

DOI: [10.17805/ggz.2021.6.5](https://doi.org/10.17805/ggz.2021.6.5)

**Рождаемость и репродуктивное поведение:
мировые, общероссийские и региональные тенденции и факторы***

Э. А. Ярных, А. Ф. Бармина

Российский экономический университет имени Г. В. Плеханова, г. Москва

В статье анализируются мировые и российские показатели рождаемости, определяются причины формирования определенных репродуктивных поведений и установок. Исследование позволяет проследить уровень рождаемости за определенный промежуток времени и изучить факторы изменения уровня рождаемости.

Ключевые слова: рождаемость; репродуктивное поведение; суммарный коэффициент рождаемости; репродуктивные установки

**Birth Rate and Reproductive Behavior:
Global, National and Regional Trends and Factors**

E. A. Yarnykh, A. F. Barmina

Plekhanov Russian University of Economics, Moscow

The article analyzes the global and Russian birth rates, determines the reasons for the development of certain reproductive behaviors and attitudes. The research allows to monitor the birth rate over a certain period of time and study the agents of changes in the birth rate.

Keywords: birth rate; reproductive behavior; total fertility rate; reproductive attitudes

ВВЕДЕНИЕ

Рождаемость — один из важнейших показателей естественного движения населения, заключающийся в процессе пополнения численности населения в результате деторождения (Влияние ... , 1972). Фактический уровень рождаемости и его динамика на той или иной территории в течение определенного периода времени формируется под влиянием таких основных факторов, как:

* Статья подготовлена на основе доклада, представленного на XVII Международной научной конференции «Высшее образование для XXI века. Ответы на глобальные вызовы» (25–27 ноября 2021 г., Московский гуманитарный университет).

- факторы демографической структуры (половозрастная структура населения);
- биолого-социальные факторы (фертильность женщин, брачное, половое и репродуктивное поведения человека);
- социально-экономические факторы (уровень жизни населения, положение женщины в обществе, функции ребенка в семье в данном обществе).

Репродуктивное поведение — система установок поведения человека, связанная непосредственно с зачатием и вынашиванием плода. Репродуктивное поведение можно назвать основополагающим фактором рождаемости, поскольку в понятие репродуктивного поведения входят такие понятия, как сексуальное поведение, репродуктивная установка и регулирование рождаемости, которые, в свою очередь, тесно связаны с факторами рождаемости.

Основным субъектом репродуктивного поведения является семья. Если рассматривать репродуктивное поведение и его составляющие, то семья считается уникальным социальным институтом, главной и отличительной функцией которого является рождение детей. На решение семьи, иметь ли ей детей и сколько детей ей необходимо, влияют окружающие социальные и экономические условия.

Репродуктивные установки, в понятие которых входят репродуктивная мотивация и число предпочитаемых и имеющихся детей, являются психическим состоянием личности и считаются движущей силой репродуктивного поведения, на которые оказывают существенное влияние остальные факторы, в том числе социально-экономическое положение.

Таким образом, можно представить взаимосвязь уровня рождаемости и репродуктивного поведения следующей схемой (рис. 1): на уровень рождаемости, который сложился в рассматриваемый период, влияют демографическая структура и репродуктивное поведение, а также установки, характерные для предыдущего периода.

ТИПЫ РЕПРОДУКТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ И ОЦЕНКА ДИНАМИКИ РОСТА НАСЕЛЕНИЯ

Различают три основных типа репродуктивного поведения:

- многодетное (потребность в пяти и более детях);
- среднедетное (потребность в трех-четыре детях);

- малодетное (потребность в одном ребенке — двух детях).



Рис. 1. Взаимосвязь рождаемости, репродуктивного поведения и демографической структуры

Fig. 1. The correlation between birth rate, reproductive behavior and demographic structure

Таким образом, наиболее важной особенностью формирования репродуктивного поведения является степень удовлетворения потребности личности в детях, характеризующаяся ее стремлением обзавестись тем количеством детей, которое максимально соответствует его ценностным и поведенческим установкам (Зинурова, 2015). Так, в социологических опросах часто используют такие определения, как «идеальное число детей», «желаемое число детей», «ожидаемое число детей», благодаря которым понимают, какая в обществе господствует социальная норма репродуктивного поведения, каков реальный уровень готовности семей иметь определенное число детей при условии наличия всех необходимых для этого условий и как можно оценить ближайшие перспективы изменения семьи.

