

## СОВРЕМЕННЫЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ТЕНДЕНЦИИ

**Смирнова Е.А., кандидат экономических наук, доцент,  
тел. 8(8422) 55-95-01, ya.smirnov2012@yandex.ru**

**Постнова М.А., кандидат экономических наук, доцент,  
тел. 8(8422) 55-95-01, mar.postnowa@yandex.ru  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** демографические тенденции, рождаемость, смертность, демографическая нагрузка.*

*Работа посвящена анализу демографических показателей и выявлению тенденций их изменения в РФ и Ульяновской области.*

**Введение.** Демографическая ситуация в стране и ее регионах – важнейшая составляющая экономического развития, поскольку ее состояние и тенденции изменения определяют возможности и пропорции формирования трудовых ресурсов в стране [1,3]. Формирование трудовых ресурсов происходит под влиянием ряда факторов, в том числе и демографических [2,4]. Под влиянием демографических процессов происходит возобновление трудовых ресурсов по различным количественным и качественным характеристикам, что является одним из необходимых условий расширенного воспроизводства. Данные процессы непосредственно воздействуют на результаты экономической деятельности общества, на социальные аспекты развития государства.

**Результаты исследования.** Одним из компонентов анализа демографической ситуации, непосредственно связанным с формированием количественных параметров трудовых ресурсов и социально-экономического развития, является анализ численности и структуры населения. На 1 января 2022 г. численность населения России составляла 145 млн. 557 тысяч человек (табл. 1). Масштабы общей убыли населения за 2021 г. количественно составили около 693 тыс. человек. На начало 2022 года в Ульяновской области

насчитывалось 1204 тыс. человек, что составило 0,83% от общей численности населения России. По этому показателю регион занимает 40 место в стране.

**Таблица 1 – Численность населения на конец года, тыс. чел.**

Показатели	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2021г. к 2017г.	
						тыс. чел.	%
Российская Федерация	146880,4	146780,7	146748,6	146171,0	145557,5	-1322,9	99,1
ПФО	29542,7	29397,2	29287,7	29070,8	28844,3	-698,4	97,6
Ульяновская область	1246,6	1238,4	1229,8	1218,3	1204,0	-42,6	96,6

За период 2017 – 2021 годы численность населения Ульяновской области сократилось на 42,6 тыс. чел. или на 3,4%. Темп уменьшения численности населения региона выше, чем в среднем по Российской Федерации (0,9%) и Приволжскому федеральному округу (2,4%).

На снижение численности населения России (и Ульяновской области) повлияло снижение числа родившихся и увеличение умерших (табл. 2)

**Таблица 2 – Динамика рождаемости, смертности и естественного прироста населения в РФ**

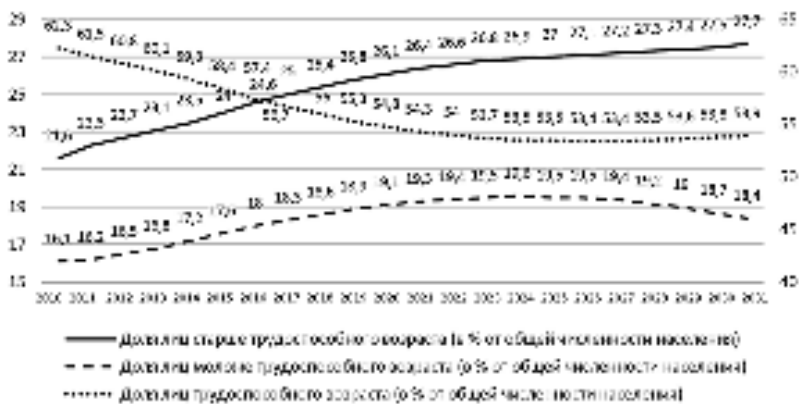
Годы	Всего, чел.			На 1000 чел. населения		
	родившихся	умерших	естественный прирост	родившихся	умерших	естественный прирост
	Все население					
2000	1266800	2225332	-958532	8,7	15,3	-6,6
2010	1788948	2028516	-239568	12,5	14,2	-1,7
2019	1481074	1798307	-317233	10,1	12,3	-2,2
2020	1436514	2138586	-702072	9,8	14,6	-4,8
2021	1398253	2441594	-1043341	9,6	16,7	-7,1

