

УДК 338.001.36

DOI: 10.26140/anie-2020-0904-0094

АНАЛИЗ МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В РОССИИ В КОНТЕКСТЕ ПРОБЛЕМ ПОСТАРЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

© 2020

AuthorID: 698522

SPIN: 8095-2917

ORCID: 0000-0001-8372-4706

Шнайдер Виктор Викторович, кандидат экономических наук, доцент департамента
магистратуры (бизнес программ)

Тольяттинский государственный университет

(445020, Россия, Тольятти, улица Белорусская, 14, e-mail: gerutti1881@mail.ru)

AuthorID: 466735

SPIN: 7631-4552

Хмара Дмитрий Сергеевич, кандидат экономических наук, доцент кафедры экономики
судостроительной промышленности

Санкт-Петербургский государственный морской технический университет

(190121, Россия, Санкт-Петербург, улица Лоцманская, дом 3я, 14, e-mail: dskhmara@yandex.ru)

Путихин Константин Юрьевич, аспирант департамента учета, анализа и аудита

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

(125993, Россия, Москва, Ленинградский пр-т, д.51/1, e-mail: putihin@bk.ru)

Аннотация. В статье проводится анализ медико-демографической ситуации в России в контексте проблем старения населения. Проблема старения населения в настоящее время достаточно актуальна для любой страны мирового пространства, так как главное достояние любой страны – это её люди. От них, в первую очередь, а не от наличия огромных запасов природных ресурсов и полезных ископаемых зависит насколько, процветающим может быть государство. Эффективное использование человеческого ресурса, его качество и количество — вот залог процветания. Именно по этой причине так важно уделять пристальное внимание мониторингу и, в случае проблем, принятию определенных своевременных мер по улучшению демографической ситуации в стране. Основной целью исследования является анализ медико-демографической ситуации в России в контексте проблем старения населения. Важность и своевременность цели анализа обуславливается тем, что для России вопрос демографии в целом с начала 90-х годов XX века и по настоящее время стоит особенно остро. Задачей проведенного анализа выступает получение четкой картины о том какова медико-демографическая ситуация в России на сегодняшний день в рамках старения населения через оценку ситуации развития населения в последние десятилетия. Аналитическое исследование нами разделено на несколько этапов охватывающих социально-экономическое напряжение в стране, выявление причин значительного ухудшения уровня жизни населения, что привело к цепочке событий, повлиявших на рост старения населения.

Ключевые слова: анализ медико-демографической ситуации, государство, люди, мировое пространство, мониторинг, старение населения, проблемы, своевременные меры, социально-экономическое напряжение, улучшение, человеческий ресурс, этапы, эффективность.

ANALYSIS OF THE MEDICAL AND DEMOGRAPHIC SITUATION IN RUSSIA IN THE CONTEXT OF PROBLEMS OF POPULATION AGING

© 2020

Schneider Viktor Viktorovich, PhD in Economics, associate Professor of the Department
of master's degree (business program)

Togliatti State University

(, 445020, Russia, Tolyatti, Belorusskaya street 14, mail: gerutti1881@mail.ru)

Khmara Dmitry Sergeevich, PhD in Economics, associate Professor of the Department
of Economics of the shipbuilding industry

Saint Petersburg State Marine Technical University

(190121, Russia, Saint Petersburg, 3ya Lotsmanskaya street, 14, e-mail: dskhmara@yandex.ru)

Putikhin Konstantin Yrevich, post-graduate student of the accounting, analysis
and audit Department

Financial University under the Government of the Russian Federation

(125993, Russia, Moscow, Leningradsky Ave.51/1, e-mail: putihin@bk.ru)

Abstract. The article analyzes the medical and demographic situation in Russia in the context of problems of population aging. The problem of population aging is currently quite relevant for any country in the world, since the main asset of any country is its people. They, first of all and not from the presence of huge reserves of natural resources and minerals depends on how prosperous the state can be. Effective use of human resources, their quality and quantity-this is the key to prosperity. This is why it is so important to pay close attention to monitoring and, in case of problems, to take certain timely measures to improve the demographic situation in the country. The main purpose of the study is to analyze the medical and demographic situation in Russia in the context of population aging. The importance and timeliness of the purpose of the analysis is due to the fact that the issue of demography as a whole has been particularly acute for Russia since the beginning of the 90s of the XX century and up to the present time. The purpose of the analysis is to obtain a clear picture of the current medical and demographic situation in Russia in the context of population aging through an assessment of the situation of population development in recent decades. Our analytical research is divided into several stages covering socio-economic stress in the country, identifying the causes of a significant deterioration in the standard of living of the population, which led to a chain of events that affected the growth of population aging.