Воспроизводство населения — это постоянное обновление и смена поколений людей, обусловленные процессами рождаемости и смертности. Если уровень рождаемости превышает уровень воспроизводства, это способствует росту численности населения в долгосрочной перспективе. Если же уровень рождаемости находится на одном уровне или опускается ниже уровня воспроизводства населения, то рост численности населения какое-то время еще будет продолжаться благодаря текущему и будущему деторождению, однако в ближайшем времени заметно снизится. Для поддержания определенной численности населения необходимо, чтобы 100 женщин производили на свет как минимум 210 детей: для каждой страны высчитывается определенный суммар-

ный коэффициент рождаемости (СКР), который показывает, сколько в среднем родила бы одна женщина на протяжении всего репродуктивного периода (т. е. от 15 до 49 лет) для сохранения численности населения на одном уровне.

Оценка динамики роста населения за определенный период времени — наглядный способ отследить динамику роста населения (рис. 2).

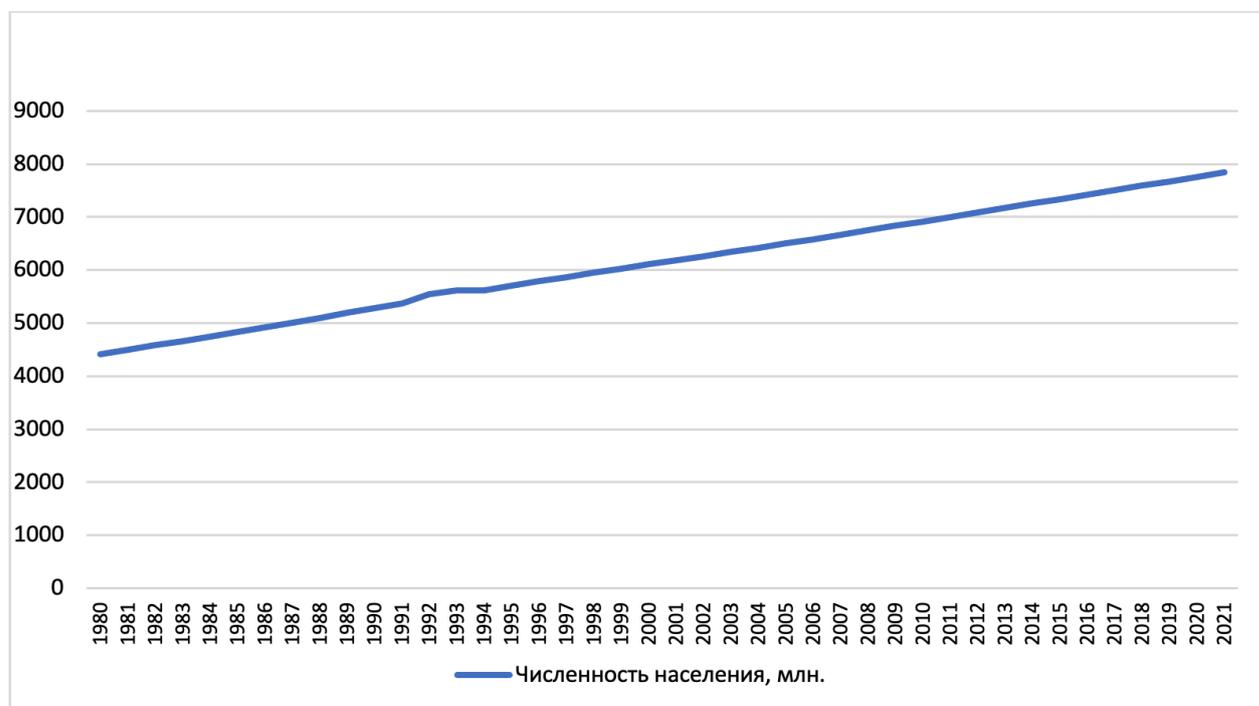


Рис. 2. Население мира в период с 1980 по 2021 год

Источник: Федеральная служба государственной статистики

Fig. 2. World population in the period from 1980 to 2021

Source: The Federal State Statistics Service

Исходя из данных рисунка 2, можно сделать вывод, что численность населения мира стабильно растет, однако при этом снижается число, на которое возрастает количество населения в мире. Так, численность мирового населения в 1981 г. в сравнении с 1980 г. выросла на 1,0177 %, а численность мирового населения в 2021 г. в сравнении с 2020 г. выросла на 1,0122 % (Источник: Федеральная служба государственной статистики, gks.ru).

