

УДК 314

ДЕМОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНА: ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РОЖДАЕМОСТИ

Левина Е.И., старший преподаватель
Кузбасский государственный технический университет
имени Т. Ф. Горбачева
г. Кемерово

Жизнеспособность государства в целом и входящих в его состав регионов напрямую зависит от состояния здоровья населения, от устойчивого воспроизведения человеческих поколений, от сохранения трудоспособного населения. Старение населения увеличивает нагрузку на его трудоспособную часть, систему здравоохранения и социального обеспечения, обостряет проблемы с выплатами пенсий и социальных пособий. Следовательно, поиск решения социально-демографических проблем, в частности направленных на увеличение рождаемости, – одна из главных задач, обеспечивающая социальное благополучие современного общества. Рождаемость является одним из элементов естественного движения населения, оказывающим влияние на изменение численности и состава населения так называемым «естественным путем» [1].

На 01.01.2019 г. численность населения Кемеровской области составила 2674,3 тыс. чел. За период 2011–2018 гг. отмечается ежегодное снижение численности населения области. Снижение численности наблюдается практически во всех муниципальных образованиях области. Исключение составили Кемеровский и Новокузнецкий городские округа и Кемеровский муниципальный район. Численность, в которых возросла соответственно на 20,4 тыс. чел. или 3,8 %, 3,2 тыс. чел. или 0,6 % и 1,6 тыс. чел. или 3,5 %. За 2015 г. население области сократилось на 7,4 тыс. чел. или 0,3 %.

Устойчивая нисходящая динамика численности населения области обусловлена в большей мере изменением составляющих естественного движения населения, нежели миграции. Естественная убыль населения составила 5442 чел., что на 1651 чел. или 43,8 % больше 2014 г. Естественный прирост зафиксирован только в Кемеровском городском округе (302 чел.) и Беловском муниципальном районе (50 чел.).

Число родившихся по сравнению с предыдущим годом снизилось на 2059 чел. или 5,7 %, составив в 2015 г. 33933 чел. Рост числа родившихся по сравнению с 2014 г. произошел только в 4 муниципальных образованиях – Беловском (52 чел. или 3,0 %), Кемеровском (88 чел. или 1,3 %), Юргинском (25 чел. или 2,6 %) городских округах и Тяжинском (20 чел. или 6,5 %) муниципальном районе.

За период 2011–2015 гг. показатель рождаемости снизился с 12,7 ‰ до

12,5 ‰ [6, 7]. За 2011–2013 гг. данный показатель по Кемеровской области выше аналогичного показателя рождаемости по Российской Федерации. Однако, он стабильно ниже данного показателя по Сибирскому федеральному округу (СФО).

Число родившихся в расчете на 1000 человек населения сельской местности традиционно превышает аналогичный показатель, рассчитанный как в целом для всего населения, так и для городского [4]. Больше всего рожденных детей в расчете на 1000 чел. населения наблюдается в Беловском (16,6 ‰), Топкинском (15,4 ‰), Ленинск-Кузнецком (15,2 ‰) и Тяжинском (14,1 ‰) муниципальных районах.

Уровень рождаемости ниже среднего по области сложился в Анжеро-Судженском (12,3 ‰), Березовском (12,2 ‰), Калтанском (12,3 ‰), Краснобродском (12,0 ‰), Междуреченском (11,8 ‰), Новокузнецком (12,0 ‰), Прокопьевском (11,1 ‰), Тайгинском (9,7 ‰), Юргинском (12,1 ‰) городских округах и Ижморском (11,9 ‰), Кемеровском (12,1 ‰), Мариинском (11,9 ‰), Новокузнецком (11,6 ‰), Тисульском (11,2 ‰), Чебулинском (11,3 ‰), Юргинском и Яйском (10,9 ‰) муниципальных районах. Наибольшее значение коэффициента рождаемости зафиксировано в Беловском муниципальном районе, минимальное – в Тайгинском городском округе.

Сознательное ограничение числа детей в семье значительно влияет на снижение рождаемости, массовое распространение однодетной семьи и приводит к высокому удельному весу первых детей в общем числе родившихся [4]. Однако благоприятной тенденцией наметившейся в регионе является тот факт, что, если в 2011 г. уровень рождаемости поддерживался за счет первых рождений, то начиная с 2014 г. – за счет вторых рождений.