Keywords: analysis of the medical and demographic situation, the state, people, world space, monitoring, aging of the population, problems, timely measures, socio-economic stress, improvement, human resource, stages, effectiveness.

ВВЕДЕНИЕ

Постановка проблемы в общем виде. Для того, чтобы понять важность проблемы старения населения Азимут научных исследований: экономика и управление.

для России, необходимо взглянуть на историю нашей страны. С момента распада СССР, экономика России находилась в глубочайшем упадке, это затронуло все 2020. Т. 9. № 4(33)

сферы жизни общества и не могло не сказаться на демографической структуре населения: из-за падения доходов и роста безработицы рождаемость резко снизилась, уровень оказания медицинских услуг упал, а с ним возросла смертность, перекрыв рождаемость и всё сильнее стал проявляться фактор старения населения. «Причем эта тенденция сохранялась вплоть до 2013 года (если не учитывать миграционного прироста), потом 4 года наблюдался естественный прирост населения и с 2018 года убыль населения снова пошла вверх и продолжает расти» [1].

Если сравнивать численность населения России за последние 30 лет, то наблюдается, несмотря на меры, принимаемые государством и частным сектором, убыль населения составляющая, предварительно, 916491 человек на 1 января 2020 года [2]. Тем не менее, в регионах страны отмечаются различные показатели по динамике численности населения и возрастному контингенту, поэтому большой интерес представляет медико-демографический анализ не только в целом по стране, но также, в частности по её регионам, поскольку данный метод позволил бы более эффективно распределять помощь по субъектам и более грамотно реализовывать федеральные целевые программы. В соответствии с этим имеет смысл в рамках поставленной цели анализа медико-демографической ситуации в России реализовать следующие задачи: во-первых, рассмотреть, на опыте экспертов, важнейшие эпизоды развития демографической ситуации в России за последние годы, а во-вторых, используя статистические данные по регионам, проанализировать и дать оценку общей ситуации по уровню старения населения в нашей стране.

МЕТОДОЛОГИЯ

Методология исследований в области медико-демографической ситуации в Российской Федерации в контексте проблем постарения населения определяет важность вопросов и их центральное место в научных исследованиях. В качестве теоретическо-методологической основы проведенного исследования выступают научные труды ведущих специалистов в данной области, а именно, труды: Н.Н. Калмыкова, Н.Н. Логиновой и Н.В. Харчиковой [3], Н. Зубаревич и Р. Хасановой Р. [4], Е.М. Щербаковой [5], Е.Б. Шулепова [6], Л.А. Саруханян [7] и др.

РЕЗУЛЬТАТЫ

Процесс постарения населения страны является длительным процессом, который сопровождается различными изменениями в экономической, социальной, политической, экологической среде. Для того, чтобы иметь более четкую картину о том какова медико-демографическая ситуация в России на сегодняшний день в рамках старения населения, следует немного рассказать о том каким образом в нашей стране шло развитие населения в последние десятилетия. Условно можно разделить эту динамику на несколько этапов (см. рисунок 1).

