УДК 314

[1] Н.А. Ананьева, [2] М.В. Рыбкина, [3] М.В. Кангро

[1] Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К.А. Тимирязева, Москва, email: ananyevana@rgau-msha.ru

[2] Ульяновский государственный технический университет, Ульяновск, email: marija.rybkina@yandex.ru

[3] Ульяновский филиал ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации», Ульяновск, email: kangro@mail.ru

ВЛИЯНИЕ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НА ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС И ВОСПРОИЗВОДСТВО ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ В РЕГИОНЕ

Ключевые слова: население, демография, процесс, рождаемость, репродуктивное поведение, экономические показатели, социальные показатели, регион.

Актуальность темы связана с демографическими процессами, на которые оказывают влияние социально-экономические показатели Ульяновской области. В статье показана численность населения Ульяновской области на 2020-2024 годы, размер доходов населения, средняя обеспеченность доступным жильем, обеспеченность медицинскими учреждениями. Проанализированы основные социально-экономические показатели региона. В регионе наблюдается убыль населения, так как общий уровень рождаемости резко падает, а вот уровень смертности, наоборот, растет. В этой связи выявлены проблемы социально-экономических факторов, которые напрямую влияют на демографические процессы населения Ульяновской области. Для улучшения демографических процессов в регионе рекомендуется обеспечить проведение эффективной социально-экономической политики, увеличить объемы социальных выплат, сократить дифференциацию населения по уровню доходов и улучшить поддержку семей с детьми, популяризировать семейные ценности и многодетность.

[1] N.A. Ananyeva, [2] M.V. Rybkina, [3] M.V. Kangro

[1] Russian State Agrarian University – Moscow Timiryazev Agricultural Academy, Moscow, email: ananyevana@rgau-msha.ru

[2] Ulyanovsk State Technical University, Ulyanovsk, email: marija.rybkina@yandex.ru

[3] Ulyanovsk branch of the Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, Ulyanovsk, email: kangro@mail.ru

INFLUENCE OF SOCIO-ECONOMIC INDICATORS ON THE DEMOGRAPHIC PROCESS AND REPRODUCTION OF LABOR RESOURCES IN THE REGION

Keywords: population, demography, process, birth rate, reproductive behavior, economic indicators, social indicators, region.

The relevance of the topic is related to demographic processes influenced by socio-economic indicators of the Ulyanovsk region. The article shows the population of the Ulyanovsk region for 2020-2024, the size of the population's income, the average provision of affordable housing, and the provision of medical institutions. The main socio-economic indicators of the region are analyzed. The region is experiencing a population decline, as the overall birth rate is falling sharply, but the mortality rate, on the contrary, is increasing. In this regard, problems of socio-economic factors that directly affect the demographic processes of the population of the Ulyanovsk region are identified. To improve demographic processes in the region, it is recommended to ensure the implementation of an effective socio-economic policy, increase the volume of social benefits, reduce the differentiation of the population by income level and improve support for families with children, popularize family values and large families.

Актуальность настоящего исследования связана с возрастающей ролью демографических вызовов в социально-экономическом развитии региона, требующих комплексного анализа в поиске ответа [1]. Современная демографическая ситуация в регионе во многом определяется социально-экономическими процессами в Российской Федерации. Воспроизводство населения зависит, с одной стороны – от уровня рождаемости, с другой – от уровня смертности населения [2]. В последние годы

во многих регионах нашей страны сложилась достаточно сложная экономическая и, как следствие, демографическая ситуация.

Важнейшую роль в формировании демографических процессов, независимо от региона, играет система здравоохранения, которая включает в себя качество медицинской помощи и ее доступность среди населения. Также важным фактором, влияющим на рождаемость детей, является жилищный фонд. Немаловажное значение имеет размер среднедушевого денежного дохода в Ульяновской области. В регионе укрепление института семьи является весьма важным направлением, так как от этого зависят нравственные традиции семейных отношений, а это влияет на воспроизводство населения. Новизна и практическая значимость работы заключается в выявлении особенностей регионального демографического процесса и влияния социально-экономических показателей на демографические процессы в регионе, а для решения этих проблем даны рекомендации по совершенствованию демографических процессов в регионе

Объекты и методы исследования

Объектом исследования является влияние социально-экономических показателей на демографический процесс в регионе. Для решения поставленной цели были использованы следующие методы: статистическая обработка, системный анализ, обобщение.

Результаты исследования и их обсуждение

По данным Федеральной службы государственной статистики по состоянию на 1 января 2024 года численность населения Ульяновской области составила 1 172 782 человека (рис. 1) [4].

Из рисунка 1 видно, что численность населения в 2022 году составляла 1191,7 тыс. человек, а в 2024 году – 1172,8 тыс.

По данным Росстата численность родившихся в Ульяновской области за 2023 год составила 8917 человек, что на 1,4% ниже по сравнению с аналогичным периодом прошлого года – 9043 человека [4].