Так, в 2015 г. по сравнению с 2011 г. во всех муниципальных образованиях области произошло снижение удельного веса первых рождений. Снижение удельного веса вторых по очередности рождения детей произошло в семи муниципальных образованиях – Тайгинском (2,5 ‰) городском округе и Топкинском (0,3 ‰), Крапивинском (0,5 ‰), Прокопьевском (1,9 ‰), Таштагольском (1,9 ‰), Чебулинском (2,9 ‰) и Юргинском (5,1 ‰) муниципальных районах.

В Тисульском муниципальном районе произошло снижение удельного веса третьих по очередности рождения детей, в Калтанском городском округе – четвертых по очередности рождения детей, в Мысковском городском округе, Беловском, Гурьевском и Ижморском муниципальных районах – пятых и более по очередности рождения детей.

В 2011–2013 гг. практически 70 ‰ рождений в Кемеровской области обеспечивалось женщинами в возрасте от 20 до 29 лет, начиная с 2014 г. – от 25 до 34 лет. В 2015 г. по сравнению с 2011 г. наибольший прирост числа родившихся наблюдается у женщин в возрасте 40 лет и более и составляет 43,2 ‰ (в городской местности – 49,9 ‰, в сельской – на 10,1 ‰). Снижение

числа родившихся произошло в наиболее молодых репродуктивных группах – 19 и моложе и 20–24 года.

В 2015 г. по сравнению с 2011 г. произошло снижение численности женщин репродуктивного (15–49 лет) возраста на 45,7 тыс. чел. или на 6,6 %, составив на 01.01.2016 г. 651,5 тыс. чел. Кемеровский городской округ является единственным муниципальным образованием области, в котором, начиная с 2015 г., происходит увеличение женщин детородного возраста. На 01.01.2016 г. по сравнению с 2012 г. увеличение составило 0,6 %, по сравнению с 2015 г. – 0,4 %. Во всех остальных муниципальных образованиях области происходит снижение женщин в возрасте 15–49 лет. Наименьшее снижение произошло в Новокузнецком городском округе (на 4,4 %), наибольшее – в Беловском (на 16,9 %) и Ижморском (19,4 %) муниципальных районах.

Снижение абсолютной численности женщин способствовало изменению и структуры женского населения. В области происходит ежегодное сокращение удельного веса женщин репродуктивного возраста в общей численности женщин. Данная тенденция прослеживается во всех муниципальных образованиях области.

На 01.01.2016 г. наибольший удельный вес женщин репродуктивного возраста в общей численности женщин зафиксирован в Кемеровском (49,5 %), Новокузнецком (46,5 %), Тайгинском (45,1 %) городских округах и Мариинском (45,3 %) муниципальном районе при среднеобластном показателе, равном 44,3 %, наименьший – в Ленинск-Кузнецком (37,0 %), Ижморском (37,6 %) и Тяжинском (37,9 %) муниципальных районах.

В области происходит ежегодное сокращение удельного веса женщин в возрасте 15–19 лет, 20–24 года и 25–29 лет в численности женщин репродуктивного возраста при одновременном увеличении удельного веса женщин возрастных групп 30–34, 35–39, 40 и более лет в численности женщин репродуктивного возраста. На начало 2012–2013 гг. наибольший удельный вес в численности женщин в возрасте 15–49 лет приходился на возрастную группу 25–29 лет, начиная с 2014 г. наибольший удельный вес в численности женщин репродуктивного возраста занимают женщины в возрасте 30–34 года. Тенденции изменения возрастной структуры женщин в городской и сельской местности, в основном, совпадают.

На начало 2016 г. в отличие от областной тенденции происходит увеличение удельного веса женщин в возрастной группе 25–29 лет в таких муниципальных образованиях как Кемеровский городской округ, Прокопьевский и Новокузнецкий муниципальные районы. Увеличение удельного веса самой молодой возрастной группы – 15–19 лет – произошло в Краснобродском, Междуреченских городских округах, а также в большинстве районов области кроме Беловского, Кемеровского, Мариинского, Новокузнецкого и Прокопьевского районов. В Беловском, Тайгинском городских округах и Чебулинском муниципальном районе увеличился удельный вес женщин возрастной группы 45–49 лет, в Мысковском

городском округе удельный вес остался на уровне 2012 г. и составил 13,7 %.

В целом по области за анализируемый период более всего рождений в расчете на 1000 женщин соответствующего возраста приходилось на возрастную группу 25–29 лет, в сельской местности – на возрастную группу 20–24 года. В сельских населенных пунктах возрастные коэффициенты рождаемости заметно выше, чем в городских. В 2015 г. по сравнению с 2011 г. произошло увеличение числа родившихся на 1000 женщин репродуктивного возраста, как в целом, так и по отдельным возрастным группам (кроме 15–19 лет, где снижение составило 6,5 %). Причем данная тенденция характерна и для городского населения, для сельского населения снижение также произошло и в возрастной группе от 20 до 24 лет (на 2,4 %).

