

ОСОБЕННОСТИ ТЕНДЕНЦИЙ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВОЛГОГРАДА

О.А. Родин, студент
Волгоградский государственный университет
(Россия, г. Волгоград)

DOI:10.24412/2500-1000-2023-5-3-169-172

Аннотация. Данная научно-исследовательская статья посвящена анализу демографических процессов в городе Волгоград. В рамках исследования анализируются показатели миграционного и естественного прироста численности населения и факторы, оказывающие прямое и косвенное влияние на динамику демографических показателей. Особое внимание уделяется анализу возрастно-половых структур населения, по которым повышается охват демографического исследования и выявляются наиболее уязвимые группы.

Ключевые слова: демография, тенденции, динамика численности населения, миграция, естественный прирост, демографическое старение.

Наука о закономерностях численности населения появилась тысячелетия назад, однако термин «демография» закрепился лишь в 19 веке французским ученым А. Гийяра [1]. Демография является не только инструментом для проведения исследований, но и во многом определяет особенности и тенденции развития населения, с помощью которых разрабатывается демографическая политика. Население в демографии является первостепенно важным ресурсом, которое служит фундаментом развития отраслей народного хозяйства, что в конечном счете определяет эффективность управленческих решений. Таким образом, актуальность анализа демографических тенденций обусловлена процессами демографических переходов и замещающей миграции в РФ.

Демографические процессы в Волгограде в последнее время все чаще становятся актуальной темой для общественного обсуждения, такие тенденции наблюдаются у многих городов по РФ. Население категории «молодежь» зачастую покидают города в связи с отсутствием пер-

спектив и низким социально-экономическим развитием в поисках новых возможностей [2]. Данная тенденция приводит к тому, что возрастно-половая пирамида характеризуется регрессивным типом, когда доля людей пенсионного возраста начинает превышать долю детского и социально активного населения. Ввиду этого разрабатываются такие управленческие решения, которые могут повысить уровень жизни и рождаемость в муниципальных образованиях.

В таблице 1 представлена численность населения Волгограда, по которой общее соотношение женщин составляет 54,7% с тенденцией уменьшения их количества, при этом относительное уменьшение показателя составило - 1,8%, тогда как мужчин на -1,1%. Общий показатель в итоге составил уменьшение количества населения с 2016 по 2022 год на 1,5%. Таким образом, следует отметить нестабильную тенденцию к уменьшению числа жителей, населяющих г. Волгоград, с некоторым отклонением уменьшения числа женщин.

Таблица 1. Численность населения Волгограда [3]

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Значение
Общий	1016137	1015586	1013533	1013468	1008998	1004763	1001183	-14954
Женщины	557765	557582	556257	556055	553468	550689	547716	-10049
Мужчины	458372	458004	457276	457413	455530	454074	453467	-4905

Распределение населения по возрастным группам может использоваться для повышения объективности определения тенденций будущего развития и построения прогнозных значений. На рисунке 1. отражено неравномерное распределение, по которому выявляются наиболее заметные изменения. С учетом проведения демографической политики по повышению рождаемости следует отметить слабую тенденцию к увеличению группы населения от 0 до 17 лет, которая с 2016 по 2022 год выросла лишь на 3,5%, что не покрывает в настоящее время количество населения, переходящего в пенсионный воз-

раст. Наибольшее изменение произошло с группой населения от 18 до 19 лет, которая за последние 6 лет выросла на 19,8%, но при этом группы от 20 до 24 лет и от 25 до 29 лет уменьшились на 27,6% и 36,9% соответственно, что объясняется миграцией и иными причинами, поскольку данные группы наиболее мобильные. При этом численность населения от 60 лет и более увеличилась за 6 лет на 6,1%, что с учетом слабого прироста населения категории «молодежь» может означать риск преобладания демографического старения на перспективу.

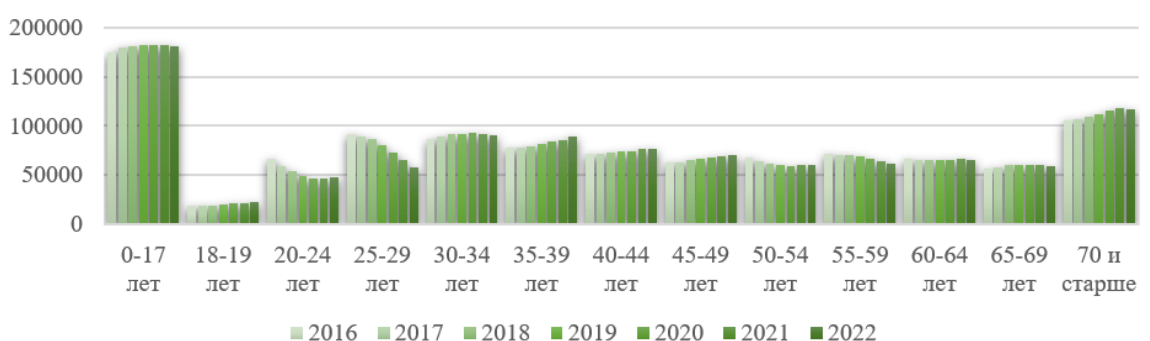


Рис. 1. Численность населения Волгограда по возрастным группам [3]

Общие тенденции демографического развития выявляются с помощью относительных и абсолютных показателей. По данным, представленным в таблице 2, прямо отражена закономерность в увеличении смертности населения г. Волгограда, которая растет неравномерно с числом родившихся, таким образом, повышается общий коэффициент смертно-

сти и значительно снижается общий коэффициент естественного прироста населения. Такое значительное снижение связано с последствиями пандемии COVID-19 и общим нестабильным положением демографических процессов, что тем самым не позволяет восполнять население г. Волгограда должным образом.