Важным фактором, влияющим на рождение детей, является жилищный фонд. Жилищный фонд Ульяновской области в 2023 году составляет 34932; тыс. кв. м. (рис. 2) [4].

В 2021 году средняя обеспеченность населения доступным жильём на одного жителя составляла 29,1 тыс. кв. метров, а общая площадь приватизируемых жилых помещений – 31,5 тыс. кв. метров. К концу 2022 года средняя обеспеченность доступным жильём повысилась практически на одну тысячу кв. метров, а общая площадь приватизированных жилых помещений сократилась на 4,5 тыс. кв. метров. В 2023 году средняя обеспеченность жильём возросла до 33,3 тыс. кв. метров, а общая площадь – до 39,2 тыс. кв. метров. Таким образом, за анализируемый период увеличение произошло на 11,5%. Помимо всего прочего, важным экономическим фактором, который влияет на общее количество детей, рожденных в семье, является профессиональный статус каждого или даже одного из родителей. Основным экономическим фактором, влияющим на рождаемость, является доход семьи (рис. 3) [4].

Из рисунка 3 видно, что среднемесячная номинальная начисленная заработная плата в 2021 году составляла 36126,2 руб. В 2022 году она увеличилась на 5396,9 руб., а в 2023 году составила 48889,5 руб. Таким образом, среднемесячная номинальная начисленная заработная плата Ульяновской области за анализируемый период возросла на 12763,3 руб.

В таблице 1 представлено разделение по категориям населения Ульяновской области, исходя из размера среднедушевых денежных доходов. Данные приведены за 2021, 2022 и 2023 годы, показаны абсолютное отклонение и темп прироста в 2023 году по сравнению с 2021 годом. Анализ показывает динамику изменения распределения доходов населения за указанный период.

Заметен рост доли населения с высокими доходами. В 2023 году существенно выросла доля населения с доходами свыше 45 000 рублей (с 7,4% до 11,7%, абсолютный прирост 4,3%, темп прироста 158,11%). Аналогично существенно выросла доля получающих свыше 60 000 рублей (с 6,0% до 13,1%). Резко снизилась доля населения с доходами до 7 000 рублей (с 3,9% до 1,5%). Аналогичная, хотя и менее выраженная, тенденция наблюдается в группах с доходами от 7 000 до 14 000 рублей. Таким образом, данные указывают на тенденцию к росту доли населения с высокими доходами и снижению доли населения с низкими доходами в Ульяновской области за период с 2021 по 2023 год.

