

ГИ» является одним из основных концептов, который играет важную роль в осмыслении окружающей действительности и построении картины мира белорусского народа; существует ряд этнокультурных и возрастных особенностей функционирования данного концепта в языковом сознании белорусов.

Источники

1. Курганова, Н. И. Смысловое поле при моделировании значения слова : монография / Н. И. Курганова. — Мурманск : МГТУ, 2012. — 296 с.
2. Курганова, Н. И. Образ мира через призму концептов повседневности : монография / Н. И. Курганова. — Минск : РИВШ, 2020. — 200 с.

СНИЛ «Молодые аналитики»

Е. А. Гончар, Д. А. Мордачёв, А. А. Пискунова, С. А. Пушкин, Э. В. Шмидт
Научный руководитель — А. В. Королёнок

ЖЕНЩИНЫ И МУЖЧИНЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ АСПЕКТ

В статье представлен сравнительный анализ мужчин и женщин Республики Беларусь по основным демографическим характеристикам. Рассмотрены факторы, обуславливающие различие указанных групп населения. Был составлен демографический портрет мужчин и женщин в Республике Беларусь.

Статистика полового состава населения является одним из важных источников информации, который помогает анализировать и прогнозировать различные демографические и социальные процессы. Соотношение полов в общей численности населения принимается во внимание при изучении закономерностей воспроизводства населения, прежде всего рождаемости и брачности, имеет важное практическое значение в оценке состояния здоровья населения. Эти данные могут быть использованы при разработке социально-экономической политики, а также программ, направленных на улучшение положения мужчин и женщин в обществе и обеспечение устойчивого развития.

Распределение населения по полу имеет свои особенности и отражает демографическую ситуацию в стране. Согласно данным Национального статистического комитета Республики Беларусь (далее — Белстат), по состоянию на 1 января 2023 г. численность мужчин составляла 4250,3 тыс. чел., а женщин — 4950,3 тыс. чел. То есть на 1000 женщин в стране приходится 859 мужчин, в то время как средний показатель в мире составляет 1018 [1]. Для лучшего понимания демографического перекоса/разрыва рассмотрим следующую карту (рис. 1).



Рис. 1. Соотношение численности мужчин и женщин по странам, 2022 г.

Источник: собственная разработка на основе данных [2].

Как видно из данных рис. 1, в большинстве стран женщин больше, чем мужчин. Но в наиболее густонаселенных странах (Китай, Индия) имеет место численный перевес мужчин в общей численности населения. Именно эти страны определяют превалирование численности мужчин в мире. Следует отметить, что половой состав населения постоянно меняется под влиянием различных факторов, таких как демографические процессы, социально-экономические изменения, культурные предпочтения, вооруженные конфликты и пр.

Таким образом, дисбаланс населения по полу может быть вызван рядом причин и требует дальнейшего изучения и анализа.

По состоянию на 2022 г. Беларусь находится на 3-м месте из 267 стран мира по доле женского населения в общей численности со значением показателя 53,96 % [2]. Однако в разных возрастных категориях их численность не всегда совпадает, и присутствует перекося в ту или иную сторону. Так, к факторам, влияющим на различие в половозрастной структуре населения, относят: соотношение полов среди новорожденных, половые различия в смертности и половые различия в интенсивности миграции населения [3].

Половые диспропорции населения по возрастам представлены на рис. 2. Как видно из рис. 2, в возрастах до 25 лет наблюдается мужской долевой перевес, однако с 25 лет соотношение между удельным весом мужчин и женщин выравнивается, и с каждым годом доля женщин начинает преобладать над долей мужчин. Так, в возрастах 60–64 года на 1000 мужчин приходится 1323 женщины, 65–69 лет — 1533, 70–74 года — 1772, 75–79 — 2361 и в возрасте 80 лет и старше — 3294 женщины на 1000 мужчин. Подавляющее большинство пожилых людей в нашей стране — женщины. Следовательно, можно сделать вывод, что выявленные разрывы формируют социальную про-

блему — женское одиночество в старших возрастах. Это подтверждает гипотезу о том, что у одиночества в Республике Беларусь «женское лицо».

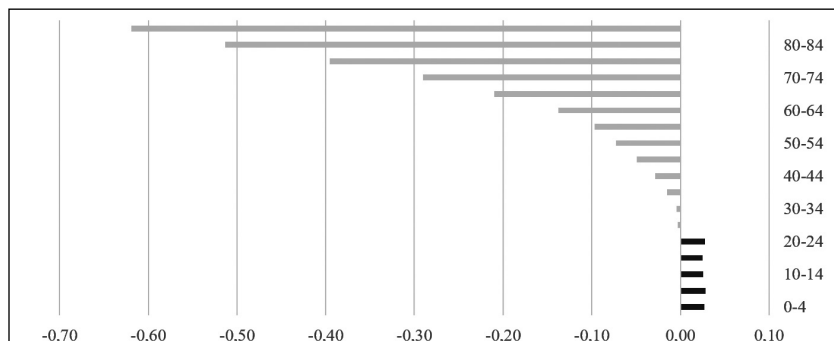


Рис. 2. Половые различия в возрастной структуре населения Республики Беларусь за 2019 год, п.п.