Таблица 2. Демографические показатели Волгограда [3]

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
Число родившихся	11680	10283	9724	8703	8032	7840	32,9%
Число умерших	13378	12791	12602	12643	15433	18453	37,9%
Естественный прирост	-1698	-2508	-2878	-3940	-7401	-10613	
Общий коэффициент рождаемости	11,50	10,10	9,60	86,00	8,00	7,80	
Общий коэффициент смертности	13,20	12,60	12,40	125,00	15,30	18,40	
Общий коэффициент естественного прироста	-1.7	-2.5	-2.8	-39	-7.3	-10.6	

Миграционная составляющая довольно часто становится неотъемлемой частью восполнения населения, по которой можно

стабилизировать общий коэффициент прироста населения. Однако данный показатель весьма неустойчив к изменениям в

социально-экономическом развитии. В таблице 3. наглядно отражена данная неустойчивость, однако при этом Волгограду удается в последние года сохранять стабильный прирост с некоторыми отклонениями. Данные отклонения связаны с про-

ведением масштабных мероприятий в Волгограде, а также непосредственно с урбанизацией и окончанием пандемии COVID-19, которая тормозила процессы миграции.

Таблица 3. Миграционные показатели Волгограда [3]

Показатели	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Абсолютное
Миграционный прирост	1147	455	2813	-530	3391	7033	5886
Женщины	935	354	1733	-232	1553	3441	2506
Мужчины	212	101	1080	-298	1838	3592	3380

Анализ демографической обстановки только с общей стороны миграционного прироста не показывает элементы, которые могут быть причинами разрыва в группах населения, что впоследствии требует применения комплексного разбора миграции. На рисунке 2 представлены общие тенденции миграции по возрастам, по которой наиболее проблемными группами являются категории населения от 0 до 15 лет и от 20 до 24 лет, которые и являются

катализаторами демографической стабильности, однако при этом изменчивость данных групп более высокая, чем в других, что отражается на сложности прогнозирования численности населения и требует скоординированных мер по повышению миграции в Волгоград, и снижению оттока населения данных возрастов посредством проведения новых мер сдерживания и привлечения.

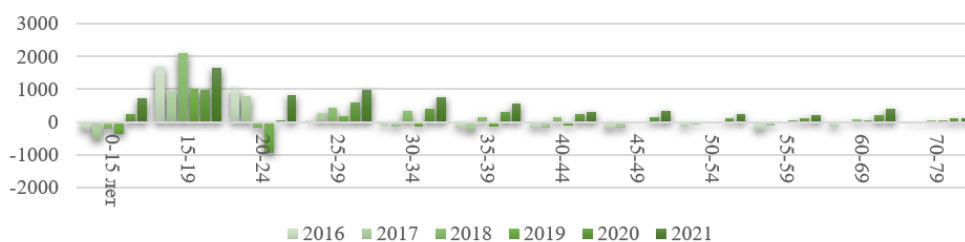


Рис. 2. Миграция по возрастным группам Волгограда [3]

В результате анализа демографических особенностей Волгограда следует отметить следующие тенденции: уменьшение общей численности населения, демографическое старение, миграционный рост, низкий уровень рождаемости. Эти тенден-

ции влияют на демографическую ситуацию в Волгограде и требуют принятия соответствующих мер по стимулированию рождаемости, поддержке молодых семей, привлечению инвестиций в экономику города.

Библиографический список

1. Ашиль Гийяр – крестный отец демографии // Демоскоп Weekly. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.demoscope.ru/weekly/2005/0223/yubb03.php> (дата обращения 20.05.23).
2. Болдина, М. Ю. Образовательная миграция современной российской молодежи (региональный аспект на примере Волгоградской области) / М. Ю. Болдина // Социология. – 2021. – № 5. – С. 102-110. – EDN EYQJZD.
3. Федеральная служба государственной статистики по Волгоградской области. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://34.rosstat.gov.ru> (дата обращения 20.05.23).

FEATURES OF TRENDS IN DEMOGRAPHIC DEVELOPMENT OF THE VOLGOGRAD

O.A. Rodin, *Student*
Volgograd State University
(Russia, Volgograd)

Abstract. *This research article is devoted to the analysis of demographic processes in the city of Volgograd. The study analyzes the indicators of migration and natural population growth and factors that have a direct and indirect impact on the dynamics of demographic indicators. Particular attention is paid to the analysis of age-sex structures of the population, according to which the coverage of demographic research increases and the most vulnerable groups are identified.*

Keywords: *demography, trends, population dynamics, migration, natural growth, demographic aging.*