

УДК: 314.15; 314.3; 314.4; 314.8

DOI: 10.14451/1.199.13

УХУДШЕНИЕ ДЕМОГРАФИЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ

© 2021 **Бабич Светлана Гавриловна**

кандидат экономических наук, доцент, доцент кафедры статистики
Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова, Россия, Москва
E-mail: Babich.SG@rea.ru

В статье представлены результаты изучения динамики численности населения, числа родившихся и умерших в Российской Федерации и федеральных округах страны в условиях вспышки коронавирусной инфекции COVID-19. Выявлены основные факторы, оказывающие влияние на демографическую ситуацию в стране. Произведена группировка субъектов РФ по величине коэффициента естественного прироста населения; выделены регионы страны со сложной демографической ситуацией, а также регионы с благоприятной демографической ситуацией.

Ключевые слова: население, рождаемость, смертность, естественный прирост, коэффициент естественного прироста, динамика

Экономическое и социальное развитие отдельного субъекта Российской Федерации и страны в целом зависит от множества как внешних, так и внутренних факторов. Основными внешними факторами, по нашему мнению, являются объем иностранных инвестиций в российскую экономику, величина внешнего долга РФ, объем внешней торговли с различными государствами, позиционирование России в мировом сообществе. Внутренние факторы, такие как, численность населения, в том числе занятых в экономике; Валовой внутренний (региональный) продукт; объем основных фондов; объем инвестиций в основной капитал; уровень инфляции; объем затрат на технологические инновации; объем инновационных товаров, работ, услуг и т.д. оказывают существенное влияние на сложившуюся социально-экономическую ситуацию в нашей стране. Из важнейших внутренних факторов особое место занимает не только абсолютная величина численности населения, но демографическая ситуация в целом, под которой обычно понимают демографическую обстановку, состояние демографических процессов в стране или отдельном регионе [4, с. 41].

В соответствии с Указом Президента РФ от 09.10.2007 № 1351 «Демографическая политика Российской Федерации направлена на увеличение продолжительности жизни населения, сокращение уровня смертности, рост рождаемости, регулирование внутренней и внешней миграции, сохранение и укрепление здоровья населения, и улучшение на этой основе демогра-

фической ситуации в стране» [1].

Вспышка новой коронавирусной инфекции COVID-19 в мире не обошла стороной и нашу страну, в результате чего осложнилась демографическая ситуация. В Российской Федерации в 2020 г. численность населения сократилась на 577575 чел. (на 0,39%) и на 1 января 2021 г. по данным Федеральной службы государственной статистики (Росстата) составила 146171015 чел. Необходимо отметить, что только в двух федеральных округах страны — Южном и Северо-Кавказском — наблюдается рост численности населения на 0,10% и 0,37% соответственно. Наиболее существенное уменьшение жителей в абсолютном выражении отмечается в Центральном федеральном округе — на 577575 человек, а в относительном выражении — в Приволжском федеральном округе (на 0,74%) (табл. 1).

Несмотря на ежегодное увеличение численности населения страны 2010–2018 гг., в 2019 число жителей РФ снизилось на 0,07%.

Из 82 субъектов РФ, по которым проводилось исследование, только в 14 регионах страны в течение 2020 г. число жителей возросло: Московская обл., Калининградская обл., Ленинградская обл., Республика Адыгея, Краснодарский край, г. Севастополь, Республика Дагестан, Республика Ингушетия, Кабардино-Балкарская Республика, Чеченская Республика, Тюменская обл., Республика Алтай, Республика Тыва, Республика Саха (Якутия)., в остальных регионах нашей страны в 2020 г. отмечается сокращение численности населения (табл. 2).