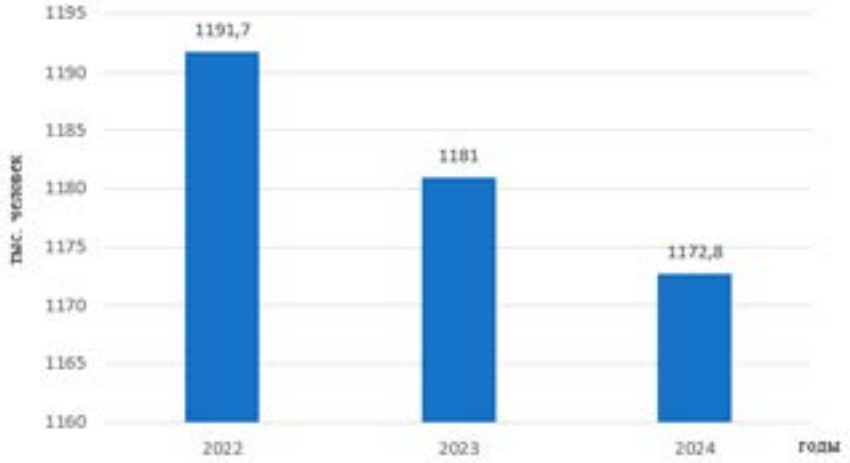

Рис. 1. Численность населения Ульяновской области

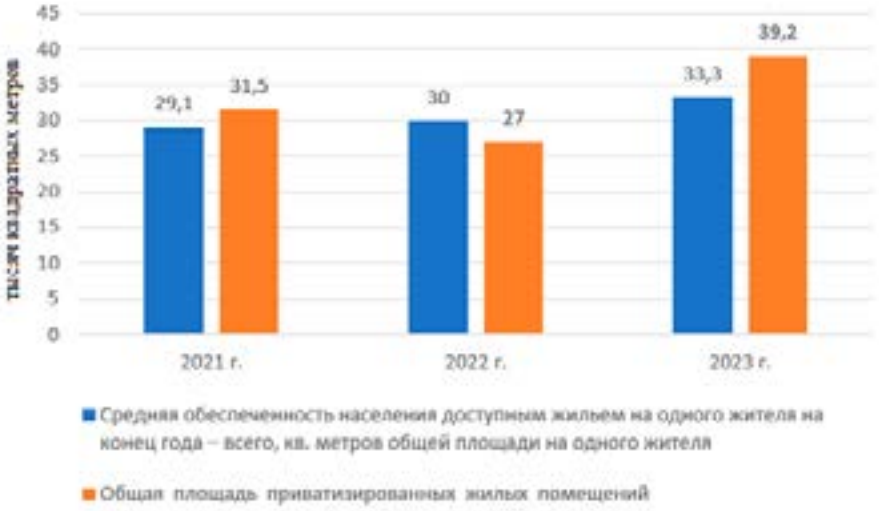

Рис. 2. Средняя обеспеченность населения доступным жильём на одного жителя на конец года и общая площадь приватизированных жилых помещений по Ульяновской области

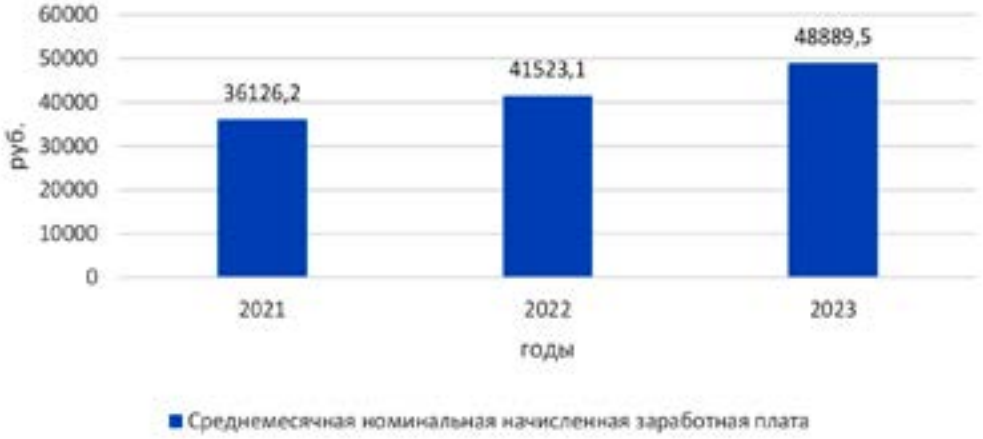

Рис. 3. Среднемесячная номинальная начисленная заработная плата Ульяновской области в период 2021-2023 гг.

Таблица 1

Распределение населения по величине среднедушевых денежных доходов по Ульяновской области

	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Абсолютное отклонение (+-) 2023 г. к 2021 г.	Темп роста (%) 2023 г. к 2021 г.
до 7000,0	3,9	1,9	1,5	-2,4	38,46
7000,1 – 10000,0	7,3	4,7	3,7	-3,6	50,68
10000,1 – 14000,0	13,1	9,9	8,1	-5	61,83
14000,1 – 19000,0	16,8	14,7	12,7	-4,1	75,59
19000,1 – 27000,0	21,4	21,4	19,9	-1,5	92,99
27000,1 – 45000,0	24,1	28,2	29,3	+5,2	121,58
45000,1 – 60000,0	7,4	9,9	11,7	+4,3	158,11
свыше 60000,0	6,0	9,3	13,1	+7,1	218,33