За счет отрицательной динамики показателей рождаемости и смертности естественная убыль населения РФ в 2021 году составила более 1 млн. человек. Вторая волна депопуляции или новая «демографическая яма», в которую вошла Россия в 2016-2017 гг. и находится в ней по настоящее время, несет в себе значительную угрозу для экономики государства. В стране каждый год снижается рождаемость. По высокому варианту прогноза Росстата число женщин

в основном фертильном возрасте предположительно от численности на начало 2021 г. сократиться к 2025 г. на 8,62%, к 2030 г. на 18,51%. Всплеска рождаемости в обозримом будущем, как минимум в ближайшие десять лет ждать не стоит [5].

Стагнация уровня смертности, которая наблюдалась с 2016 по 2019 гг. и ее существенный рост в 2020 г., спровоцированный «излишней» смертностью из-за COVID-19, сокращение рождаемости определили рост естественной убыли населения России на протяжении последних пяти лет.

Устойчивое снижение уровня рождаемости в России является причиной не только естественной убыли населения, но и главным фактором демографического старения, будущего сокращения контингента трудовых ресурсов в следствии суженного замещения трудовых ресурсов, роста «демографической нагрузки» пожилого населения на трудоспособное (рис. 1).



**Рис. 1 – Численность населения России по возрастным группам, %**

Демографическая структура населения России ухудшается, поскольку уменьшается численность молодого населения, а число лиц пожилого возраста увеличивается. Численность населения старше трудоспособного возраста устойчиво возрастает на протяжении последних лет – она увеличилась с 29,3 млн. чел. на начало 2004 г. до 34,9 млн. в 2021 г. или на 19,1%. К 2035 г., по всем вариантам прогнозов

Росстата, численность населения России старше трудоспособного возраста может превысить 30% от общей численности населения страны [6].

Старение населения начинает оказывать сильное влияние на рынок труда, на функционирование пенсионной системы (в стране растут расходы на пенсионное обеспечение, медицинское и социальное обслуживание), а также сдерживает рост производительности труда, усиливает давление на бюджет меняет потребительские предпочтения населения, снижает инвестиционную активность. Чтобы нейтрализовать все эти негативные последствия, могут потребоваться значительные финансовые ресурсы [7].

В результате снижения естественного прироста численности населения, а также вследствие «демографического провала» происходит уменьшение численности молодых людей в группах трудоспособного населения. Начиная с 2010 г., снизилась доля трудоспособного населения в рабочем возрасте в общей численности населения.

О возросшей нагрузке на работающее население свидетельствует коэффициент демографической нагрузки. В 2010 г. этот коэффициент составлял 0,665, в 2021 г. – 0,749, то есть сохраняется тенденция к повышению. В Ульяновской области в 2021 году на 1 тыс. чел. трудоспособного возраста приходилось 808 чел. нетрудоспособного возраста (табл. 3). Этот показатель на 7,9% превышает средние значения по РФ и на 4% по ПФО. В динамике отмечается снижение показателя, но в регионе темпы этого снижения ниже.

**Таблица 3 – Коэффициент демографической нагрузки (на 1000 человек трудоспособного возраста приходится лиц нетрудоспособных возрастов)**

Показатели	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2021г. к 2017г.	
						чел.	%
Российская Федерация	785	804	775	785	749	-36	95,4
ПФО	812	833	803	815	777	-35	95,7
Ульяновская область	831	858	828	846	808	-23	97,2

По всем вариантам прогноза Росстата тенденция сокращения количества лиц моложе трудоспособного возраста, приходящихся на 1000 работающих, сохранится в ближайшее десятилетие.

Концепцией демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года определена задача достижения увеличения суммарного показателя рождаемости в 1,5 раза в сравнении с 2006 г. Рост суммарного коэффициента рождаемости наблюдался с 2006 г. до 2015 г. и был равен 36,2% (увеличение показателя с 1,305 до 1,777 ребенка на одну женщину). С 2016 г. фиксируется ежегодное уменьшение показателя. В 2021 г. он составляет лишь 1,505 (табл. 4).