Таблица 1. Динамика численности населения в федеральных округах РФ

Федеральный округ	Численность населения на начало года, тыс. чел.		Изменение численности населения, тыс. чел.	
	2020 г.	2021 г.	тыс. чел.	%
Центральный	39 433 556	39 250 960	-182 596	-0,46
Северо-Западный	13 981 992	13 941 959	-40 033	-0,29
Южный	16 466 084	16 482 488	16 404	0,10
Северо-Кавказский	9 930 933	9 967 301	36 368	0,37
Приволжский	29 287 683	29 070 827	-216 856	-0,74
Уральский	12 360 752	12 329 500	-31 252	-0,25
Сибирский	17 118 387	17 003 927	-114 460	-0,67
Дальневосточный	8 169 203	8 124 053	-45 150	-0,55

Источник: рассчитано и составлено по данным Росстата [10]

Таблица 2. Число субъектов Российской Федерации по динамике численности населения в 2020 г.

Федеральный округ	Число субъектов — всего	в том числе по изменению численности населения	
		увеличение	уменьшение
Центральный	18	1	17
Северо-Западный	10	2	8
Южный	8	3	5
Северо-Кавказский	7	4	3
Приволжский	14	-	14
Уральский	4	1	3
Сибирский	10	2	8
Дальневосточный	11	1	10

Источник: рассчитано и составлено по данным Росстата [10]

Снижение численности населения в конкретном регионе может происходить вследствие естественного и (или) миграционного движения населения. Поскольку в 2020 г. естественная убыль населения (абсолютная величина разности между числами родившихся и умерших) составила по данным Росстата 688,7 тыс. чел., то анализируя динамику численности населения в субъектах РФ более целесообразно, по нашему мнению, подробно рассмотреть показатели естественного движения населения.

В нашей стране в течение 2020 г. несмотря на принимаемые Правительством Российской Федерации меры по улучшению демографической ситуации, число родившихся уменьшилось на 3,3% по сравнению с 2019 г. Их всех федеральных округов только в Северо-Кавказском федеральном округе наблюдается рост числа родившихся на 2,4%. А наиболее значительное уменьшение числа родившихся в относительном выражении произошло в Северо-Западном

и Сибирском федеральных округах — на 5,0% и 4,6% соответственно. В условиях ухудшения эпидемиологической обстановки в стране на фоне сокращения рождаемости существенно увеличилось число умерших (на 18,0%). В наибольшей степени рост числа умерших наблюдается в Северо-Кавказском и Приволжском федеральных округах — на 22,4% и 21,1% соответственно (табл. 3).

Как отмечают эксперты, снижение рождаемости — это комплексная проблема, которая затрагивает все сферы жизнедеятельности человека. Существуют факторы, способные косвенно или напрямую повлиять на динамику рождаемости. К таким факторам можно отнести доход населения, здоровье, количество регистрируемых браков, современные представления о семье [2, с. 102].

К факторам, обуславливающих снижение числа родившихся в стране, можно отнести также, по нашему мнению, сокращение чис-

Таблица 3. Динамика числа родившихся и умерших в федеральных округах Российской Федерации

Федеральный округ	Число родившихся, человек		Темп прироста, %	Число умерших, человек		Темп прироста, %
	2019 г.	2020 г.		2019 г.	2020 г.	
Центральный	369324	354092	-4,1	497901	590455	18,6
Северо-Западный	133996	127327	-5,0	173412	202022	16,5
Южный	161564	156577	-3,1	210842	243668	15,6
Северо-Кавказский	133293	136446	2,4	72431	88627	22,4
Приволжский	281470	270041	-4,1	379872	459950	21,1
Уральский	135480	131122	-3,2	144688	171335	18,4
Сибирский	178345	170145	-4,6	221529	256396	15,7
Дальневосточный	91045	90000	-1,1	100002	112026	12,0

Источник: рассчитано и составлено по данным Росстата [10]

ленности женщин в репродуктивном возрасте, продолжающуюся урбанизацию населения, сокращение реальных денежных доходов населения; рост уровня безработицы.