Источник: собственная разработка на основе данных [5].

Важной демографической характеристикой является смертность населения. Она оказывает существенное влияние на изменение демографической структуры, воспроизводство населения, социальное движение и другие стороны жизнедеятельности населения. Сравнительный анализ показателей смертности мужчин и женщин по возрастным группам представлен на рис. 3.

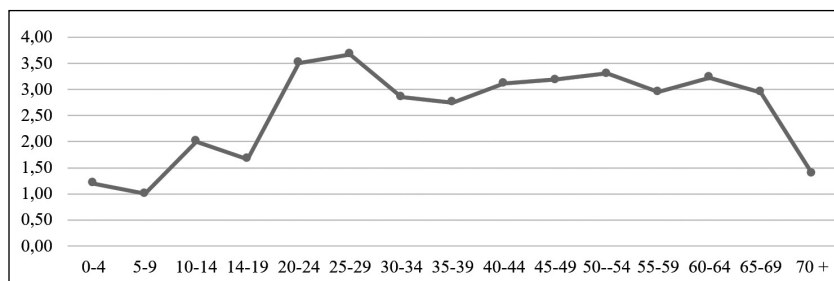


Рис. 3. Соотношение возрастных коэффициентов смертности мужчин и женщин в 2019 г.

Источник: собственная разработка на основе данных [4].

Как видно из рис. 3, смертность мужчин значительно превышает смертность женщин, причем уже в возрасте 20–24 года этот разрыв составляет 3,5 раза. Максимальное значение показателя достигается в возрасте 25–29 лет, т.е. в наиболее активном трудоспособном возрасте.

Рассматривая проблему сверхсмертности мужчин, особенно в трудоспособном возрасте, стоит обратить внимание на причины смерти населения. Анализ причин смерти населения Республики Беларусь за последние годы

показывает, что большая часть смертей приходится на болезни системы кровообращения (по имеющимся данным за 2018 г., 53,9 % всех мужчин и 59,5 % женщин умерли по этой причине). Второе и третье места традиционно занимают новообразования (18,8 % мужчин и 12,7 % женщин) и внешние причины смерти (10,4 % и 1,9 % соответственно). В структуре причин смерти от внешних причин первое и второе места занимают классы «самоубийства» и «случайные отравления алкоголем». Как видно из представленных выше данных, смертность у мужчин от внешних причин более чем в 9 раз выше, чем у женщин. Как показывают исследования, насильственная смертность является одной из ведущих причин низкой продолжительности жизни населения республики и, как следствие, поражает наиболее активную часть трудоспособного населения [4].

Различие в смертности мужчин и женщин обусловлено, во-первых, распространением именно среди мужского населения вредных привычек, таких как табакокурение и алкоголь. Во-вторых, всем известно, что именно мужчины по большей части заняты на вредных и тяжелых производствах, что также сказывается на продолжительности жизни: тяжелые условия труда, высокий уровень производственного травматизма, который приводит, в свою очередь, к инвалидизации. В-третьих, пренебрежительное отношение этой группы населения к своему здоровью.

Бытует гендерный стереотип о том, что мужчинам неприлично жаловаться на проблемы со здоровьем в любом возрасте. Мужчины часто обращаются к врачу в случае заболевания уже на более поздней стадии, когда заболевание становится тяжелее и его сложнее лечить. Следовательно, это приводит к ранним смертям. Это может быть связано с отсутствием осведомленности о важности регулярных медицинских осмотров, страхом или нежеланием обращаться за медицинской помощью, а также с экономическими факторами. Как показывают результаты выборочного обследования домашних хозяйств по уровню жизни относительно оценки своего здоровья, мужчины более положительно оценивают свое здоровье, причем с каждым годом процент мужчин, оценивающих свое здоровье как «хорошее», растет, а у женщин практически не меняется. Если в 2016 г. 33,1 % мужчин оценили свое здоровье как «хорошее» (для женщин этот показатель составил 23,9 %), то в 2022 г. — 36,1 % (24,5 % соответственно). Таким образом, мужчины более положительно оценивают свое здоровье, чем женщины (более чем в 1,5 раза). Это подтверждает слова о том, что мужчины недостаточно следят за своим здоровьем [6]. Для преодоления гендерных диспропорций в Республике Беларусь необходимы усилия на уровне образования, осведомленности и изменения социокультурных норм. Образовательные программы должны включать информацию о здоровье мужчин, включая профилактику заболеваний, регулярные осмотры и самопомощь. Важно также проводить информационные кампании, чтобы изменить стереотипы о мужской силе и мужественности и показать важность заботы о собственном здоровье и своевременного обращения за медицинской помощью при необходимости.