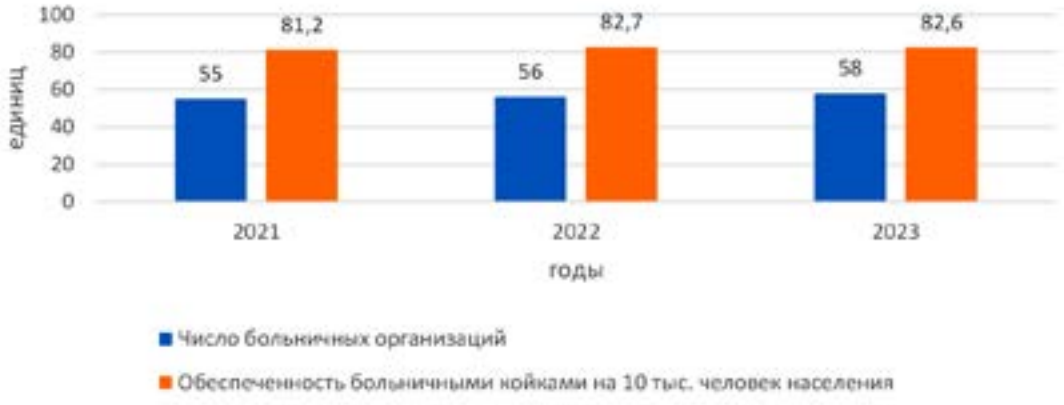

Рис. 4. Здравоохранение в Ульяновской области

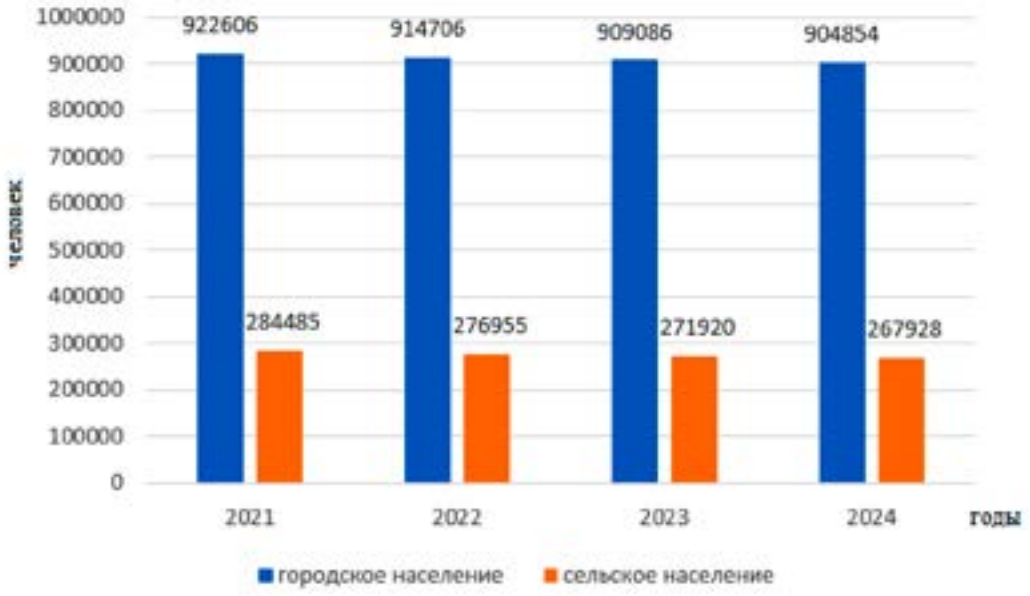

Рис. 5. Численность городских и сельских жителей в Ульяновской области

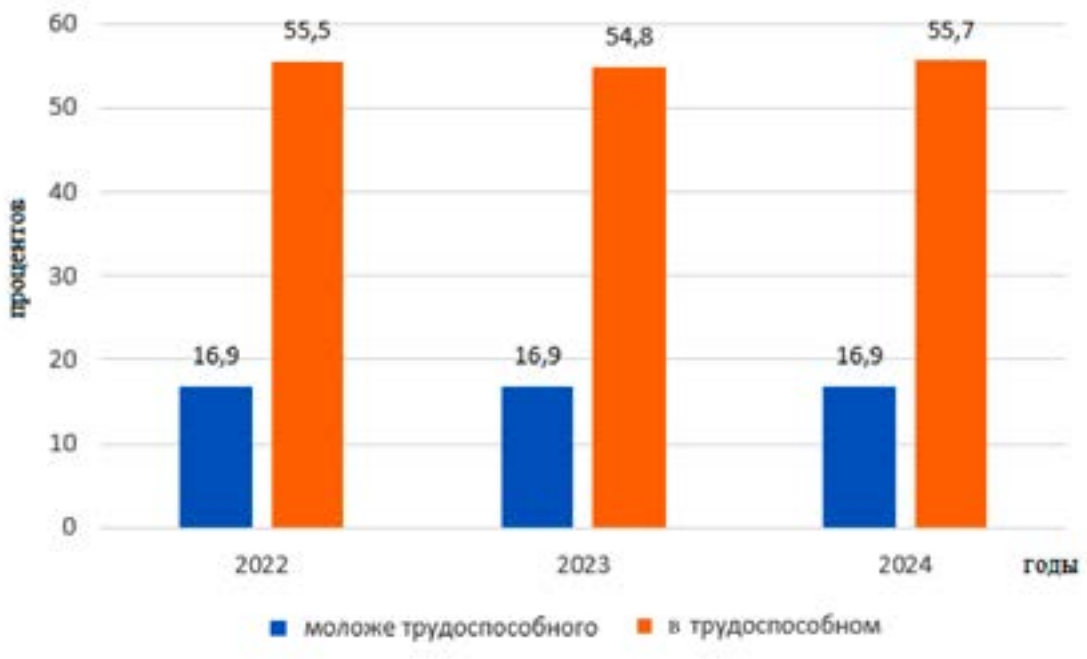

Рис. 6. Изменение доли трудоспособного и моложе трудоспособного населения на период 2022-2024 гг.