По мнению исследователей Института демографических исследований ФНИСЦ РАН, в России снижению смертности населения препятствует процесс старения населения, а также нисходящая структурная демографическая волна, ведущая к сокращению доли молодого населения и росту доли населения пенсионного возраста; постоянное относительное снижение уровня жизни населения; инертность изменения вредных привычек, таких как курение и злоупотребление алкоголем; плохая экология в целом ряде крупных промышленных городов и мегаполисов страны; кардинально не улучшающееся плохое качество питания и алкоголя; и т.п. [3, с.182–183].

В стране в 2020 г. во всех федеральных округах страны, кроме Северо-Кавказского федерального округа, число умерших граждан значительно превышает число родившихся, что означает естественную убыль населения. Применение абсолютных показателей демографической статистики не в полной мере отражает сложившуюся ситуацию, в связи с чем целесообразно, по нашему мнению, произвести анализ относительных показателей, характеризующих число родившихся, умерших и величину естественного прироста в регионе в течение календарного года в расчете на 1000 человек населения. В России общий коэффициент рождаемости населения, показывающий число родившихся в течение календарного года в расчете на 1000 человек населения, в 2020 г. составил 9,8 (для сравнения в 2019 г. аналогичный показатель составлял 10,1), а общий коэффициент смертности, т.е.

число умерших в течение календарного года в расчете на 1000 человек населения, возрос с 12,3 в 2019 г. до 14,5 в 2020 г.

Коэффициент естественного прироста населения, показывающий величину естественного прироста населения в расчете на 1000 человек населения, в 2020 г. по данным Росстата составил -4,7 (для сравнения в 2019 г. был равен -2,2), отрицательное значение которого свидетельствует об естественной убыли населения. В 2019 г. и 2020 г. только в Северо-Кавказском федеральном округе наблюдался естественный прирост населения, т.е. сохраняется превышение числа родившихся над числом умерших в расчете на 1000 человек населения на 6,2 чел. и 4,8 чел. соответственно. В других федеральных округах страны значение данного коэффициента различается. Например, в 2020 г. в Центральном федеральном округе в расчете на 1000 человек населения естественная убыль населения составляла 6,0 человек, а в Дальневосточном федеральном округе - 2,7 человек (рис. 1).

В 2020 г. по данным Росстата в 71 регионе (из 82 субъектов) наблюдается естественная убыль населения. Наиболее значительная проблемы в демографической сфере сохраняются в Тульской области, в которой естественная убыль населения в расчете на 1000 человек населения составила 11,3 чел., Псковской (10,9 чел.), Владимирской (10,7 чел.), Тамбовской (10,4 чел.) и Тверской (10,4 чел.) областях. В 2020 г. высокий естественный прирост населения в расчете на 1000 жителей традиционно сохраняется в Чеченской Республике (14,0 чел.), Республике Ингушетия (12,9 чел.), Республике Дагестан (8,7 чел.) и Республике Тыва (10,8 чел.) (табл. 4).

Как видно из табл. 4, во всех регионах Центрального, Северо-Западного, Южного и При-

