Региональная и отраслевая экономика/ Regional and Industry Economy

Оригинальные статьи / Original articles

https://doi.org/10.24182/2073-9885-2023-16-2-17-22



Взаимосвязь демографических факторов и экономического развития России: ретроспективный анализ

Д. В. Богданов

acпирант, 5006607@mail.ru

кафедра экономики труда и управления персоналом, экономический факультет, Академия труда и социальных отношений, Москва, Россия

Аннотация: В статье автором рассмотрены вопросы взаимосвязи и взаимовлияния демографических факторов и экономического развития страны. А также проблема того, как экономическое состояние, позитивные и негативные экономические тенденции оказывают влияние на демографические процессы.

Процесс взаимного влияния экономики и демографии характерен практически для всех стран мира, но автором принято решение рассмотреть данную проблему на примере России в ретроспективе. Выделены три периода экономических реформ: 1991—1999 гг., 2000—2009 гг., 2010—2021 гг.

Проведенный анализ позволяет сделать выводы, связанные с демографическими процессами рождаемости, смертности, естественной убыли населения и миграционного сальдо, дает возможность обосновывать социально-экономическую политику на национальном уровне.

Ключевые слова: демографические тенденции, экономический рост, факторы демографических тенденций.

Для цитирования: Богданов Д.В. Взаимосвязь демографических факторов и экономического развития страны. Путеводитель предпринимателя. 2023. Т. 16. № 2. С. 17—22. https://doi.org/10.24182/2073_9885_2023_16_2_17_22.

Interrelation of demographic factors and economic development of Russia: a retrospective analysis

D. V. Bogdanov

Postgraduate student, 5006607@mail.ru

Department of Labor Economics and Personnel Management, Faculty of Economics, Academy of Labor and Social Relations, Moscow, Russia

Abstract: In the article the author examines the issues of interrelation and mutual influence of demographic factors and the economic development of the country. And also the problem of the how the economic state, positive and negative economic trends affect demographic factors.

These processes are typical for almost all countries of the world, but the author decided to consider this problem on the example of Russia in retrospect. There are three periods of economic reforms: 1991–1999, 2000–2009, 2010–2021.

Such an analysis makes it possible to draw conclusions related to demographic processes, makes it possible to justify socio-economic policy at the national level.

Keywords: demographic trends, economic growth, factors of demographic trends.

For citation: Bogdanov D.V. Demographic processes as a factor of economic development of the country. Entrepreneur's Guide. 2023. T. 16. \mathbb{N}_2 2. P. 17–22. https://doi.org/10.24182/2073-9885-2023-16-2-17-22.

В последние годы экономисты, особенно специалисты в сфере экономики труда, все чаще рассматривают вопросы влияния демографических факторов на развитие национальных экономик, а также и обратную связь — как экономические факторы влияют на демографические процессы: рождаемость, смертность, демографические «ямы» и «бумы».

Доступ к более дешевым ресурсам позволяет сокращать издержки производства, получать сравнительные преимущества во взаимной международной торговле, что позволяет выигрывать в международной конкуренции и находить свою нишу в мировой экономике.

Трудовые ресурсы и население страны в целом не являются исключением, бизнес заинтересован в недорогих, при этом качественных ресурсах, желательно сильно замотивированных на работу (иногда по причине того, что конкуренция на рынке труда крайне высокая, большая численность населения, необходимость кормить семью заставляет браться за любой труд) и результат своего труда.

Именно поэтому мировыми производственными центрами стали трудоизбыточные страны, например, страны Юго-Восточной Азии, где существовала высокая конкуренция на рынке труда за счет демографического взрыва и реализуемой государством демографической, инвестиционной и фискальной политике, направленной на привлечение технологий, инвестиций в данные страны. Политика была вполне оправдана тем, что население необходимо занять общественно полезным трудом и обеспечить трудовой доход ¹.

В развитых странах естественная убыль населения компенсировалась миграционным притоком. И если в 60-е — 80-е годы мигранты были крайне активны на западном рынке труда, занимая менее востребованные ниши со стороны коренного населения, то начиная с 90-х, ситуация меняется, объединенная Европа предоставляет серьезные социальные гарантии и выплаты, вновь прибывающие мигранты предпочитают жить на иждивении, что увеличивает налоговое бремя местного населения.

Получается, что миграционные процессы и демографические процессы тесно связаны с экономическим положением, но не всегда имеют положительную зависимость.