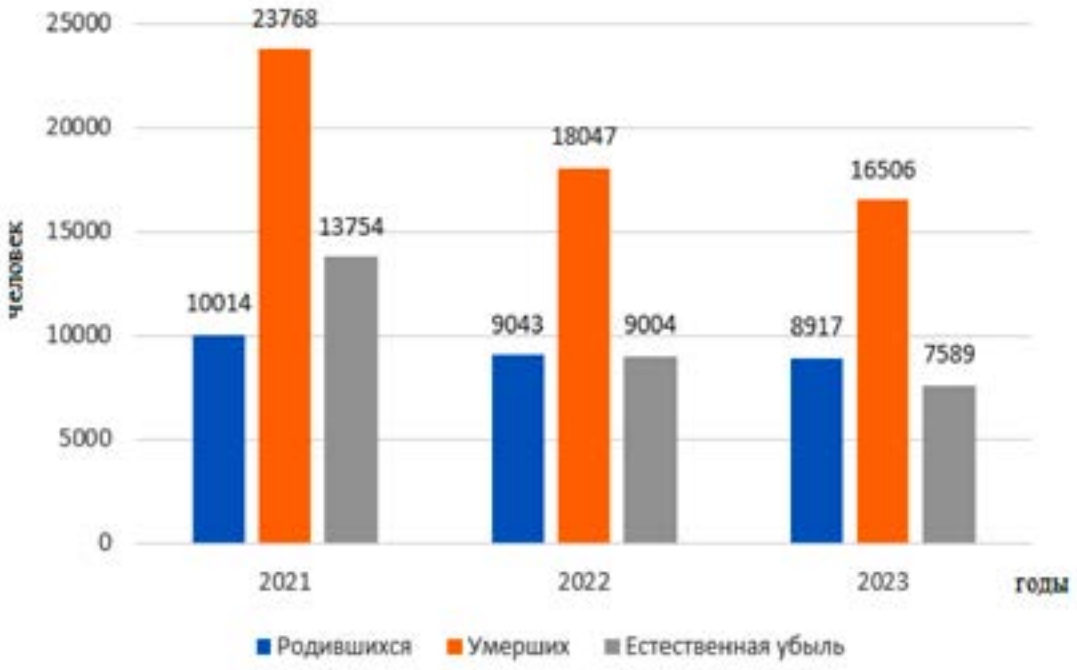

Рис. 7. Данные о количестве родившихся, умерших в Ульяновской области за 2021-2023 годы