Согласно данным ООН, в 1970–1975 гг. на одну женщину в среднем приходилось около 4,5 живорождений, однако в 2015–2020 гг. общий уровень живорождений снизился до 2,5 на женщину. Поскольку значение дано в усредненном значении, важно заметить, что разрыв между максимальным и минимальным числом рождений на одну женщину в разных странах довольно велик: в одних странах на одну женщину может приходиться 6–7 живорождений,

а в других странах может с трудом набираться уровень обеспечения сохранности численности населения. Тем не менее, исходя из данной тенденции к мировому снижению рождаемости, можно сделать вывод, что к 2045–2050 гг. можно ожидать в среднем всего 2,2 живорождения на женщину, что также критично близко к уровню обеспечения сохранения численности населения на одном уровне.

На уровень рождаемости и формирование репродуктивного поведения может влиять целый комплекс разных причин. Во-первых, от климата, в котором живет женщина, зависит, как рано у нее начнется половая зрелость: чем теплее климат, тем раньше женщина будет способна иметь потомство. Во-вторых, от соотношения числа мужчин и женщин и среднего возраста жителей также зависит, как часто может происходить рождение детей. В-третьих, традиции народов и их культуры часто определяют такие факторы, как возраст согласия партнеров на вступление в половой контакт, разрешение на проведение аборт, свобода выбора партнера при планировании семьи и т. д. В-четвертых, от качества и уровня жизни зависит способность обеспечения рождения ребенка, его воспитание и образование. Однако важно также понимать, что если образование доступно каждому, то люди сначала будут стремиться обеспечить собственный карьерный рост и самореализацию, а уже затем будут думать о потомстве, но обычно число рождений в таких семьях небольшое. На это также влияет урбанизация: доказано, что в городах семьи намного меньше, чем в деревнях и селах.

Снижение уровня рождаемости в современной России (рис. 3) вызвано многими причинами. Кризис 1990-х гг., повлекший за собой экономическую нестабильность, резко изменил условия жизни многих российских семей, чем вызвал серьезные изменения в репродуктивном поведении и снизил уровень рождаемости. Однако в 1990-х гг. также был демографический кризис, связанный с последствиями Великой Отечественной войны 1941–1945 гг., во время которой было нарушено соотношение мужчин и женщин, молодая часть населения, способная к репродуктивной функции, была задействована в военных действиях, а социально-экономическая обстановка во время войны также влияла на репродуктивные установки семей.

У российского общества 1990-х гг. уже существовала устойчивая модель «идеальной» семьи, передающаяся из поколения в поколение, поскольку дети формировали собственные семьи по примеру своих родителей: установка на малодетность или же бездетность, отсутствие заинтересованности общества в деторождении, изменение сексуального поведения и, как следствие, семейного и репродуктивного поведения. Экономическая обстановка, считающаяся неблагоприятной для создания семьи из-за невозможности полноценно ее со-

держать, заставляет многие семьи отказаться от потребности в еще одном ребенке. Тем не менее, из культурных и нравственных ценностей и традиций русского народа, выраженных в почитании семьи, можно сделать вывод, что в условиях, обеспечивающих достойный образ жизни, семьи снова изменят репродуктивные установки, поскольку появится возможность содержать детей.