На примере России можно проследить взаимосвязь демографических изменений и экономических трансформационных процессов, а также понять, что на динамику и структуру населения, приток мигрантов влияют не только уровень жизни, доходы населения и экономические перспективы, но и ценностные ориентиры, а также установки у разных народов.

Первый этап: 1991-2000 гг. — трансформация экономики

Необходимо понимать, что именно в это время проходили основные рыночные реформы по переходу к рыночной экономике 2 :

- 1. Либерализация цен, в результате чего получили колоссальный рост потребительских цен, что привело к обнищанию населения в эти годы.
- 2. Проведение жесткой финансовой и кредитно-денежной политики в целях избегания гиперинфляции.
- 3. Отказ от индексации вкладов населения, что сократило возможности для развития малого предпринимательства. Больше всего пострадали малообеспеченные семьи. Появился класс «ра-

¹ Гуськова И.В., Егоршин А.П., Масютин С.А. Предпринимательство в России — есть ли будущее?: монография. — Н.Новгород: НИЭМ. 2018. 400 с. с исп. [26—44].

² Там же; Егоршин А.П., Гуськова И.В. Трансформация экономики России в период 2008—2020 гг. Экономика и предпринимательство. 2015. № 7 (60). С. 146—151.

ботающих бедных», то есть людей занятых трудовой деятельностью, получающих трудовой доход, которого не хватает на покрытие потребительских нужд.

- 4. Отсутствие продуманной социальной политики в период перехода к рынку, в результате общество стало необоснованно дифференцированным, население разделилось на богатых и бедных. В итоге средний класс практически исчез. Возможности малого и среднего предпринимательства значительно уменьшились, возникли непредвиденные трудности с выплатами долга³.
- 5. Неуспех в аграрной политике, в результате получили зависимость от импорта продуктов и некоторые люди голодали или не доедали.
- 6. Катастрофическая ситуация в ВПК, сфере науки и высокотехнологичных отраслях, которые были забыты государством и многие перспективные проекты закрыты. Сейчас в условиях санкций становится понятно, скольких бед можно было бы избежать, в том числе в радиоэлектронике, фармацевтике, инженерных науках и многих других.
- 7. Отсутствие мероприятий по накоплению «длинных» денег и накопительной пенсионной системы.
- 8. Приток заёмных западных денег. В результате резко осложнилось положение многих предприятий, фактически они стали иностранной собственностью за небольшие финансовые вливания или путем приватизации.
- 9. Однобокая экономическая система России, сформированная как «сырьевой придаток» развитых стран мира.
 - 10. Резкая девальвация рубля, что обесценило многие отечественные активы.

ВВП России в ценах 1990 г. сократился с 538,5 млн. руб. в 1991 г. до 383,5 млн. руб. в 2000 г., или на 29% за 10 лет. Реальный ВВП рассчитывается методом дефлирования 4 .

ВВП на душу населения в ценах 1990 г. был равен в 1991 г. 3615 руб./чел. и за десятилетний период снизился до 2621 руб./чел. в 2000 г., что составило 73% к уровню г. начала реформ.

Общая численность населения России, на первый взгляд, сократилась немного, всего на 1% за 10 лет. Однако значительная смертность населения в размере 18,4 млн. человек покрывалась высокой миграцией русскоязычного населения из стран СНГ в размере 7,0 млн. человек, где экономическая и политическая ситуация была еще хуже 5.

Второй этап: 2001—2010 гг. — экономический рост и глобальный финансовый кризис

Крупные ученые России — академики РАН (Л.Н. Абалкин, А.Г. Аганбегян 6 , С.Ю. Глазьев 7 , Т.И. Заславская, 8 Д.С. Львов 9 совершенно объективно считают, что становление рыночной экономики происходило в период с 2000 по 2009 г. и включало два основных этапа:

³ Аганбегян А.Г Новой России — 30 лет. Достижения и упущения (социально-экономический анализ). — М.: 2021. 48 с.

⁴ Аганбегян А.Г. О приоритетах социальной политики / А.Г. Аганбегян. — М.: Издательский дом «Дело» РАН-ХиГС, 2018. 512 с.; Демографический ежегодник России. 2021: Стат. сб. / Д 31 Росстат. — М., 2021. 167 с.