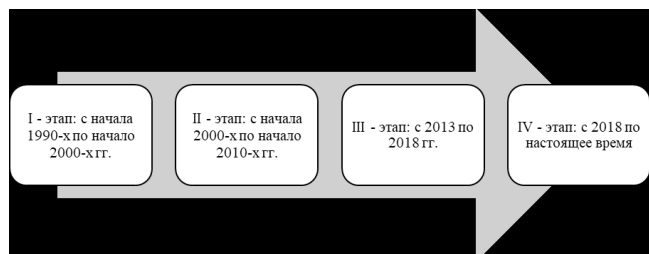


Рисунок 1 – Этапы формирования медико-демографической ситуации в России

Проанализируем особенности каждого из указанных на рисунке 1 этапов. Особенность первого этапа, который формировался с начала 1990-х по начало 2000-х гг. обусловлена тем, что в этот период общая социально-экономическая напряженность в стране стала причиной

значительного ухудшения уровня жизни населения, что привело к цепочке событий повлиявших на снижение рождаемости (не на что растить детей), росту смертности (особенно среди трудоспособной категории граждан), снижению качества предоставляемых медицинских услуг и, как, следствие снижению срока жизни и увеличению заболеваемости (в частности, существенно увеличились показатели по сердечно-сосудистым, онко-заболеваниям и болезням ЭКТ, а также физическим травмам и увечьям), а также росту старения населения.

Второй этап с начала 2000-х по начало 2010-х гг., характеризуется постепенным восстановлением российской экономики, появлением государственных программ по поддержке населения и стимулированию рождаемости, восстановлением качества оказываемых медицинских услуг. В этот период общая тенденция к снижению населения начинает сглаживаться, уменьшаются и показатели соотношения пожилого населения к молодому, а также гендерного соотношения пожилых людей (число пожилых мужчин увеличилось по отношению к числу женщин той же возрастной группы).

Во время формирования третьего этапа с 2013 по 2018 гг. тенденция к снижению численности населения была преодолена, наблюдалась незначительная, но, все же, положительная динамика роста населения, средний возраст во многих регионах страны в этот период времени заметно снизился, выросла средняя продолжительность жизни.

Четвертый этап, стартовавший с 2018 и формирующийся по настоящее время, характеризуется влиянием внешнеэкономических санкций, снижением деловой активности и возникновением пандемии. Данный период обусловлен тем, что в стране вышеизложенные факторы влияния приводят к спаду в экономике, усугубляемому различными факторами (начиная от внешнеполитических и, заканчивая продолжающимся преодолением эпидемии Covid-19), что в свою очередь снова приводит к значению прироста населения к отрицательным числам и старению населения. «В 2018 году общая численность населения составляла 146 880 432 человек, а в начале 2020 года этот показатель был уже 146 748 590 человек» [8].

Ситуацию не смогли пока стабилизировать ни с помощью прироста за счёт миграции, ни с помощью проводимых реформ и программ, и национальных проектов. В данном случае речь идет о таких мерах, как национальный проект «Здоровье» и долгосрочная демографическая политика РФ до 2025 гг., что, в свою очередь говорит о необходимости их корректировки, и адаптации к новым реалиям, но также и подтверждает их жизненную необходимость для проведения оздоровительной демографической политики в стране, поскольку, постепенно формируется понимание, что важна не только численность населения, но и его потенциал и возможности, в том числе увеличение продолжительности жизни, её активной фазы. Так, если сравнивать продолжительность жизни в России в конце 80-х и начале 90-х годов то, в отличие от ряда стран у нас наблюдалось значительное снижение (продолжительность жизни снизилась с 69 до 64 лет (самый худший показатель в 1995 году)) [9]. Только начиная с 2004 года в стране стал повышаться срок жизни.

Как отмечают многие отечественные и зарубежные ученые рост продолжительности жизни в России с 2004 по 2019 год был довольно значительным и продолжался, несмотря на динамику последних лет по общему снижению численности населения. Если говорить о конкретных цифрах, «то общая продолжительность жизни в стране на начало 2020 года достигла 72,91 года соответственно» [10], подобный результат могли бы проиллюстрировать лишь некоторые активно развивающиеся страны Азии и Африки.