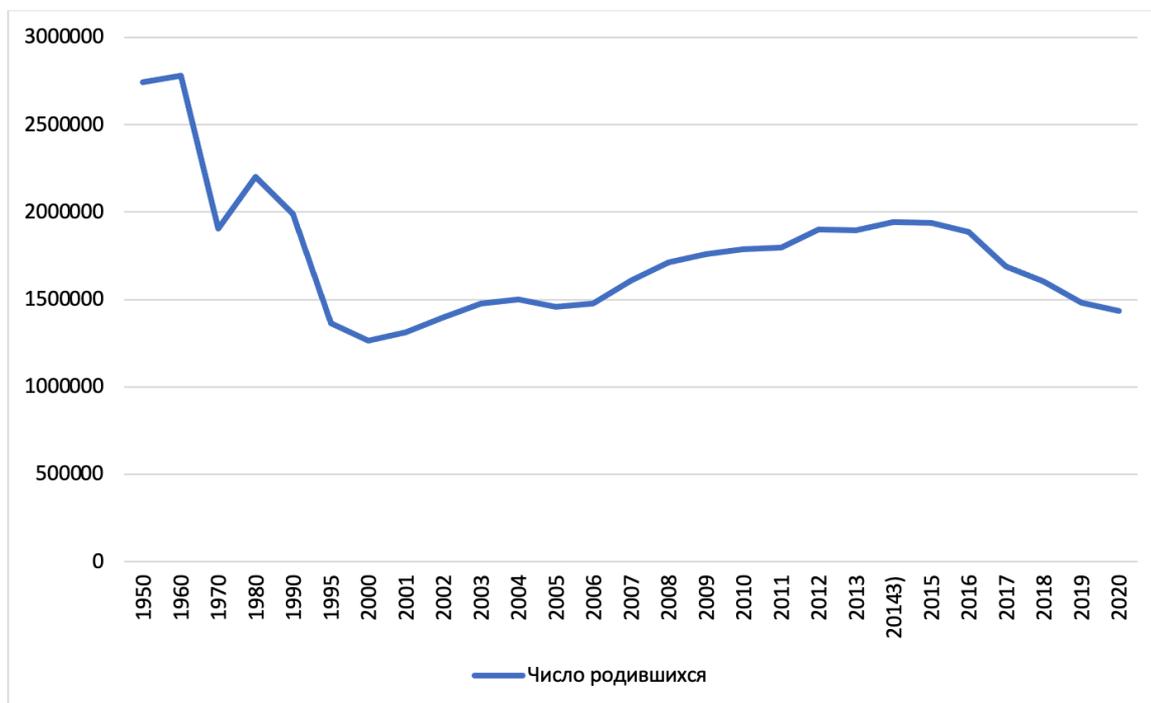


Рис. 3. Рождаемость в России с 1950 по 2020 г.

Источник: Федеральная служба государственной статистики

Fig. 3. Birth rate in Russia from 1950 to 2020

Source: The Federal State Statistics Service

К 2000 г. уровень рождаемости в России сократился почти в два раза. Экономические трудности, по-прежнему преследующие население страны, и нестабильность уровня жизни привели к сокращению уровня рождаемости с целью минимизации расходов семей на уход, воспитание и развитие детей. В 1990-х гг. государство инициировало проведение политики, направленной на сокращение социальных обязательств государства перед населением страны (Концепция ... , 2001: Электронный ресурс). И хотя семьям были выплачены пособия на период отпуска по уходу за ребенком, которые были увеличены почти в два раза по сравнению с величиной прожиточного минимума на душу населения, средний потребительский чек на приобретение продовольственных товаров в то же время вырос почти в 8 раз, а чек на непродовольственные товары — почти в 10 раз. Данные факторы также стали значимой причиной откладывания рождения детей до лучших времен.

Для понимания происходящих в России процессов в сфере рождаемости обратимся к статистике (рис. 4.). Учитывая, что необходимое для простого воспроизводства значение рождаемости на одну женщину — 2,1 ребенка, можно сделать вывод, что Россия находится в кризисе рождаемости уже долгое время.