⁵ Аганбегян А.Г. Социально-экономическое развитие России — основные возможности и барьеры экономического роста в условиях экономических санкций. Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития социально-экономических систем: регион, город, район, организация». — Н. Новгород: НИМБ, 2014. С. 8—23; Демографический ежегодник России. 2021: Стат. сб. / Д 31 Росстат. — М., 2021. 167 с.

⁶ Аганбегян А.Г Новой России — 30 лет. Достижения и упущения (социально-экономический анализ). Москва. 2021. 48 с. Аганбегян А.Г. О приоритетах социальной политики / А.Г. Аганбегян. — М.: Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2018. 512 с. Аганбегян А.Г. Социально-экономическое развитие России — основные возможности и барьеры экономического роста в условиях экономических санкций. Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития социально-экономических систем: регион, город, район, организация». — Н. Новгород: НИМБ, 2014. С. 8—23.

⁷ Глазьев С.Ю. Стратегическое планирование как интегративный элемент в системе управления развитием. Экономическое возрождение России. 2021. № 3 (69). С. 14—19. Глазьев С.Ю., Воронов А.С., Кудина М.В., Орлова Л.Н. Прогноз развития человеческого капитала в Российской Федерации в условиях изменений в мировой экономике. Государственное управление. Электронный вестник. 2022. № 91. С. 24—44.

⁸ Заславская Т.И. Современное российское общество. Социальный механизм трансформации. — М.: Дело, 2004.

 $^{^9}$ Львов Д.С. Свободная экономика России: взгляд в XXI век. — М.: Экономика, 2000. 54 с. ISBN 5-282-01994-9.; Львов Д.С. Экономический манифест: будущее российской экономики. — М.: Экономика, 2000. 55 с. ISBN 5-282-01986-8; Львов Д.С., Макаров В.Л., Клейнер Г.Б. Экономика России на перепутье веков. — М.: Управление мэра Москвы, 2000. 85 с.

2000—2007 гг. — экономический подъем экономики и проведение реформ по развитию национальной экономики, модернизации ВПК и повышению обороноспособности России.

2008—2009 гг. — экономический и глобальный финансовый кризис в России. Государственная поддержка финансовой и производственной сфер. Сохранение вкладов населения в банках и господдержка социальной сферы. Создание крупных государственных корпораций.

За это «счастливое десятилетие» Россия не смогла значительно поднять долю среднего класса. Темпы были высокими, появился целый «нефтедоларовый дождь», происходит ежегодное 10%-ное увеличение реальных доходов 10 .

Благополучные годы привели к увеличению занятости, снижению безработицы, еще к большему притоку мигрантов из стран СНГ, которые стали занимать ниши, невостребованные среди коренного населения.

Россия впервые преодолела демографический кризис благодаря демографической и социальной политике, у поколений появилась некоторая уверенность в будущем.

Третий этап — 2010—2021 гг. — рост, стагнация и оживление

Общая численность населения России увеличилась за 12 лет незначительно с 142 865 тыс. человек в 2010 г. до 145 864 тыс. человек в 2021 г. — всего на 3%, а численность населения, занятого в экономике, сократилась на 5%. Положительной тенденцией за эти годы является относительно низкий уровень безработицы. Она, правда, выросла на 7,4% в 2015 г., когда начали действовать экономические санкции Запада в отношении России. 11

Что касается реальных доходов населения, в целом, за пять лет подъема они повысились на 5,0%.

Численность населения с доходами ниже прожиточного минимума, составившая в 2009 г. 18,5 млн. человек, сократилась к 2011 г. до минимума — 15,6 млн. человек (с 13,2 до 10,9% населения). К сожалению, это не сопровождалось снижением социального неравенства. К сожалению, реальные денежные расходы населения не росли с 2014 по 2017 г. Среднемесячная заработная плата работников в ценах 1990 г. увеличилась за 12 лет только на 36%, т.е. на 3% в год.

Важный негативный тренд — развивающийся демографический кризис. Из-за снижения рождаемости в период трансформационного кризиса 1990-х гг. через два десятилетия численность трудоспособных в 2010-е гг. сократилась на 5 млн. человек. Уменьшилось и число фертильных женщин. Из-за этого с 2015 г. перестала увеличиваться рождаемость, которая в 2016 г. сравнялась со смертностью, а в следующие годы стала падать на 100 тыс. в год. Это вызвало увеличение депопуляции населения.

Ряд крупных ученых — академиков РАН (А.Г. Аганбегян, А.Г. Гранберг 12 , Д.С. Львов, С.Ю. Глазьев) выделяют следующую ретроспективу рыночной экономики в этот временной период, разделив его на пять этапов [1]:

2000-2007 гг. — экономический подъем экономики в период реформ.