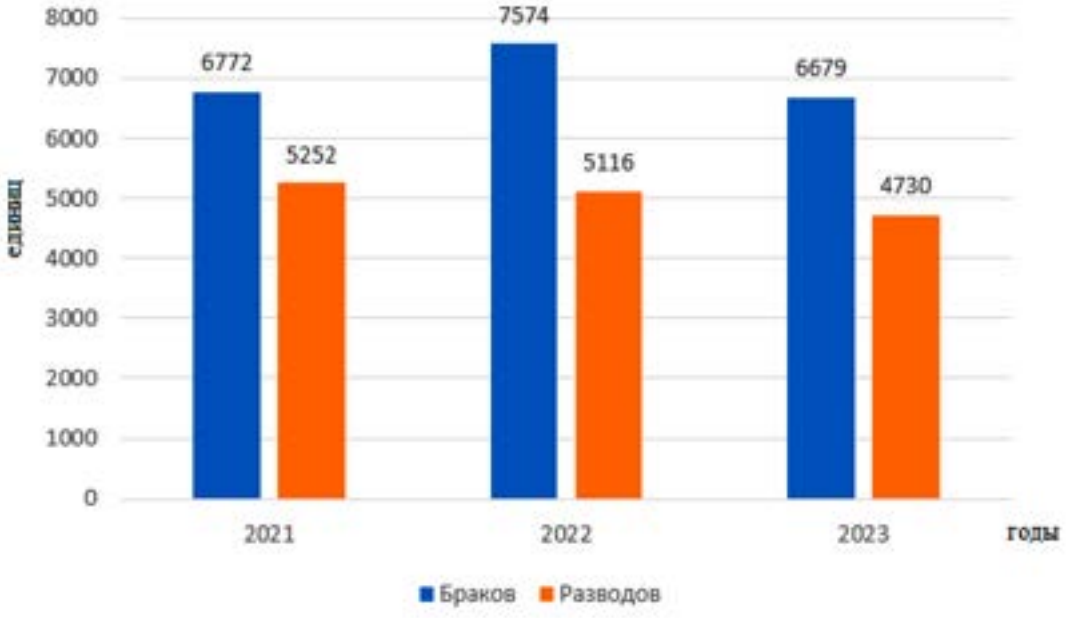

Рис. 8. Число браков и разводов в Ульяновской области

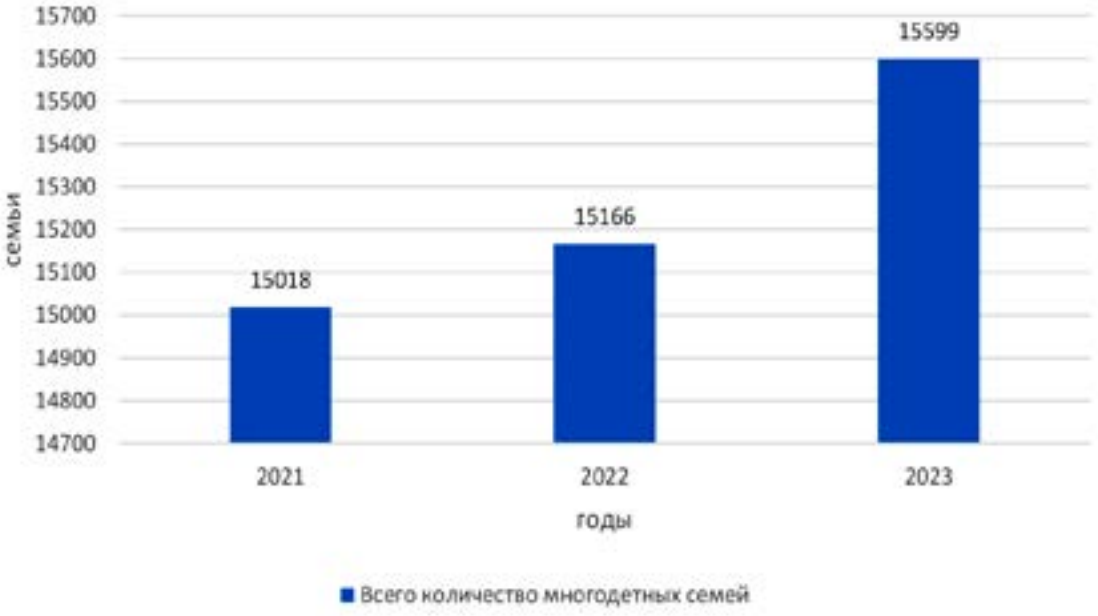

Рис. 9. Численность многодетных семей Ульяновской области

Немаловажным фактором, влияющим на демографические процессы, является здравоохранение. Для улучшения демографической ситуации в регионе необходимо обеспечить население доступной и качественной медицинской помощью. Более подробно разберем обеспеченность населения медицинскими учреждениями на рисунке 4 [4].

Проанализировав рисунок 4, можно сделать следующие выводы. Число больничных организаций за указанный период возросло с 56 до 58 единиц. Обеспеченность больничными койками

на 10 тыс. человек населения также увеличилось на 1,4 единицы.

Данный анализ говорит о том, что сфера здравоохранения в Ульяновской области имеет своё положительное развитие (увеличение числа врачей), так и отрицательное (уменьшение численности среднего медицинского персонала). В целом развитие системы здравоохранения за 2023 год имеет положительную динамику и при дальнейшей включенности органов власти области имеет шанс стать более высокого уровня.

Далее рассмотрим динамику численности жителей в городах и сёлах Ульяновской области (рис. 5) [4].

По данным рисунка 5 видно, что за указанный период с 2021 по 2024 годы численность в городах и сёлах региона несколько сократилась. Численность городского населения снизилась с 922 606 человек до 904 854 человек за период 2021-2024 гг. Численность сельского населения снизилась с 284 485 человек до 267 928 человек. Исходя из проведённого анализа, можно сделать вывод, что в регионе наблюдается отрицательная динамика изменения численности городского и сельского населения.

Рассмотрим изменение доли трудоспособного и моложе трудоспособного населения от всего населения за период с 2022 по 2024 годы (рис. 6) [4].

На рисунке 6 можно заметить, что количество людей трудоспособного возраста сократилось на 0,7% в период с 2022 по 2023 год и увеличилось на 0,9% в период с 2023-2024 гг. Покамест, процент населения, не достигшего трудоспособного возраста, остался неизменным за весь указанный период.

В 2007 году была принята Концепция демографической политики в Российской Федерации на период до 2025 года [3]. Программа материнского капитала действует до конца 2026 года.

На изменение численности населения региона оказывает влияние количество родившихся и умерших [3]. Данные о количестве родившихся и умерших в Ульяновской области за 2021–2023 годы приведены на рисунке 7 [4].

Из рисунка 7 можно заметить, что число умерших за последние 3 года уменьшилось на 30%, а количество человек, рожденных в этот период, также уменьшилось, но уже на 10%. Опираясь на цифры, можно сделать вывод, что с 2021 по 2023 год естественная убыль населения линейно уменьшается. Общее число умерших сократилось по сравнению с предыдущим годом, однако попрежнему сохраняется высокая смертность лиц мужского пола в сельской местности.

Показатель по Ульяновской области на протяжении всего рассматриваемого периода отстает от общероссийского. Наименьшая разница показателя между рассматриваемыми субъектами была в 2020 году и составляла всего 0,56 лет. С каждым годом она увеличивалась и в 2023 году составила 1,37 лет.

Что касается ожидаемой продолжительности жизни в Ульяновской области, общее отклонение 2023 года от 2020 составило всего 1,08 лет.