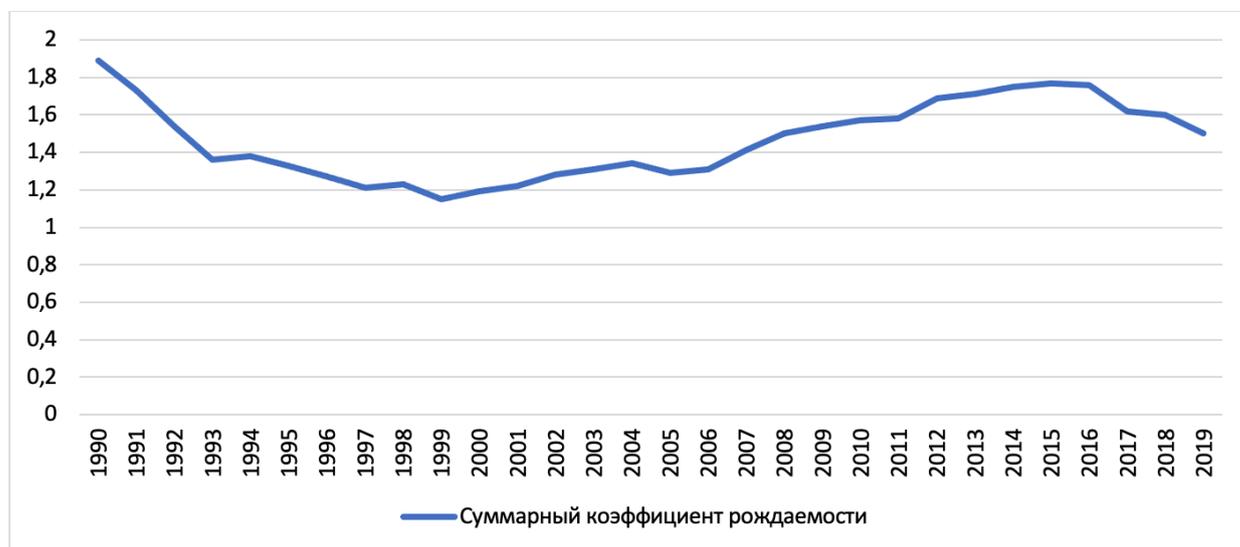


Рис. 4. Суммарный коэффициент рождаемости в России с 1990 по 2019 г.

Источник: Федеральная служба государственной статистики

Fig. 4. Total fertility rate in Russia from 1990 to 2019

Source: The Federal State Statistics Service

В период с 1990 по 1999 г. мы можем наблюдать устойчивое снижение СКР, однако с 2000 по 2015 гг. величина СКР постепенно возрастает: периоды 2006–2008 гг. и 2012 г. характеризуются существенным приростом СКР, возникшем на фоне благоприятной динамики роста численности женщин в репродуктивных возрастах и соответствующей возрастной структуры этой группы (рис. 5.).

Более эффективный способ понять процессы и тенденции, происходящие в сфере рождаемости — проанализировать региональные показатели. Для того, чтобы наглядно определить разницу между региональными показателями, для исследования из каждого федерального округа России будут взяты по одному региону:

- Центральный (ЦФО) — Московская область;
- Северо-Западный (СЗФО) — Ленинградская область;
- Приволжский (ПФО) — Пермский край;
- Южный (ЮФО) — Ростовская область;
- Северо-Кавказский (СКФО) — Ставропольский край;

- Уральский (УрФО) — Ханты-Мансийский автономный округ;
- Сибирский (СФО) — Красноярский край;
- Дальневосточный (ДВФО) — Якутия.