2008—2009 гг. — экономический и финансовый кризис в России в период, охвативший все отрасли экономики.

2010—2013 гг. — рост российской, связанный с увеличением ВВП и инвестированных расходов, снижение оттока капитала и уменьшение технологической отсталости материального производства, рост инноваций в космической и военной отраслях России.

2014—2016 гг. — новый спад, начало рецессии и стагфляции в российской экономике, связанные с экономической отсталостью от высокоразвитых стран и экономическими санкциями США и Евросоюза против России.

2017—2021 гг. — период экономического оживления российской экономики за счет роста цен на энергоресурсы, снижение внешнего долга с 729 млрд. до 480 млрд. долл.

¹⁰ Haceление России. URL: https://countrymeters.info/ru/Russian_Federation#population_2022 (дата обращения: 22.02.2023) — Текст: электронный.

¹¹ Демографический ежегодник России. 2021: Стат. сб. / Д 31 Росстат. — М., 2021. 167 с.; Население России. URL: https://countrymeters.info/ru/Russian_Federation#population_2022 (дата обращения: 22.02.2023) — Текст: электронный.

¹² Гранберг А. Г. Моделирование пространственного развития экономики. Регион: Экономика и Социология. 2009. № 9.

Но, несмотря на оживление, рост, подъем и снова спад на протяжении 30 лет в России наблюдается существенный демографический кризис, который смягчается миграционными процессами.

Даже в периоды экономического подъема, когда рождаемость растет, наблюдается определенный временной лаг между экономическим благополучием и увеличением рождаемости.

Люди начинают верить в «радужную перспективу» и готовы иметь полноценную семью, брать личные обязательства, финансовую ответственность, как экономическая система вновь демонстрирует определенную устойчивость, что выражается в снижении реальных доходов, росте безработицы, по крайней мере — ее «теневой» составляющей, так как бизнес зачастую изменят режим труда, не расставаясь с работником, особенно с квалифицированным.

Будущее или предполагаемое изменение доходов в строну уменьшения, невозможность их планирования — серьезные факторы, влияющие на решение молодых семей — иметь или не иметь детей. Рост цен на недвижимость и дорогая ипотека вряд ли будут способствовать увеличению рождаемости.

Многие специалисты могут утверждать, что в гораздо менее обеспеченных странах рождаемость остается очень высокой, поэтому стоит задуматься о более серьёзном исследовании факторов демографического роста.

Список литературы

- 1. Аганбегян А.Г Новой России 30 лет. Достижения и упущения (социально-экономический анализ). Москва. 2021. 48 с.
- 2. Аганбегян А.Г. О приоритетах социальной политики / А.Г. Аганбегян. М.: Издательский дом «Дело» РАНХиГС, 2018. 512 с.
- 3. Аганбегян А.Г. Социально-экономическое развитие России основные возможности и барьеры экономического роста в условиях экономических санкций. Материалы международной научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития социально-экономических систем: регион, город, район, организация». Н. Новгород: НИМБ, 2014. С. 8—23.
- 4. Гранберг А.Г. Моделирование пространственного развития экономики. Регион: Экономика и Социология. 2009. № 9.
- 5. Глазьев С.Ю. Стратегическое планирование как интегративный элемент в системе управления развитием. Экономическое возрождение России. 2021. № 3 (69). С. 14—19.
- 6. Глазьев С.Ю., Воронов А.С., Кудина М.В., Орлова Л.Н. Прогноз развития человеческого капитала в Российской Федерации в условиях изменений в мировой экономике. Государственное управление. Электронный вестник. 2022. № 91. С. 24—44.
- 7. Гуськова И.В., Егоршин А.П., Масютин С.А. Предпринимательство в России есть ли будущее?: монография. Н. Новгород: НИЭМ. 2018. 400 с. с исп. [26–44].
- 8. Демографический ежегодник России. 2021: Стат. сб. / Д 31 Росстат. M., 2021. 167 с.
- 9. Заславская Т.И. Современное российское общество. Социальный механизм трансформации. М.: Дело, 2004.
- 10. Егоршин А.П., Гуськова И.В. Трансформация экономики России в период 2008-2020 гг. Экономика и предпринимательство. 2015. № 7 (60). С. 146-151.
- 11. Конинский А.В. О взаимосвязи демографического развития с профессиональной мобильностью. Ученые записки Российской академии предпринимательства. 2023. Т. 22. № 1. С. 61–64. https://doi.org/10.24182/2073-6258-2023-22-1-61-64.
- 12. Львов Д. С. Свободная экономика России: взгляд в XXI век. М.: Экономика, 2000. 54 с. ISBN 5-282-01994-9.
- 13. Львов Д.С. Экономический манифест: будущее российской экономики. М.: Экономика, 2000. 55 с. ISBN 5-282-01986-8.
- 14. Львов Д.С., Макаров В.Л., Клейнер Г.Б. Экономика России на перепутье веков. М.: Управление мэра Москвы, 2000. 85 с.
- 15. Население России. URL: https://countrymeters.info/ru/Russian_Federation#population_2022 (дата обращения: 22.02.2023). Текст: электронный.
- 16. Покрепа А.М. Демографические процессы как фактор экономического развития страны. Ученые записки Российской академии предпринимательства. 2023. Т. 22. № 1. С. 15–19. https://doi.org/10.24182/2073-6258-2023-22-1-15-19.
- 17. Римашевская Н.М. Человек и реформы: секреты выживания. М.: РИЦ ИСЭПН. 2003. 392 с.