«В настоящий момент Россия по темпу роста ожидаемой продолжительности жизни находится в первой

двадцатке стран мира» [11]. Стоит, однако, отметить, что, несмотря на устойчивый рост срока жизни, из-за кризиса 90-х годов разрыв между продолжительностью жизни в России и развитыми странами мира, вроде Франции, Италии, Южной Кореи и Японии всё еще продолжает сохраняться и составляет в среднем от 5 до 10 лет. Также в России сохраняется тенденция к более высокой продолжительности жизни женщин по сравнению с мужчинами чем, скажем в Европейском Союзе. Демонстрируя определенный рост по сравнению с предыдущими годами (в 2015 у мужчин -65,9, а в 2020 – 67,75 лет, а у женщин 76,7 и 77,82 соответственно) [10] разрыв между российскими и европейскими показателями продолжает сохраняться. Такая разница во много определяется как природными особенностями строения женщин и мужчин, но также и социально-экономическими особенностями, присущими нашей стране и во многом предопределяющими образ жизни и даже отношение к своему здоровью.

Необходимо заметить, что женщины более ответственно подходят к вопросам, связанным с их здоровьем. На фоне общего роста продолжительности жизни в России, стоит отметить не самую благоприятную тенденцию к повышению доли пожилого населения по отношению к трудоспособному из-за снижения рождаемости и роста смертности в ряде регионов страны, и как следствие увеличения среднего возраста населения в стране. «Так, если в 2009 году этот показатель был на уровне 38,8 лет, то на начало 2019 года он составил 40,2 по стране в целом» [12].

«Численность населения России в возрасте старше трудоспособного в 2018 году превысила 37 миллионов человек, или 25% от общей численности населения» [13]. Всё это говорит о продолжающейся тенденции старения населения, которое, скорее всего, будет только ухудшаться, учитывая, что в стране в ряде регионов вырос возраст, когда люди вступают в брак, рожают детей, кроме того, сейчас в возраст создания семьи входит малочисленное поколение 90-х – начала 2000 - х годов, когда рождаемость в стране была крайне низкой, а это ещё больше усугубляет положение.

Говоря об общей тенденции к ухудшению медико-демографической ситуации в России с точки зрения старения населения на ближайшие годы, стоит, рассмотреть ситуацию внутри ряда регионов страны, поскольку ситуация по каждому из них неоднородна и характеризуется разными показателями рождаемости и смертности, средней продолжительности жизни и, как следствие разным соотношением трудоспособного населения к лицам пожилого возраста. Для этого в первую очередь надо определить, что же считается лицом старше трудоспособного возраста.

В России на протяжении многих лет была принята система, «по которой мужчины старше 60 и женщины старше 55 лет приравнивались к лицам старше трудоспособного возраста» [13]. Ситуация начала меняться осенью 2018 года после того как вступили в силу новые положения Пенсионного законодательства в которых прописывалось, что: «...начиная с 2019 года он (возраст выше трудоспособного) будет увеличиваться ежегодно на 12 месяцев и в 2023 году достигнет, соответственно, 60 и 65 лет» [14].

В числе основных законодательных актов следует выделить Распоряжение Правительства Российской Федерации от 14 апреля 2016 года № 669-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации в 2016 - 2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» [15], Постановление Правительства РФ от 26 декабря 2017 г. №640 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» [16.]

Это, вносит определенный коррективы в статистических расчётах в будущем, однако в ближайшие несколько лет было решено оставить прежний возраст для вы-

числений. Таким образом, в 2018 году в России численность лиц старше трудоспособного населения составила свыше 37 миллионов человек. Анализируя ситуацию в Федеральных округах, по данным на 1 января 2017 года выделим следующие данные по доле пожилых граждан в общем составе населения от наибольшего значения к наименьшему (см. рисунок 1) [17].