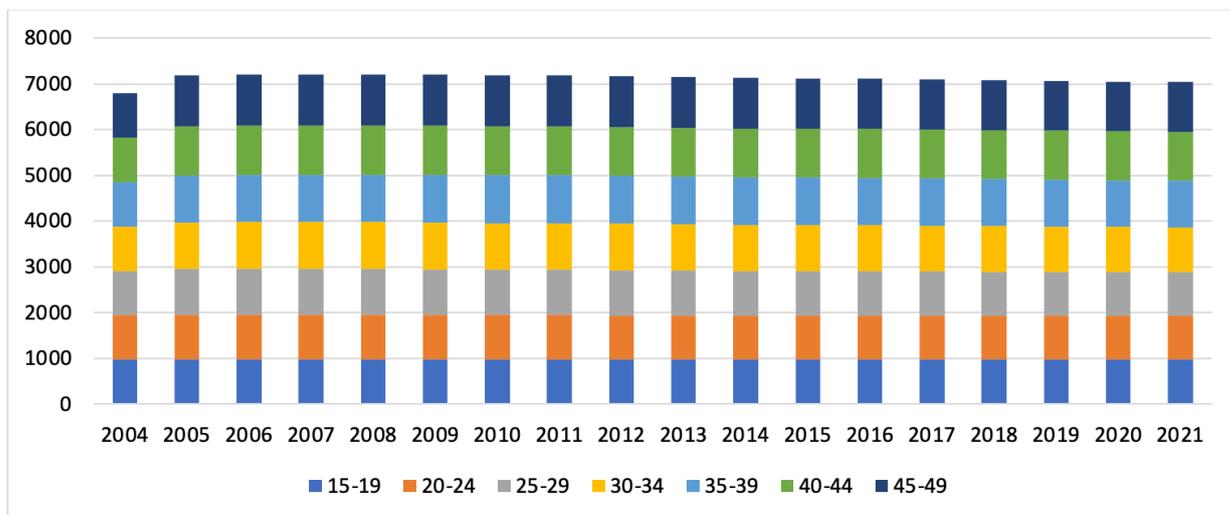


Рис. 5. Изменение численности женщин основных репродуктивных возрастов с 2004 по 2021 г. (число женщин на 1000 мужчин соответствующей возрастной группы)

Источник: Федеральная служба государственной статистики

Fig. 5. Change in the number of women in the main reproductive ages from 2004 to 2021 (number of women per 1,000 men of the corresponding age groups)

Source: The Federal State Statistics Service

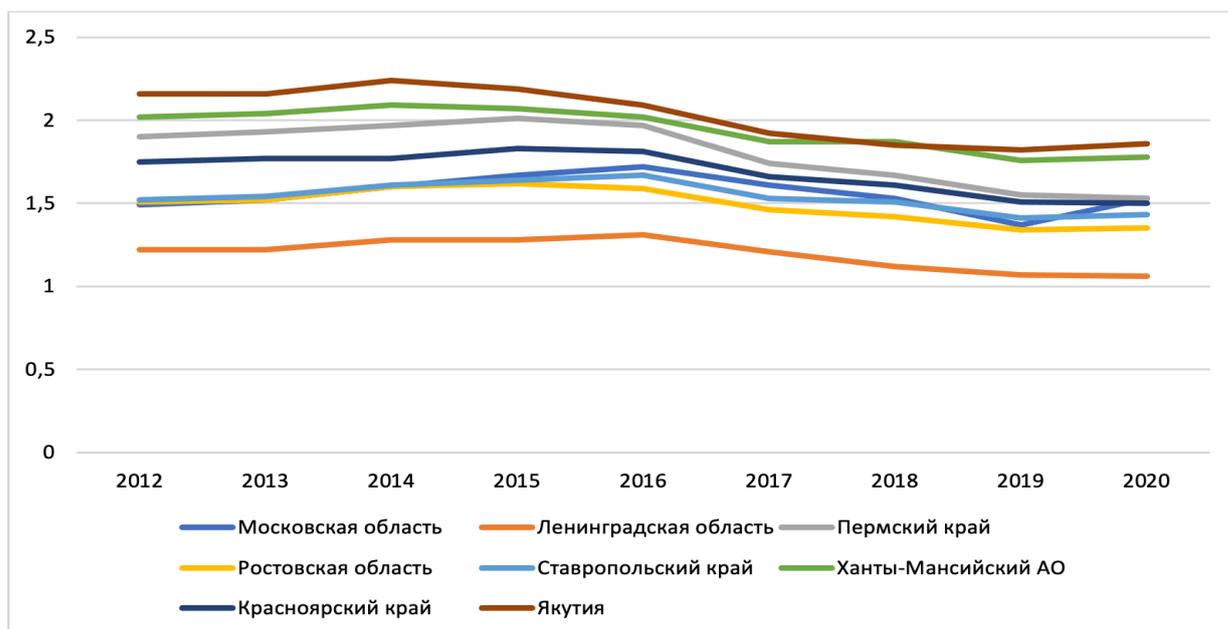


Рис. 6. СКР выборочных субъектов РФ с 2012 по 2020 г.

Источник: Федеральная служба государственной статистики

Fig. 6. Total fertility rate in selected subjects of the Russian Federation from 2012 to 2020

Source: The Federal State Statistics Service

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Столь существенная разница между показателями разных регионов еще раз подтверждает значимость установок репродуктивного поведения, связанных с традиционными национальными моделями поведения. Также можно сделать вывод, что формирование репродуктивного поведения у населения России происходит по территориальному признаку: зажиточное население России, приближенное к административным центрам, живет по стандартам, позволяющим им полностью реализовать свою теперь уже небольшую потребность в детях (в следствие экономического и социального развития общества), в то время как другая часть населения, более бедная и отдаленная от административных центров, может быть ограничена в потребности в детях из-за материальных соображений.