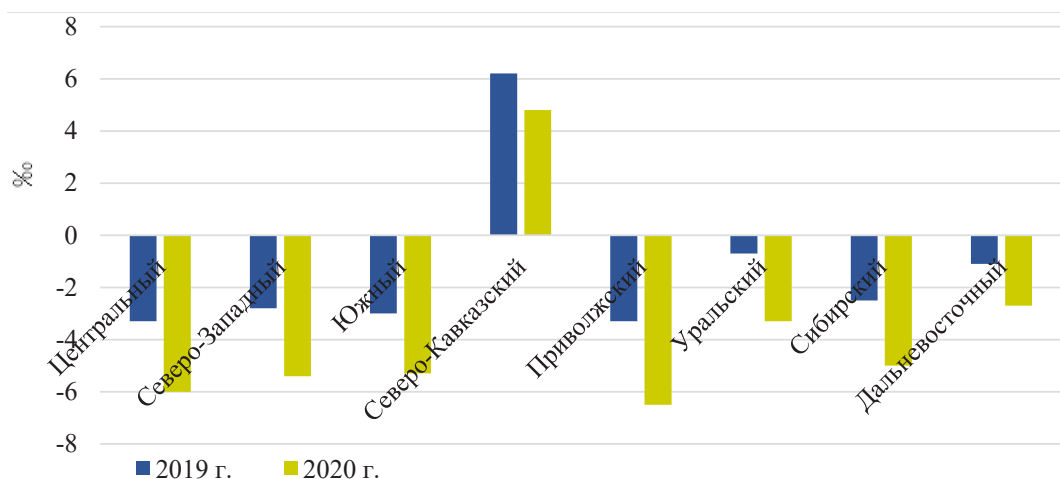


Рисунок 1. Динамика коэффициента естественного прироста населения в федеральных округах РФ, промилле

Таблица 4. Группировка субъектов РФ по величине коэффициента естественного прироста населения в 2020 г.

Коэффициент естественного прироста населения	Федеральный округ	Субъекты РФ
более -10,0	Центральный	Владимирская обл., Орловская обл., Тамбовская обл., Тверская обл., Тульская обл.
	Северо-Западный	Псковская обл.
от -10,0 до -8,0	Центральный	Брянская обл., Воронежская обл., Ивановская обл., Калужская обл., Курская обл., Липецкая обл., Рязанская обл., Смоленская обл., Ярославская обл.
	Северо-Западный	Респ. Карелия, Новгородская обл.
	Приволжский	Респ. Мордовия, Кировская обл., Нижегородская обл., Пензенская обл., Саратовская обл., Ульяновская обл.
	Уральский	Курганская обл.
от -8,0 до -6,0	Центральный	Белгородская обл., Костромская обл.
	Северо-Западный	Архангельская обл., Вологодская обл., Ленинградская обл.
	Южный	Респ. Крым, Волгоградская обл., Ростовская обл.
	Приволжский	Чувашская Респ., Оренбургская обл., Самарская обл.
	Уральский	Челябинская обл.
	Сибирский	Алтайский кр., Кемеровская обл., Омская обл.
	Дальневосточный	Амурская обл.
от -6,0 до -4,0	Центральный	Московская обл.
	Северо-Западный	Респ. Коми, Мурманская обл.
	Южный	г. Севастополь
	Приволжский	Респ. Башкортостан, Респ. Марий Эл, Удмуртская Респ., Пермский кр.
	Уральский	Свердловская обл.
	Сибирский	Новосибирская обл., Томская обл.
	Дальневосточный	Приморский кр., Хабаровский кр., Еврейская ав. обл.

Продолжение Таблицы 4

от -4,0 до -2,0	Северо-Западный	Калининградская обл., г. Санкт-Петербург
	Южный	Респ. Адыгея, Краснодарский кр., Астраханская обл.
	Северо-Кавказский	Ставропольский кр.
	Приволжский	Респ. Татарстан
	Сибирский	Респ. Хакасия, Красноярский кр., Иркутская обл.
	Дальневосточный	Камчатский кр., Магаданская обл., Сахалинская обл.
от -2,0 до 0,0	Центральный	г. Москва
	Южный	Респ. Калмыкия
	Северо-Кавказский	Респ. Северная Осетия — Алания
	Дальневосточный	Забайкальский кр.,
от 0,0 до 2,0	Северо-Кавказский	Карачаево-Черкесская Респ.
	Дальневосточный	Респ. Бурятия, Чукотский авт. окр.
от 2,0 до 4,0	Северо-Кавказский	Кабардино-Балкарская Респ.
	Уральский	Тюменская обл.
	Сибирский	Респ. Алтай
от 4,0 до 6,0	Дальневосточный	Респ. Саха (Якутия)
от 6,0 до 8,0	-	-
более 8,0	Северо-Кавказский	Респ. Дагестан, Респ. Ингушетия, Чеченская Респ.
	Сибирский	Респ. Тыва

Источник: составлено по данным Росстата [10]

волжского федеральных округах в 2020 г. отмечается естественная убыль населения. О негативной тенденции свидетельствует не только сокращение числа субъектов Российской Федерации, в которых наблюдается естественный прирост населения, с 14 регионов 2019 г. до 11 регионов в 2020 г., но и значения показателей естественного прироста населения: если в 2019 г. в 14 регионах страны естественная убыль населения в расчете на 1000 человек составляла 6,0 чел. и более, то в 2020 г. количество таких регионов возросло до 40 (табл. 5).