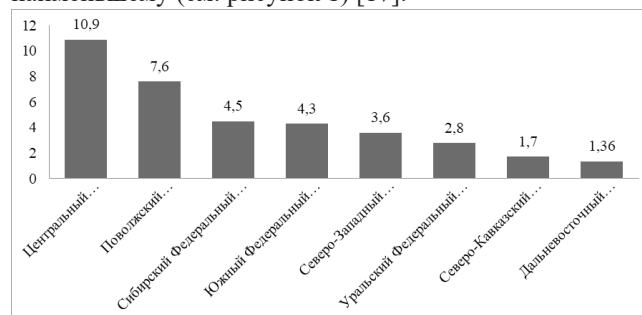


Рисунок 1 – Динамика доли пожилых граждан в общем составе населения

Помимо общего числа пожилых людей по отношению к трудоспособному населению интересным фактом является то, что самым старым по среднему возрасту своих граждан является Центральный Федеральный округ, а самым молодым Дальневосточный Федеральный округ. Если проводить схожую аналогию по регионам внутри Федеральных округов, то самый высокий средний возраст населения имеет «Тульская область – 42,96, а самый низкий – Чеченская Республика – 28,2» [18].

Ещё одной важной особенностью регионов является разница в общей продолжительности жизни. «Так, самые высокие показатели по продолжительности жизни на протяжении многих лет удерживают республики Северного Кавказа – 76,6 лет на 2019 год» [10]. Если же говорить про Федеральные округа в целом, то здесь также наблюдается лидерство Северо-Кавказского Федерального округа, причем для обоих гендеров. Второе место занимает Центральный Федеральный округ, третье и четвертое место занимают Южный и Северо-Западный Федеральные округа, а на последнем месте находится Дальневосточный Федеральный округ. В определенном смысле на продолжительность жизни по округам во многом влияют климатические условия, однако если мы говорим про отдельно взятый Федеральный округ, то продолжительность жизни будет определяться в большей степени по социально-экономической обстановке, уровню жизни, доступности образования и медицины, наличием в регионе вредного промышленного производства и т.д. И здесь снова лидером становятся Северо-Кавказские республики – «Ингушетия – 83,4 года, Дагестан – 79,1 и замыкает тройку лидеров город Москва – 78,3 года» [10].

Важным показателем также является информация о соотношении мужской и женской продолжительности жизни по регионам: «на конец 2018 года в среднем по России она составляет 10,07 лет (женщины живут дольше). Наименьший разрыв по сроку жизни имеют Республика Ингушетия (6,1), Дагестан (5,5) и Чечня – (4,6) лет, самый большой разрыв зафиксирован в Ненецком Автономном округе – почти 13 лет» [10]. Таким образом, с учетом специфики смертности в нашей стране и продолжительностью жизни формируются целые возрастные категории, состоящие, в основном из женщин.

Данные статистики по регионам позволяют сделать вывод о том, что процесс старения населения в стране не является равномерным и определяется, с одной стороны, показателями рождаемости, но также, важно учитывать и такой фактор как рост продолжительности жизни в ряде регионов и снижение продолжительности жизни в других. То есть для каждого из регионов старение на-

ступает в разный возрастной период, имеет свой собственный порог. «Впервые этот показатель был рассчитан в России в 2017 году и позволил наглядно убедиться в том, что различные регионы «стареют» по-разному» [19]. Так, для республик Северного Кавказа наступлением старости считается возраст в 70 лет, что соответствует даже показателям стран Западного мира, в то время как для жителей Амурской области и республики Тыва, данный показатель колеблется от 58 до 59 лет, что больше напоминает динамику беднейших стран Латинской Америки и Африки. «Кроме того это помогло выявить те регионы, где присутствует наиболее высокая концентрация населения выше порога старости, к таким регионам относятся Псковская, Тверская, Новгородская, Тульская и Орловская области и наименее высокая концентрация: Ханты-Мансийский АО, Республика Дагестан, Чеченская Республика, а также Ямало-Ненецкий автономный округ и Республика Ингушетия» [20, 21]. Такой подход к оценке позволил по-новому взглянуть на проблему старения в регионах и выявить наиболее проблемные из них с этой точки зрения и начать разработку стратегических планов по улучшению ситуации не только в плане увеличения продолжительности жизни, но и общей медицинской поддержки и социальной адаптационной помощи для пожилых людей.