References

- 1. Aganbegyan A.G. New Russia 30 years. Achievements and omissions (socio-economic analysis). Moscow. 2021. 48 p.
- 2. Aganbegyan A.G. On the priorities of social policy / A.G. Aganbegyan. M.: Publishing House «Delo» RANEPA, 2018. 512 p.
- 3. Aganbegyan A.G. Socio-economic development of Russia the main opportunities and barriers of economic growth in the conditions of economic sanctions. Materials of the international scientific and practical conference «Problems of sustainable development of socio-economic systems: region, city, district, organization». N. Novgorod: NIMBUS, 2014. Pp. 8–23.
- 4. Granberg A. G. Modeling of spatial development of the economy. Region: Economics and Sociology. 2009. № 9.
- 5. Glazyev S.Yu. Strategic planning as an integrative element in the development management system. The economic revival of Russia. 2021. No. 3 (69). Pp. 14–19.
- 6. Glazyev S.Yu., Voronov A.S., Kudina M.V., Orlova L.N. Forecast of human capital development in the Russian Federation in the conditions of changes in the world economy. Public Administration. Electronic bulletin. 2022. No. 91. Pp. 24–44.
- 7. Guskova I.V., Egorshin A.P., Masyutin S.A. Entrepreneurship in Russia is there a future?: monograph. N. Novgorod: NIEM. 2018. 400 s. from Spanish [26–44].
- 8. Demographic Yearbook of Russia. 2021: Stat. sat. / D 31 Rosstat. M., 2021. 167 p.
- 9. Zaslavskaya T.I. Modern Russian society. The social mechanism of transformation. M.: Delo, 2004.
- 10. Egorshin A.P., Guskova I.V. Transformation of the Russian economy in the period 2008–2020. Economics and Entrepreneurship. 2015. No.7 (60). Pp. 146–151.
- 11. Koninsky A.V. On the relationship between demographic development and professional mobility. Scientific notes of the Russian academy of entrepreneurship. 2023. T. 22. № 1. P. 61–64. https://doi.org/10.24182/2073-6258-2023-22-1-61-64.
- 12. Lviv, D. S. The Free Economy of Russia: a look into the XXI century. M.: Economics, 2000. 54 p. ISBN 5-282-01994-9.
- 13. Lviv, D. S. Economic manifesto: the future of the Russian economy. M.: Economics, 2000. 55 p. ISBN 5-282-01986-8.
- 14. Lviv, D.S., Makarov V.L., Kleiner G.B. The economy of Russia at the crossroads of centuries. Moscow: Moscow Mayor's Office, 2000. 85 p.
- 15. The population of Russia. URL: https://countrymeters.info/ru/Russian_Federation#population_2022 (accessed: 02/22/2023) Text: electronic.
- 16. Pokrepa A.M. Demographic processes as a factor of economic development of the country. Scientific notes of the Russian academy of entrepreneurship. 2023. T. 22. № 1. P. 15–19. https://doi.org/10.24182/2073-6258-2023-22-1-15-19.
- 17. Rimashevskaya N.M. Man and reforms: secrets of survival. M.: RIC ISEPN. 2003. 392 p.