В 2015 г. больше всего рождений в расчете на 1000 женщин соответствующего возраста в разрезе муниципальных образований области приходится на возрастную группу 25–29 лет, исключение составляют Анжеро-Судженский и Беловский городские округа, в которых больше всего рождений приходится на возрастную группу от 20 до 24 лет. На трех территориях области – Осинниковский, Юргинский городские округа и Беловский муниципальный район – с 2011 г. по 2015 г. наблюдается увеличение рождаемости во всех возрастных группах. Еще в пяти городских округах (Беловский, Березовский, Киселевский, Ленинск-Кузнецкий) и четырех муниципальных районах (Гурьевский, Ленинск-Кузнецкий, Прокопьевский и Яшкинский) произошло увеличение возрастных коэффициентов рождаемости (кроме возрастной группы от 15 до 19 лет).

Специальный коэффициент рождаемости с 49,6 % в 2011 г. возрос на 4,4 %, составив в 2015 г. 51,8 родившихся на 1000 женщин репродуктивного возраста. По шкале оценки специальных коэффициентов рождаемости уровень рождаемости, равный 51,8 %, характеризуется как низкий. В 2015 г. средний уровень рождаемости был зарегистрирован в четырех муниципальных районах – Беловский, Ленинск-Кузнецкий, Топкинский и Тяжинский со значениями коэффициента, равными 78,7 %, 78,7 %, 70,7 % и 69,1 % соответственно.

На основе возрастных коэффициентов рождаемости рассчитывается суммарный коэффициент рождаемости. В Российской Федерации суммарный коэффициент рождаемости за 2015 г. составил 1,777, в СФО – 1,902 и Кемеровской области – 1,726. Традиционно значения суммарного коэффициента рождаемости сельского населения превышают значения этого показателя среди горожан. Такая ситуация характерна как для России в целом, так для СФО и Кемеровской области в частности (в 2015 г. 2,111 и 1,678; 2,938 и 1,655; 2,440 и 1,692 соответственно).

Уровень рождаемости за 2015 г. был на 9,3 % меньше, чем в среднем по Сибирскому федеральному округу и на 2,9 % меньше общероссийского уровня. Уровень рождаемости, сложившийся в Кемеровской области в 2015 г., на 19,7 % меньше уровня, необходимого для замещения поколений родителей их детьми.

Если в 2011 г. простое воспроизводство населения (т. е. суммарный коэффициент рождаемости 2,15 и выше) обеспечивалось в семи муниципальных образованиях области – Беловский, Ижморский, Крапивинский, Ленинск-Кузнецкий, Топкинский, Тяжинский и Яйский муниципальных районах, то в 2015 г. – уже в двух городских округах (Киселевский и Осинниковский) и девяти муниципальных районах (Беловский, Гурьевский, Ижморский, Крапивинский, Прокопьевский, Промышленновский, Топкинский, Тяжинский и Яйский).

За временной период с 2011 г. по 2015 г. суммарный коэффициент рождаемости увеличился более чем на 20 % в Беловском (21,6 %), Осинниковском (27,7 %), Юргинском (26,3 %) и Тяжинском (30,3 %) муниципальном районе. За аналогичный период снижение суммарного коэффициента наблюдается в Тайгинском городском округе, Ижморском, Чебулинском, Юргинском и Яйском муниципальных районах.

Среди характерных особенностей настоящего времени можно выделить снижение внебрачной рождаемости. В 2015 г. вне зарегистрированного брака родилось 27,2 % детей, в 2011 г. – 30,1 %. Наиболее масштабное распространение внебрачная рождаемость получила среди сельского населения. В 2015 г. 38,7 % новорожденных детей в сельской местности рождены вне брака, в городской – 25,4 %.

Среди муниципальных образований Кемеровской области отмечается снижение внебрачной рождаемости. В 2015г. по сравнению с 2011 г. наименьшее снижение родившихся вне брака детей произошло в Ленинск-Кузнецком и Березовском городских округах, а также в Яшкинском и Крапивинском муниципальных районах. Наибольшее снижение (на 40,2 %) произошло в Чебулинском муниципальном районе. Рост числа детей родившихся вне брака произошел в Юргинском городском округе (на 8,6 %) и Тяжинском муниципальном районе (на 0,8 %).

