

СОЦИАЛЬНЫЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОСЛЕДСТВИЯ СТАРЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ: СОВРЕМЕННЫЕ ВЫЗОВЫ И УГРОЗЫ

А. И. Яцук

*Белорусский государственный университет,
пр. Независимости, 4, 220030, г. Минск, Беларусь, e-mail: yashchukai@bsu.by*

Автор рассматривает глобальный рост населения и его социальные, экономические последствия для современного общества. Быстрый рост населения является следствием процесса демографического перехода, который в развитых и развивающихся странах протекает в разных темпах. Сегодня в мире мы наблюдаем четыре глобальные демографические тенденции — рост населения, старение населения, миграция и урбанизация. Демографические тенденции связаны с процессами роста населения в одних странах и депопуляцией в других, с низкой рождаемостью и старением населения, увеличением нагрузки на работающее население, а также на систему социального обеспечения. Необходимость анализа и осмысления данных демографических процессов вызвана их влиянием на социально-экономическое развитие государств. Найти источники данных проблем и выработать пути их решения является приоритетом современной науки.

Ключевые слова: демографический рост; старение населения.

SOCIAL AND ECONOMIC CONSEQUENCES OF POPULATION AGING: CURRENT CHALLENGES AND THREATS

A. I. Yashchuk

*Belarusian State University,
Niezaliežnasci Avenue, 4, 220030, Minsk, Belarus, e-mail: yashchukai@bsu.by*

The author considers global population growth and its social and economic consequences for modern society. Rapid population growth is a consequence of the process of demographic transition, which proceeds at different rates in developed and developing countries. Today we observe four global demographic trends in the world — population growth, population aging, migration and urbanization. Demographic trends are associated with processes of population growth in some countries and depopulation in others, with low fertility and population aging, increasing pressure on the working population, as well as on the social security system. The need to analyze and understand these demographic processes is caused by their impact on the socio-economic development of countries. Finding the sources of these problems and developing ways to solve them is the priority of modern science.

Keywords: demographic growth; population aging.

Сегодня в мире наблюдаются четыре глобальные демографические тенденции, которые имеют важные последствия для экономического и социального развития государств, — рост населения, старение населения, миграция и урбанизация.

Эти демографические тенденции имеют место практически в каждой стране, оказывают значительное социально-экономи-

ческое и политическое влияние на общество, что обуславливает необходимость их анализа и осмысления. В данном случае рассмотрим такие демографические тенденции, как рост и старение населения.

С 1950 г. население мира увеличилось более чем в три раза — примерно 2,5 млрд человек до почти 7,9 млрд человек в 2021 г. По прогнозам ООН [1], к концу 2022 г. в мире численность населения увеличится до 8 млрд человек. Ожидается, что в 2030 г. она вырастет примерно до 8,5 млрд человек, к 2050 г. — до 9,7 млрд человек, а к 2100 г. — до 10,9 млрд человек [2].

Население земного шара растет в результате двух тенденций: увеличения средней продолжительности жизни человека за счет развития здравоохранения и высокого уровня рождаемости во многих странах. При этом население беднейших стран мира растет быстрее всего.

Рост населения — это следствие процесса под названием «демографический переход». Он происходит в несколько этапов, во время которых рост населения сначала ускоряется, затем снова замедляется. Когда переход завершается, темпы роста населения стремятся к нулю или даже могут стать отрицательными, если рождаемость упадет до минимума. Тогда число смертей превышает число рождений, а это приводит к сокращению численности населения и старению населения.

Старение населения становится одним из наиболее значимых социальных вызовов XXI в. Увеличение доли пожилых людей в общей численности населения наблюдается практически во всех странах, особенно в развитых. Никогда не было в мире столько людей, достигших 100-летнего возраста, как сегодня. К тому же количество людей в возрастной группе от 65 лет и старше растет большими темпами по сравнению с другими возрастными группами, а также по сравнению с трудоспособным населением. По прогнозам, доля населения мира в возрасте 65 лет и старше вырастет с 10 % в 2022 г. до 16 % в 2050 г. [3].