По мнению экспертов Института демографических исследований ФНИСЦ РАН, пандемия коронавируса COVID-19 является новым дополнительным фактором, препятствующим успешному демографическому развитию России. Во-первых, помимо прямых людских потерь, растет уровень смертности от косвенных последствий коронавируса; во-вторых, частично отложены рождения детей в отдельных странах населения; в-третьих, снизился приток переселенцев и трудовых мигрантов в РФ [3, с. 183].

Сокращение рождаемости означает снижение численности рабочей силы, что приводит в итоге к увеличению демографической нагрузки на трудоспособное население. В то же

время, уменьшение численности активной трудоспособной части населения приведет к невозможности не только количественного, но и качественного воспроизводства высоко квалифицированных профессиональных кадров. [4, с. 141].

Как отмечается в Указе Президента РФ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года» в стране необходимо обеспечить увеличение суммарного коэффициента рождаемости до 1,7 и снижение показателей смертности населения трудоспособного возраста (до 350 случаев на 100 тыс. населения) [5]. В 2019 г. суммарный коэффициент рождаемости в стране составил по данным Росстата 1,5.

Для достижения поставленной цели по улучшению демографической ситуации в стране необходимо по мнению экспертов, мобилизовать все возможные резервы увеличения рождаемости (сокращение числа аборт, снижение возраста первых рождений, увеличение числа двух-трехдетных семей, повышение доли юридически оформленных браков за счет сокращения так называемых гражданских и пр.) [6, с. 64].

Улучшить ситуацию в демографической сфере могут меры, предпринимаемые Правитель-

Таблица 5. Распределение субъектов РФ по значению коэффициента естественного прироста населения

Федеральный округ	Число субъектов РФ по значению коэффициента естественного прироста населения										
	менее -10,0	от -10,0 до -8,0	от -8,0 до -6,0	от -6,0 до -4,0	от -4,0 до -2,0	от -2,0 до 0,0	от 0,0 до 2,0	от 2,0 до 4,0	от 4,0 до 6,0	от 6,0 до 8,0	8,0 и более
Центральный											
2019 г.	-	1	9	6	1	-	1	-	-	-	-
2020 г.	5	9	2	1	-	1	-	-	-	-	-
Северо-Западный											
2019 г.	-	1	1	4	3	1	-	-	-	-	-
2020 г.	1	2	3	2	2	-	-	-	-	-	-
Южный											
2019 г.	-	-	-	3	2	2	1	-	-	-	-
2020 г.	-	-	3	1	3	1	-	-	-	-	-
Северо-Кавказский											
2019 г.	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	3
2020 г.	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	3
Приволжский											
2019 г.	-	-	1	6	5	2	-	-	-	-	-
2020 г.	-	6	3	4	1	-	-	-	-	-	-
Уральский											
2019 г.	-	-	1	-	2	-	-	-	1	-	-
2020 г.	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-
Сибирский											
2019 г.	-	-	-	2	3	3	-	1	-	-	1
2020 г.	-	-	3	2	3	-	-	1	-	-	1
Дальневосточный											
2019 г.	-	-	-	-	5	3	2	-	1	-	-
2020 г.	-	-	1	3	3	1	2	-	1	-	-

ством РФ. С целью повышения государственной поддержки семей, имеющих детей, сохраняется предоставление материнский капитал при рождении первого ребенка в размере 483, 88 тыс. руб., а при появлении второго и третьего ребенка материнский капитал увеличивается на 155,55 тыс. руб. и до 639,43 тыс. руб. соответственно. С 1 января 2021 г. установлен максимальный размер пособия по уходу за первым, вторым и последующими детьми до 1,5 лет в размере 29,60 тыс. руб. при минимальном размере пособия 7082,85 тыс. руб.