За временной период с 2011 г. по 2015 г. происходит увеличение на 2,9 % удельного веса детей родившихся в зарегистрированном браке, составив 72,7 % от общего числа рожденных детей. Среди городских округов наибольшее увеличение наблюдается в Калтанском (5,1 %), Краснобродском (6,8 %), Осинниковском (7,0 %), среди муниципальных районов – Промышленновском (6,6 %) и Чебулинском (6,6 %).

Наибольшее снижение удельного веса родившихся в зарегистрированном браке детей зафиксировано в Крапивинском муниципальном районе (6,4 %).

Наибольший удельный вес вторых детей, родившихся у женщин, состоящих в зарегистрированном браке, в общем числе родившихся за 2015 г. наблюдается в Березовском городском округе (50,7 %), наименьший – в Прокопьевском (32,5 %) муниципальном районе.

Удельный вес трех и более детей, рожденных женщинами, состоявших в зарегистрированном браке и проживающих в городских округах Кемеровской области ниже, чем у женщин, состоявших в зарегистрированном

браке и проживающих в муниципальных районах области. Так, наименьшее значение показателя зафиксировано в Кемеровском городском округе и составило 12,3 %, наибольшее – в Юргинском муниципальном районе (41,5 %).

По удельному весу вторых детей, родившихся у женщин, не состоявших в зарегистрированном браке, лидирует Мысковский городской округ (41,9 %), по удельному весу трех и более детей, родившихся у женщин, не состоявших в зарегистрированном браке – Юргинский (47,4 %) муниципальный район. Наименьшее значение показателя удельного веса вторых детей, родившихся у женщин, не состоявших в зарегистрированном браке, наблюдается в Тайгинском (25,3 %) городском округе и Юргинском (25,0 %) муниципальном районе, третьих детей – в Кемеровском (17,7 %) городском округе.

Поводом к рождению детей вне зарегистрированного брака являются различные причины, существенно отличающиеся в зависимости от возраста матери. Можно согласиться с мнением Л. П. Шахотько, что у самых младших из них основная причина связана в основном с низкой культурой контрацепции. Внебрачные рождения в возрасте до 20 лет – это, скорее всего, результат нежелательной беременности. В более старших возрастных группах внебрачные рождения являются результатом осознанного намерения женщины родить ребенка. Наравне с трудностями подбора брачного партнера сказываются и возросшие требования, как к браку, так и к брачному партнеру и финансовая независимость женщин [3]. Высокий удельный вес родившихся у матерей, не состоящих в зарегистрированном браке, наблюдается во многих экономически развитых странах мира. Его уровень в Кемеровской области (по отдельным возрастным группам) сопоставим с уровнем в этих странах [4]. Например, в Швеции он выше 50 %.

Таким образом, проведенное исследование позволило выявить следующие основные негативные тенденции рождаемости в муниципальных образованиях Кемеровской области:

- число родившихся в расчете на 1000 человек населения сельской местности традиционно превышает аналогичный показатель городского населения;
- снижение числа родившихся в наиболее молодых репродуктивных группах – 19 и моложе и 20–24 года;
- ежегодное сокращение удельного веса женщин репродуктивного возраста в общей численности женщин.

Однако благоприятной тенденцией наметившейся в регионе является тот факт, что, начиная с 2014 г. уровень рождаемости поддерживается за счет вторых рождений. Также, несмотря на высокий удельный вес родившихся у матерей, не состоящих в зарегистрированном браке, его уровень сопоставим с уровнем экономически развитых стран мира.

Следовательно, изменение тенденций рождаемости необходимо начать с государственной поддержки и разработки эффективных методов в

социальной политике. Государство на всех уровнях управления должно повышать и укреплять престиж института семьи в обществе: целенаправленно проводить пропаганду среди детей и молодежи по формированию установок на создание семьи, регистрацию брака и его сохранение; создавать позитивную мотивацию к рождению двух-трех детей, развивать систему семейного досуга и отдыха.

Список литературы

1. Левина Е. И. О некоторых тенденциях в естественном движении населения Кемеровской области: 1959–2008 гг. / Е.И. Левина // Вестник КузГТУ. – 2011. – № 1. – С. 123–128.
2. Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики Кемеровской области [Электронный ресурс] URL: <https://kemerovostat.gks.ru> (дата обращения: 25.01.2020).
3. Шахотько Л.П. Снижение рождаемости как главный из вызовов демографической безопасности республики Беларусь // Вопросы статистики. – № 10. – 2007.
4. Byron Kotzamanis, Pavlos Baltas, Anastasia Kostaki The trend of period fertility in Greece and its changes during the current economic recession // Population Review 2, 30 (2017).