В Республике Беларусь существует различие и в продолжительности жизни мужчин и женщин. Согласно данным Белстата, в 2021 г. ожидаемая продолжительность жизни при рождении составила в среднем 74,5 года, в

том числе у мужчин — 69,3 года, у женщин — 79,4 года. Тем самым разрыв между значениями показателя у мужчин и женщин составляет 10,1 года, что является самым высоким разрывом во всем мире (из 267 стран) [7]. Несмотря на то, что в последние годы размер гендерного разрыва в ожидаемой продолжительности жизни снижается, этот показатель остается на очень высоком уровне (в 2 раза выше среднемирового значения). Это различие в продолжительности жизни между полами можно объяснить рядом факторов. Во-первых, женщины обычно ведут более здоровый образ жизни, заботятся о своем здоровье и регулярно проходят медицинские осмотры. Во-вторых, женщины чаще занимаются физическими упражнениями, что способствует укреплению их организма. В-третьих, женщины в среднем менее подвержены опасным профессиональным факторам и стрессовым ситуациям, что также положительно сказывается на их здоровье и продолжительности жизни.

На основе всего вышесказанного можно сделать следующие выводы: для Республики Беларусь характерен численный перевес женщин, причем количественное преобладание женщин над мужчинами начинается в возрастной группе 25–29 лет и в большей мере характерно для старшего возрастного диапазона. Выявленные разрывы формируют социальную проблему — женское одиночество в старших возрастах. Среди основных причин численного перевеса женщин в возрасте старше 25 лет можно выделить: пренебрежительное отношение мужчин к собственному здоровью, огромное число вредных привычек, тяжелые условия труда, высокий уровень производственного травматизма. Сложившийся половозрастной состав населения будет способствовать снижению общих коэффициентов рождаемости, отражаться на росте показателей смертности.

В завершение статьи составим социально-демографический портрет граждан Республики Беларусь (рис. 4).



Рис. 4. Демографический портрет белорусских женщин и мужчин

Источник: собственная разработка на основе данных [1–7].

Источники

1. Население Республики Беларусь [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: https://www.belstat.gov.by/upload-belstat/upload-belstat-pdf/official_statistika/2023/Naselenie_2022.pdf. — Дата доступа: 10.11.2023.
2. Population female (% of total population) [Электронный ресурс] // The World Bank. — Режим доступа: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators#>. — Дата доступа: 10.11.2023.
3. Зинькина, Ю. Разрыв в ожидаемой продолжительности жизни мужчин и женщин: обзор генетических, социальных и ценностных факторов [Электронный ресурс] / Ю. Зинькина, А. Коротаев // Демографическое обозрение. — Режим доступа: <https://demreview.hse.ru/article/view/12395>. — Дата доступа: 10.11.2023.
4. Статистический ежегодник Республики Беларусь : стат. сб. [Электронный ресурс] / Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/upload/iblock/c68/c68ec3c1ac53374bedc363044769f2c1.pdf>. — Дата доступа: 10.11.2023.
5. Итоги переписи населения Республики Беларусь 2019 года (том 2) : стат. сб. [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: <https://www.belstat.gov.by/upload/iblock/e2c/jrupn3rl7trtmxerj6vmh07qubu5o09i.pdf>. — Дата доступа: 10.11.2023.
6. Субъективная оценка населениям состояния своего здоровья [Электронный ресурс] // Национальный статистический комитет Республики Беларусь. — Режим доступа: [http://gender.belstat.gov.by/health/98?type=table®=\(T/F/M\):\(T\):\(G\)](http://gender.belstat.gov.by/health/98?type=table®=(T/F/M):(T):(G)). — Дата доступа: 10.11.2023.
7. Life expectancy at birth, female, male, total (years) [Электронный ресурс] // The World Bank. — Режим доступа: <https://databank.worldbank.org/source/world-development-indicators#>. — Дата доступа: 10.11.2023.

СНИЛ «Парадигма»

Д. Ю. Адамович, С. С. Кучерявенко, М. И. Муха, Н. А. Позняк

Научный руководитель — кандидат экономических наук А. А. Бажина

«УМНЫЕ ГОРОДА»: НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ

В данной статье рассматриваются основные аспекты концепции «умных городов», включая их определение, ключевые компоненты и примеры успешных реализаций. Также обсуждаются преимущества и вызовы, связанные с внедрением технологий «умного города», и анализируются потенциальные последствия для различных аспектов жизни общества. Делается вывод о том, что «умные города» предлагают значительные возможности для повышения эффективности, качества жизни и устойчивости городских систем как за рубежом, так и в Республике Беларусь.

В настоящее время более половины населения мира проживает в больших городах, и к 2030 г. их число будет только увеличиваться. Города, мегаполисы порождают новые виды проблем: трудности в обращении с отхода-