Увидеть общую картину старения человечества позволяют демографические прогнозы ООН, которые обновляются каждые два года.

В отчете ООН *The World Population Prospects 2022* [4] говорится, что быстрый рост населения является как причиной, так и следствием медленного прогресса в развитии. Устойчиво высокая рождаемость и быстрый рост населения создают проблемы для достижения устойчивого развития. Например, необходимость обучения растущего числа детей и молодежи отвлекает ресурсы от усилий по улучшению качества образования. В то же время достижение Целей устойчивого развития (ЦУР), особенно

связанных со здоровьем, образованием и гендерными вопросами, вероятнее всего, ускорит переход к более низкой рождаемости в странах с сохраняющимся высоким уровнем рождаемости.

Средняя рождаемость населения мира в 2021 г. составила 2,3 рождения на женщину за всю жизнь (она упала примерно с 5 рождений на женщину в 1950 г.). По прогнозам, рождаемость в мире снизится до 2,1 рождения на женщину к году (то есть до уровня простого воспроизводства). Но несмотря на падение рождаемости (это в целом общемировой тренд), население мира все еще будет расти из-за роста числа женщин репродуктивного возраста.

Глобальная ожидаемая продолжительность жизни при рождении достигла 72,8 лет в 2019 г., что почти на 9 лет больше, чем в 1990 г. Специалисты ООН прогнозируют, что дальнейшее снижение смертности приведет к тому, что средняя глобальная продолжительность жизни составит около 77,2 года в 2050 г. [4].

По классификации Всемирного банка Республика Беларусь, как и многие европейские страны — быстро стареющая страна [5]. В соответствии с классификацией ООН население считается старым, если доля лиц в возрасте старше 65 лет составляет 7 % и более.

По данным переписи населения 2019 г. в Беларуси проживали 2131,5 тыс. пожилых граждан, или каждый пятый человек. Доля людей в возрасте 60 и старше в численности работников организаций составляла 8,7 %. Ожидаемая продолжительность жизни в Беларуси 74,5 лет (женщины — 79,4, мужчины — 69,3 %) [6]. По данным Белстата количество населения снизилось с 10,045 млн человек в 1999 г. до 9,41 млн человек в 2019 г. [7].

Причины демографического старения в Беларуси — рост продолжительности жизни в старших возрастах и снижение рождаемости.

В связи с данными тенденциями наметился и ряд проблем. Через несколько лет на пенсию начнут выходить самые многочисленные когорты населения. А замещать их на рынке труда будут немногочисленные. Рост продолжительности жизни на фоне незначительного роста рождаемости приведет к дальнейшему старению населения Беларуси. Кроме того, при сохранении текущего пенсионного возраста количество человек в трудоспособном возрасте будет сокращаться. Процент трудоспособного населения будет падать, что может оказать негативный эффект на пенсионную систему и на ВВП [8].

По прогнозам, демографическая нагрузка на трудоспособное население достигнет уровня 797 человек на 1 тыс. человек трудоспособного возраста. Для сравнения: в 2015 г. коэффициент демографической нагрузки составлял 727 человек, в 2016 г. — 750 человек [9].

Старение населения приводит к сокращению спроса и потребительской активности, увеличению доли неработающих (иждивенцев) по отношению к доле работающих, резкому повышению нагрузки на системы медицинского, пенсионного и социального страхования, увеличению налогообложения работающих, сокращению ВВП, уменьшению наиболее креативных, прогрессивных и открытых для современных инноваций и технологий слоев общества и т. д. По мере увеличения доли пожилых людей в обществе пенсионная система становится все менее эффективной, и неизбежно растет пенсионный возраст.