**Таблица 4 – Суммарный коэффициент рождаемости (число детей на 1 женщину)**

Показатели	2017г.	2018г.	2019г.	2020г.	2021г.	2021г. к 2017г.	
						чел.	%
Российская Федерация	1,621	1,579	1,504	1,505	1,505	-0,116	92,8
ПФО	1,600	1,557	1,451	1,437	1,442	-0,158	90,1
Ульяновская область	1,522	1,505	1,417	1,390	1,397	-0,125	91,8

Величина суммарного коэффициента рождаемости в 2021 году в Ульяновской области ниже средней по РФ на 7,2%, по регионам ПФО – на 3,1%. По отношению к 2017 году коэффициент снижается, как по стране в целом, так и в ПФО и Ульяновской области. В регионе показатель уменьшился на 8,2%, тогда, как в среднем по РФ – на 7,2%, в ПФО – на 9,9%.

Суммарный коэффициент рождаемости большинство исследователей выделяют в качестве базового в показателях демографической безопасности, демографического развития.

**Заключение.** Ключевые демографические проблемы в Ульяновской области, которые представляют угрозы для социального и экономического развития:

- стабильное и достаточно быстрое сокращение численности населения за счет естественной убыли;
- снижение показателей рождаемости;
- рост показателей смертности;
- снижение численности населения трудоспособного возраста в сочетании с ростом доли населения старше трудоспособного возраста;

- рост демографической нагрузки, старение населения;
- демографический спад по всем показателям, темпы которых выше, чем по РФ и ПФО в среднем;

В соответствии с прогнозом до 2031 г. экономика России и Ульяновской области будет развиваться в условиях депопуляции и старения населения, что отрицательно скажется на формировании рабочей силы страны и вызовет необходимость повышения эффективности ее использования.

### **Библиографический список:**

1. Капранова, Л.Д. Демографический фактор в формировании рынка труда России / Л.Д. Капранова // Региональная экономика: теория и практика. - 2020. - Т. 18. - № 3 (474).- С. 571-591.

2. Постнова, М.В. Занятость и формирование трудового потенциала сельских территорий / М.В. Постнова, Н.Р. Александрова, Е.А.Смирнова // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. - 2021.- Т. 14.-№ 3 (70). - С. 112-123.

3. Постнова, М.В. Территориальные аспекты формирования альтернативной занятости / М.В. Постнова, Е.А.Смирнова, Н.Р. Александрова // Экономика сельского хозяйства России. - 2021.- № 5. - С. 41-47.

4. Постнова, М. В. Факторы развития занятости и повышения доходности населения сельских территорий (по результатам анкетирования сельских старост) / М. В. Постнова, Е. А. Смирнова, Н. Р. Александрова // Экономика сельского хозяйства России. – 2021. – № 10. – С. 97-102.

5. Суханова, Т.В. Демографические тенденции – индикатор достижения национальных целей развития в новой экономической реальности // Известия высших учебных заведений. Поволжский регион. Общественные науки. - 2021. - № 2 (58). - С. 147-157.

6. Доброхлеб, В.Г. Типологизация и социально-экономические аспекты формирования демографического старения населения регионов России / В.Г. Дорохлеб, Н.А. Кондакова // Проблемы развития территории. - 2022. - Т. 26. - № 4. - С. 98-110.

7. Антонова, М.В. Влияние демографических факторов на финансово-экономические результаты региона (на примере

Белгородской области) // Экономика. Информатика. - 2022. - Т. 49. - № 3. - С. 445-455.

8. Российский статистический ежегодник. 2022: Стат.сб./Росстат. – М., 2022 – 691 С.

## **CURRENT DEMOGRAPHIC TRENDS**

**Smirnova E.A., Postnova M.V.**

**Keywords:** *demographic trends, fertility, mortality, demographic burden.*

*The work is devoted to the analysis of demographic indicators and the identification of trends in their changes in the Russian Federation and the Ulyanovsk region.*