В регионе укрепление института семьи является весьма важным направлением, поскольку от этого зависят нравственные традиции семейных отношений, а это влияет на воспроизводство населения. Брак является важной составляющей естественного движения населения Ульяновской области.

В связи с этим большое значение имеют сведения о числе браков и разводов в Ульяновской области (рис. 8) [4].

Число разводов за анализируемый период сократилось с 5252 в 2021 году до 4730 в 2023 году. Общая доля браков превышает долю разводов примерно на 20-30%

С каждым годом численность населения Ульяновской области уменьшается. Это связано с тем, что на протяжении долгого времени продолжается процесс убыли населения: миграционной и естественной.

В Ульяновской области есть мероприятия, направленные на защиту семейных ценностей, а также мероприятия социальной поддержки, направленные на улучшение демографической ситуации и повышение рождаемости, социальной поддержки семей с детьми. Благодаря таким мероприятиям количество многодетных семей в регионе с каждым годом увеличивается. Изменение количества многодетных семей в регионе показано на рисунке 9 [4].

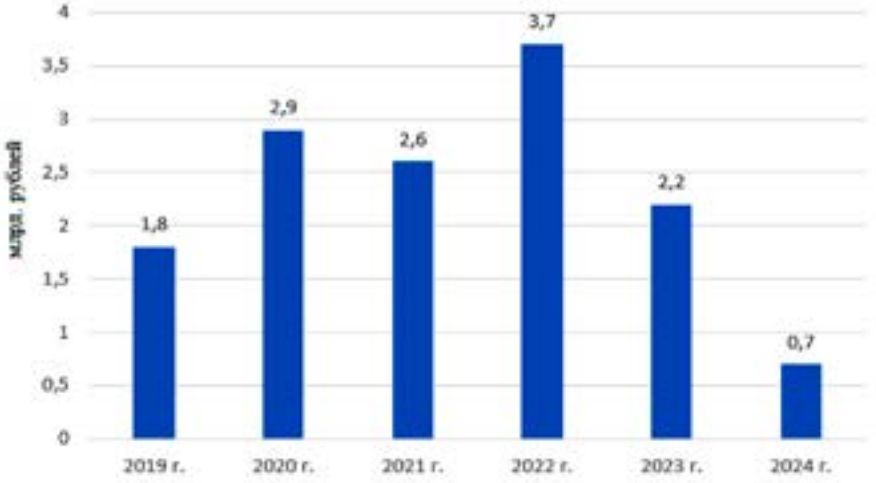

Рис. 10. Источники финансирования по нац. проекту «Демография» демографических процессов Ульяновской области из федерального и областного бюджета

Рис. 11. Социально-экономические проблемы, влияющие на демографические процессы в регионе