ВЫВОДЫ

В заключении статьи необходимо отметить, что анализ по стране в целом и по регионам в частности показал, что для России в настоящее время характерно общее старение населения и такая тенденция имеет свойство сохраняться не один год. В тоже время, ряд регионов демонстрирует хорошие показатели в росте продолжительности жизни, а также её качестве через реализацию государственных программ помощи пожилым людям. Кроме того, программы по стимулированию рождаемости, дают свой положительный эффект и не дают процессу старения нации расти в геометрической прогрессии, а это в свою очередь в долгосрочной перспективе даст шанс на постепенное увеличение численности населения страны и омоложения нации в целом.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Естественная убыль россиян станет рекордной за 11 лет. Почему Россия продолжает терять население/ Подробнее на РБК: <https://www.rbc.ru/economics/13/12/2019/5df240d49a79475d8876bdc3>.
2. Оценка численности постоянного населения на 1 января 2020 года и в среднем за 2019 год.
3. Калмыков Н.Н., Логинова Н.Н. и Харчикова Н.В. О демографической ситуации в России: анализ, проблемы и перспективы развития // Актуальные проблемы современности: наука и общество – 3/2018. – С. 3-13
4. Зубаревич Н., Хасанова Р. Регионы России: социальное развитие и демографические тенденции (по результатам регулярного Мониторинга ИНСАП РАНХиГС) // Экономическое развитие России. 2017. № 7. С. 64-74.
5. Щербак Е.М. Россия: предварительные демографические итоги 2017 года (часть I) // Демоскоп Weekly. 2018. № 759-760. [Электронный ресурс]. Режим доступа: URL: <http://demoscope.ru/weekly/2017/0759/barom01.php>
6. Шулепов Е.Б. Поговорим о демографии: город Вологда и его жители. – Вологда: ИСЭРТ РАН, 2016. – С. 21
7. Саруханян Л.А. Проблемы института брака в Российской Федерации // Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – 2016. – № 11-4. – С. 775-777
8. Сайт о странах, городах, статистике населения и пр. Население России: численность, динамика, статистика <http://www.statdata.ru/russia>
9. Сайт о странах, городах, статистике населения и пр. Продолжительность жизни по России по годам: города и села http://www.statdata.ru/spg_russia_ussr
10. Сайт о странах, городах, статистике населения и пр. Продолжительность жизни при рождении по регионам России (ожидаемая) за 2019 и 2018 годы http://www.statdata.ru/spg_reg_rf
11. Продолжительность жизни в РФ. Досье <https://tass.ru/info/2241008>
12. Нацпроекты. Назван средний возраст россиян <https://lenta.ru/news/2019/09/12/age>
13. Институт демографии Национального исследовательского университета «Высшая школа экономики» <http://www.demoscope.ru/weekly/2019/0797/barom01.php>
14. Приложение 6 к Федеральному закону «О страховых пенсиях» N 400-ФЗ (введено Федеральным законом от 03.10.2018 N 350-ФЗ).
15. Распоряжение Правительства Российской Федерации от 14

апреля 2016 года № 669-р «Об утверждении плана мероприятий по реализации в 2016 - 2020 годах Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://static.government.ru>.

16. Постановление Правительства РФ от 26 декабря 2017 г. №640 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» (изм. от 01.03.2018). [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: <http://base.garant.ru/71848440/#ixzz5QIEjlvO4>.

17. Средний возраст населения по субъектам Российской Федерации на 1 января 2017 г. // Приложение к Демографическому ежегоднику России 2017. Росстат, 2017.

18. Статистика по России. Средний возраст <https://russia.duck.consulting/maps/10>

19. Егоршова Н. Город Superstar. Названы самые молодые и самые «возрастные» регионы страны. Российская газета – федеральный выпуск. № 7192 (26). URL: <https://rg.ru/2017/02/06/nazvanyisamyemolodye-i-samyevozrastnye-regiony-strany.html>.

20. Российский 2019 демографический лист http://populationrussia.ru/data/RussianDemographicDataSheet2019_web.pdf

21. Естественное движение населения Российской Федерации за 2016 год: статистический бюллетень. – М.: Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]. – Режим доступа: URL: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1140096846203

Статья подготовлена по результатам исследований, выполненных за счет бюджетных средств по государственному заданию Финансового университета

Статья поступила в редакцию 09.09.2020

Статья принята к публикации 27.11.2020