Может снижаться производительность. Это влияние проявляется через три основных канала: навыки пожилых быстро устаревают в век цифровизации; люди старших возрастов обычно менее продуктивны и предприимчивы; рост доли пожилых смещает структуру потребления в сторону более простых (и менее производительных) услуг, таких как личный уход.

Одной из главных экономических угроз демографического старения населения является отсутствие роста экономики. Снижение экономического роста наблюдается во многих странах мира. Наиболее ярким примером может служить Япония, которая почти три десятилетия находится в состоянии постоянной дефляции. Пожилое население Японии в 2021 г. достигло почти 30 % всех жителей страны, что является рекордным показателем за всю ее историю. Ожидается, что к 2040 г. оно вырастет до 35 %. При этом в стране накоплен большой дефицит бюджета, и она вынуждена сегодня предпринимать усилия, например для оживления рынка алкоголя, сокращение потребления которого происходит из-за старения населения страны, снижения рождаемости, сокращения населения. Все это привело к сокращению налоговых поступлений от этой отрасли [11].

Однако старение населения создает не только риски, но и новые возможности для развития технологий, которые удовлетворяли бы потребности пожилых и поддерживали здоровье, а также решали бы проблему нехватки рабочей силы. Страны, в которых политические условия способствуют процветанию инноваций и предпринимательства, окажутся в наилучшем положении и извлекут выгоду из так называемой «серебряной экономики». (Серебряная экономика — совокупность видов экономической активности, связанных с потребностями и интересами граждан старшего поколения).

Страны с высокой долей пожилых людей в мире

Страна или территория	Население, млн чел.	Люди 65 лет и старше	Доля пожилых людей, %
Япония	125,22	36,4	29,1
Италия	60,37	14,25	23,6
Португалия	10,17	2,35	23,1
Финляндия	5,55	1,27	23
Греция	10,37	2,35	22,6
Мартиника	0,37	0,08	22,3
Германия	83,9	18,44	22
Республика Мальта	0,44	0,01	21,8
Болгария	6,9	1,5	21,8
Хорватия	4,08	0,88	21,7

И с т о ч н и к: [12].

ООН объявила 2021–2030 гг. десятилетием активного старения. В России сейчас работает стратегия действий в интересах граждан старшего поколения до 2025 г., чтобы стимулировать занятость и дополнительное образование пожилых людей, повышать их финансовую грамотность, обеспечивать их досуг, доступ к информации, развивать социальные услуги и здравоохранение под запросы старшего поколения. В Беларуси также принят ряд нормативных актов, которые способствуют здоровой и независимой жизни пожилых людей. 3 декабря 2020 г. постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 693 принята Национальная стратегия Республики Беларусь «Активное долголетие — 2030», которая разработана с целью создания условий для наиболее полной и эффективной реализации потенциала пожилого населения, стабильного повышения качества их жизни через адаптацию государственных и общественных институтов к проблеме старения. Результатом реализации Национальной стратегии станет создание условий для самостоятельной, независимой и полноценной жизнедеятельности пожилых граждан, устойчивого повышения продолжительности, уровня и качества их жизни, активного и здорового долголетия, укрепления связей между поколениями.

Некоторые аналитики считают старение населения стимулом для развития экономики. Старшее поколение играет все большую роль в экономике. И самые дальновидные предприниматели уже понимают, что в ближайшие годы бабушки и дедушки станут большой частью потребителей, поскольку старшее поколение — стабильно растущий сегмент.

Рост числа стариков может стать драйвером для сферы услуг. Если раньше на пенсии принято было посвящать себя внукам, то нынешние пенсионеры могут и хотят заниматься собой. В этом смысле приживается европейский подход к старению. Они будут требовать более высокого качества жизни в старшем возрасте. Это создает новые возможности для бизнеса. Главные препятствия развития серебряной экономики — психологические. В нашем обществе не принято говорить и думать о проблемах старения. Но нынешние пенсионеры выходят на пенсию полными сил. Они хотят зарабатывать и передавать свои знания.