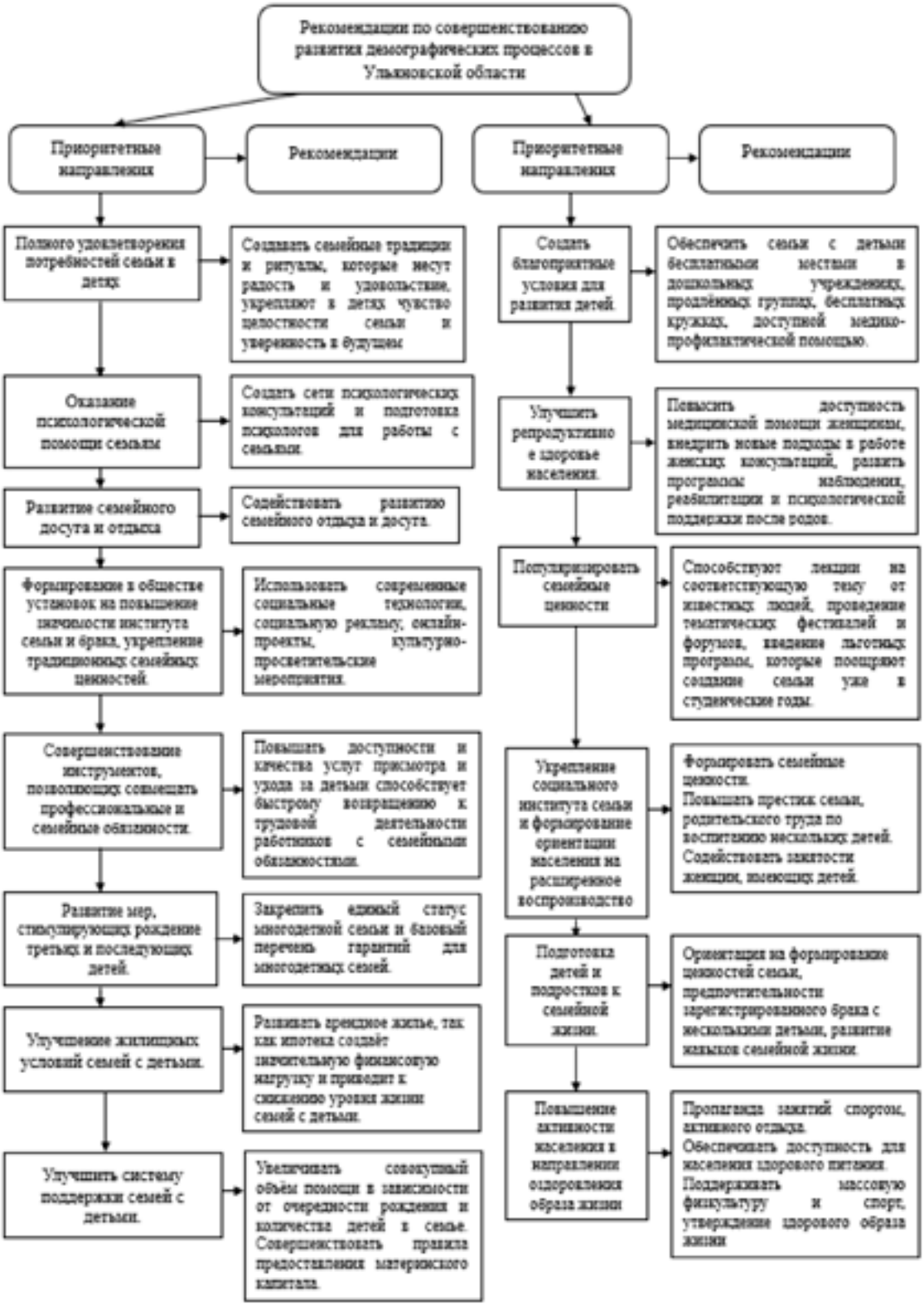

Рис. 12. Рекомендации по совершенствованию развития демографических процессов в Ульяновской области

Многодетных семей Ульяновской области за три года увеличилось на 581, и это связано с реализацией национального проекта «Демография».

Однако количество получателей выплаты по Региональному капиталу «Семья» снизилось на 407 человек за период с 2022 по 2023 годы. В 2022 году количество получателей составляло 6153 человека, а в 2023 году оно сократилось до 5746 человек.

Причиной снижения могут являться снижение рождаемости, ухудшение социально–экономической ситуации в Ульяновской области.

Всего бюджет составляет 3 105 200 000 000 руб. (рис. 10) [4].

Выявлены проблемы социально-экономических факторов, непосредственно влияющих на демографические процессы населения Ульяновской области.

Также необходимо создать условия для развития предпринимательской активности в регионе.

Для повышения рождаемости в регионе рекомендуется обеспечить эффективную социально-экономическую политику, увеличить размер социальных выплат, снизить дифференциацию населения по уровню доходов.

Для решения проблем даны рекомендации по совершенствованию демографических процессов в регионе на рисунке 12.

Выводы

Таким образом, можно утверждать, что социальные и экономические факторы, а также различные демографические процессы в регионе тесно взаимосвязаны. В регионе наблюдается убыль населения, так как общая рождаемость резко падает, а вот смертность, наоборот, увеличивается. В этой связи выявлены проблемы социально-экономических факторов, которые напрямую влияют на демографические процессы населения Ульяновской области.

Для повышения рождаемости в регионе рекомендуется обеспечить эффективную социально-экономическую политику, увеличить объемы социальных выплат, снизить дифференциацию населения по уровню доходов. Также необходимо создать условия для развития предпринимательской активности в регионе. Развитие предпринимательской активности в регионе и рождение детей связаны тем, что демографическая ситуация влияет на формирование условий для развития предпринимательства.

Библиографический список

1. Зангеева Н.Р., Батомункуев В.С., Ульзетуева А.Д. Динамика демографического развития регионов азиатской части России // Географический вестник. 2024. № 4 (71). С. 79-90. DOI: 10.17072/2079-7877-2024-4-79-90.

2. Кривенко Н.В. Социально-экономические аспекты здоровье сбережения на разных уровнях управления в здравоохранении // Демографический потенциал стран ЕАЭС. Сборник статей VIII Уральского демографического форума / Ответственный редактор А. И. Кузьмин. 2017. С. 110-114.

3. Рыбкина М.В. Демографическая ситуация и её влияние на воспроизводство трудовых ресурсов в регионе (на примере Ульяновской области) // Вестник УлГТУ. 2020. № 1 (89). С. 70-76.

4. Ульяновская область в цифрах. 2024: Крат. стат. сб. Ул., 2024. 12 с. [Электронный ресурс]. https://73.rosstat.gov.ru/folder/42056 (дата обращения: 27.12.2024).

5. Борисова М.В. Социальное развитие Ульяновской области: проблемы и пути решения // Региональная экономика: теория и практика. 2012. № 2. С. 49-55.