортное дело России. 2019. № 1. С. 63-66.
27. Тебекин А.В., Табурчак А.П., Петров В.С. ВЛИЯНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА НА ПАРАМЕТРЫ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОГНОЗА И ПЛАНИРОВАНИЕ БЮДЖЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ. // Журнал экономических исследований. 2020. Т. 6. № 5. С. 40-49.
  28. Тебекин А.В., Тебекин П.А., Егорова А.А. ВЫБОР ПОДХОДА К ФОРМИРОВАНИЮ СТРАТЕГИИ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ ВЫХОД ИЗ ГЛОБАЛЬНОГО СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО КРИЗИСА 2020 ГОДА. // Теоретическая экономика. 2020. № 5 (65). С. 44-67.
  29. Тебекин А.В., Тебекин П.А., Егорова А.А. ПРОГНОЗ ОЖИДАЕМЫХ ИЗМЕНЕНИЙ В АКТИВНОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ РАЗЛИЧНЫХ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ГОСУДАРСТВА В УСЛОВИЯХ ПРЕОДОЛЕНИЯ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКОЙ КРИЗИСА 2020-Х ГОДОВ. // Журнал исследований по управлению. 2021. Т. 7. № 4. С. 26-39.
  30. Уехавшие россияне помогли росту экономики Армении. ЦБ Армении: рост ВВП страны составит 13 процентов за счет притока граждан России. [https://lenta.ru/news/2022/10/20/wow/?utm\\_source=yxnews&utm\\_medium=desktop](https://lenta.ru/news/2022/10/20/wow/?utm_source=yxnews&utm_medium=desktop)
  31. Указ Президента РФ от 21 июля 2020 г. № 474 “О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года”. <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/74304210/>
  32. Уровень конфликтности бизнеса в России достиг исторического максимума. <https://www.rbc.ru/business/11/05/2022/627753419a79470a36f94b60>
  33. Ханов М. Пандемия "маскирует" циклический кризис мировой экономики. <https://tass.ru/opinions/8294881?ysclid=l67c0a4ojt885870606>
  34. Четыре главных риска для экономики России в 2022 году. <https://www.finam.ru/publications/item/chetyre-glavnyx-riska-dlya-ekonomiki-rossii-v-2022-godu-20211220-181344/>
  35. Что будет с экономикой России в 2022 году: объясняют эксперты Финтолка. <https://fintolk.pro/chto-budet-s-ekonomikoj-rossii-v-2022-godu-obyasnyayut-eksperty-fintolka/>
  36. Эксперты спрогнозировали будущее экономики России. [https://finance.rambler.ru/economics/48282859/?utm\\_content=finance\\_media&utm\\_medium=read\\_more&utm\\_source=copylink](https://finance.rambler.ru/economics/48282859/?utm_content=finance_media&utm_medium=read_more&utm_source=copylink)