В связи с вышесказанным страны со стареющим населением должны предпринять шаги по адаптации государственных программ к растущему числу пожилых людей, в том числе путем повышения устойчивости систем социального обеспечения и пенсионного обеспечения.

Важно понимать, что старение населения — это не только демографический процесс, но и социальный феномен, открывающий новые возможности в различных сферах, включая сферу потребления, образа и качества жизни, образования, экономической, социальной активности. При грамотной политике государства увеличение продолжительности жизни, а значит, более длительная экономическая активность людей может стать дополнительным стимулом экономического роста.

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ ССЫЛКИ

1. 8 миллиардов. На пути к устойчивому будущему для всех — использование возможностей и обеспечение прав и выбора для всех [Электронный ресурс] // Организация Объединенных Наций. — Режим доступа: <https://www.un.org/ru/observances/world-population-day>. — Дата доступа: 10.09.2022.

2. Global Population Growth and Sustainable Development [Electronic resource] // United Nations. — Mode of access: <https://www.un.org/development/desa/pd/sites/www.un.org.developm/> — Date of access: 09.09.2022.

3. Старение [Электронный ресурс] // Организация Объединенных Наций. — Режим доступа: <https://www.un.org/ru/global-issues/ageing>. — Дата доступа: 04.09.2022.

4. World Population Prospects 2022: Summary of Results [Electronic resource] // United Nations. — Mode of access: <https://www.un.org/development/desa/pd/sites/www.un.org>. — Date of access: 07.09.2022.

5. Феномен старения населения: экономические эффекты [Электронный ресурс] // Высшая школа экономики. — Режим доступа: <https://wr.hse.ru/data/2018/11/22/>. — Дата доступа: 10.09.2022.

6. Минздрав: продолжительность жизни женщин в Беларуси — 78 лет, мужчин — 64 [Электронный ресурс] // БЕЛТА. — 30.09.2020. — Режим доступа: <https://www.belta.by/society/view/minzdrav-prodolzhitelnost->

zhizni-zhenschin-v-belarusi-78-let-muzhchin-64-408884-2020/. — Дата доступа: 10.09.2022.

7. Общая численность населения, численность населения по возрасту и полу, состоянию в браке, уровню образования, национальностям, языку, источникам средств к существованию по Республике Беларусь [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/ofitsialnaya-statistika/solialnaya-sfera/naselenie-i-mi>. — Дата доступа: 05.09.2022.

8. Борнукова, К. Пенсионная система Беларуси: текущее состояние и необходимость реформ [Электронный ресурс] / К. Борнукова, К. Лисенкова, А. Лузгина // ВЕРОС. — Режим доступа: <https://www.beroc.org/upload/iblock/c37/>. — Дата доступа: 10.09.2022.

9. Пенсия в цифрах и фактах [Электронный ресурс] // Экономическая газета. — Режим доступа: <https://neg.by/novosti/otkrytj/pensiya-v-cifrah-i-faktah/>. — Дата доступа: 01.09.2022.

10. Baksa, D. More Gray, More Volatile? Aging and (Optimal) Monetary Policy: IMF Working Paper N 2019/198 [Electronic resource] / D. Baksa, Z. Munkacsi // International Monetary Fund. — Mode of access: <https://www.imf.org/en/Publications/WP/Issues/2019/09/20/More-Gray-More-Volatile-Aging-and-Optimal-Monetary-Policy-48532>. — Date of access: 09.09.2022.

11. Саленков, М. Япония проводит конкурс идей для оживления рынка потребления алкоголя [Электронный ресурс] / М. Саленков // EURONEWS. — Режим доступа: <https://ru.euronews.com/2022/08/22/japan-sake-biba-business-contest>. — Дата доступа: 10.09.2022.

12. Япония — мировой лидер по показателям старения населения: 30% населения в возрасте 65 лет и старше [Электронный ресурс] // NIPPON.COM. — Режим доступа: <https://www.nippon.com/ru>. — Дата доступа: 05.09.2022.