Сегодня большинство семей в России и мире представляет собой союз двух людей, состоящих в браке и ориентированных на малодетность или бездетность. Основной тенденцией развития семей является добровольный отказ от главной функции семьи — репродуктивной функции. Чаще всего данное репродуктивное поведение семей формируется вследствие таких факторов, как материальное неблагополучие и отсутствие потребности семей в детях, что в свою очередь приводит к глобальному снижению уровня рождаемости.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Влияние социально-экономических факторов на демографические процессы (1972) / отв. ред. В. С. Жученко, В. С. Стешенко. Киев : Наукова думка. 233, [5] с.

Зинурова, Р. И. (2015) Особенности репродуктивного поведения в российских регионах // Социологические исследования. № 3 (251). С. 82–87.

Концепция демографического развития Российской Федерации на период до 2015 года (2001) : одобрена распоряжением Правительством Российской Федерации от 24.09.2001 № 1270-р [Электронный ресурс] // Электронный фонд правовой и нормативно-технической информации. URL: <https://docs.cntd.ru/document/901797442> (дата обращения: 03.12.2021).

Дата поступления: 13.12.2021 г.

REFERENCES

Vliianie sotsial'no-ekonomicheskikh faktorov na demograficheskie protsessy [The influence of socioeconomic factors on demographic processes] (1972) / ed. by V. S. Zhuchenko and V. S. Steshenko. Kiev : Naukova dumka Publ. 233, [5] p. (In Russ.).

Zinurova, R. I. (2015) Osobennosti reproduktivnogo povedeniia v rossiiskikh regionakh [Specifics of reproductive behavior in Russia's regions]. *Sotsiologicheskie issledovaniia*, no. 3 (251), pp. 82–87. (In Russ.).

Kontsepsiia demograficheskogo razvitiia Rossiiskoi Federatsii na period do 2015 goda [The conception of demographic development of the Russian Federation for the period up to 2015] (2001) : approved by the Decree of the Government of the Russian Federation No. 1270-p of September 24, 2001. *Elektronnyi fond pravovoi i normativno-tekhnicheskoi informatsii* [online] Available at: <https://docs.cntd.ru/document/901797442> (accessed 03.12.2021). (In Russ.).

Submission date: 13.12.2021.

Ярных Эльвира Аркадьевна — доктор экономических наук, профессор кафедры статистики, Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова. Адрес: 117997, Россия, г. Москва, Стремянный переулок, д. 36. Тел.: +7 (499) 237-93-49. Эл. адрес: eyarnikh@mail.ru

YARNYKH Elvira Arkadyevna, Doctor of Economics, Professor, Department of Statistics, Plekhanov Russian University of Economics. Postal address: 36 Stremyanny pereulok, 117997 Moscow, Russian Federation. Tel.: +7 (499) 237-93-49. E-mail: eyarnikh@mail.ru

Бармина Алёна Федоровна — студент факультета бизнеса «Капитаны» Российского экономического университета им. Г. В. Плеханова. Адрес: 117997, Россия, г. Москва, Стремянный переулок, д. 36. Тел.: +7 (929) 931-08-11. Эл. адрес: alen4.barmina@yandex.ru

BARMINA Alyona Fedorovna, Student, Faculty of Business “Captains”, Plekhanov Russian University of Economics. Postal address: 36 Stremyanny pereulok, 117997 Moscow, Russian Federation. Tel.: +7 (929) 931-08-11. E-mail: alen4.barmina@yandex.ru

Для цитирования:

Ярных Э. А., Бармина А. Ф. Рождаемость и репродуктивное поведение: мировые, общероссийские и региональные тенденции и факторы [Электронный ресурс] // Горизонты гуманитарного знания. 2021. № 6. С. 34–43. URL: <https://journals.mosgu.ru/ggz/article/view/1604> (дата обращения: дд.мм.гггг). DOI: [10.17805/ggz.2021.6.5](https://doi.org/10.17805/ggz.2021.6.5)