Факторы успешности демографической политики РФ — это: поступательное социально-экономическое развитие всех регионов, снижение уровня дифференциации жизни населения,

повышение уровня социализации общества [7, с.110].

Демографические процессы всегда отражают ситуацию в сфере труда и занятости, уровня жизни населения, развития системы здравоохранения, осуществления мер социальной поддержки, поэтому без комплексного решения всех проблем улучшения демографической ситуации в стране не произойдет.

Продолжающееся старение населения в регионах страны приводит к дефициту рабочей силы, в связи с чем «происходит увеличение демографической нагрузки на трудоспособное население, обостряются проблемы с пенсионным обеспечением и выплатами социальных пособий» [8, с. 154].

Учитывая значительную дифференциацию регионов РФ по самым различным характеристикам, начиная от природно-климатических, культурных, национальных и заканчивая экономическими и экологическими, исследование естественной убыли населения следует проводить в разрезе отдельных регионов [9, с. 127].

Библиографический список

1. Указ Президента РФ от 09.10.2007 № 1351 (ред. от 01.07.2014) «Об утверждении Концепции демографической политики Российской Федерации на период до 2025 года» // Собрание законодательства РФ. 2007. № 42. Ст. 5009, 2014. № 27. Ст. 3754.
2. *Томов, Н.Е.* Анализ факторов, оказывающих влияние на уровень рождаемости населения / Н.Е. Томов, К.В. Бутусов, Т.В. Ямщикова // *Modern Science*. — 2021. — № 5-2. — С. 102–104.
3. *Кожевникова, Н.И.* Естественная убыль населения России / Н.И. Кожевникова, Л.Л. Рыбаковский, О.Л. Рыбаковский // II Всероссийский демографический форум с международным участием: материалы форума, Москва, 04–04 декабря 2020 года. — Москва: Объединенная редакция, 2020. — С. 181–184.
4. *Бабич, С.Г.* Анализ современной демографической ситуации в Российской Федерации / С.Г. Бабич, Э.А. Ярных // *Экономические науки*. — 2018. — № 166. — С. 141–150.
5. Указ Президента РФ от 07.05.2018 № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года». Интернет-ресурс <http://www.kremlin.ru/events/president/news/57425> (дата обращения 02.06.2021).
6. *Рыбаковский, Л.Л.* Демографическое развитие России: динамики, компоненты и их результативность / Л.Л. Рыбаковский, Н.И. Кожевникова // *Образование и наука в России: состояние и потенциал развития*. — 2020. — № 5. — С. 54–65. — DOI 10.19181/obrnaukr.2020.3.
7. *Рыбаковский, О.Л.* Демографическая политика: определение, структура, цели / О.Л. Рыбаковский, О.А. Таянова // *Наука. Культура. Общество*. — 2019. — № 1. — С. 100–111.
8. *Звягинцева, Ю.А.* регулирование рынка труда в регионах с естественной убылью и миграционным оттоком населения / Ю.А. Звягинцева, Л.Л. Алехина, Е.В. Трошина // *Вестник ОрелГИЭТ*. — 2019. № 3(49). — С. 150–155. — DOI 10/36683/2076–5347–2019–3–4o-150–155.
9. *Бантикова О. И., Туктамышева Л.М.* Оценка состояния естественного движения населения в регионах РФ // *Вестник НГИЭИ*. 2021. № 3 (118). С. 125–137. DOI: 10.24412/2227–9407–2021–3–125–137.
10. Федеральная служба государственной статистики/ Естественное движение населения в разрезе субъектов Российской Федерации. Интернет-ресурс <https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/IN8GgJ5B/edn04–2021.htm> (дата обращения 20.05–05.06. 2021).