



М.И. Бобрик

## Демографическая ситуация<sup>\*</sup> в Витебской области Часть 1. Рождаемость

В условиях кризисного этапа общества, проявления негативных тенденций в экономической и социальной сфере, роста социальной напряженности происходят нарушения в воспроизводственных процессах, что может отрицательно сказаться в будущем. Целью данной статьи является выявление и научное обоснование демографических особенностей населения Витебской области. Статья предполагает рассмотрение особенностей рождаемости (часть 1), смертности и естественного прироста (часть 2), а также половозрастной структуры (часть 3) населения.

Информационной базой работы послужили: статистические материалы ЦСУ РБ; отдела переписи населения Витебского облисполкома; Белорусского государственного и Витебского областного архивов. Обработка статистических данных осуществлялась с использованием наиболее разработанных в мире польских методов демографического анализа.

Основу воспроизводства населения составляет рождаемость. Это наиболее дифференцированный показатель даже на относительно небольшой территории Беларуси.

Наиболее распространенный показатель, характеризующий рождаемость – коэффициент рождаемости (число родившихся на 1000 населения). Он весьма различался в разные периоды. Первые послевоенные годы характеризуются необычайно высокой интенсивностью рождений, что было результатом компенсаторной тенденции. Ее итогом явилось рождение 27–30 тысяч человек ежегодно. Начиная с 1959 г. в уровне рождаемости наступает спад. Коэффициент рождаемости с 22,6‰ (1959 г.) снижается до 14,5‰ (1969 г.). За 10 лет число рождений уменьшилось более чем на 9 тысяч, т.е. в среднем рождалось на 900 человек меньше, чем в предыдущем. С 1970 г. в течение двадцати лет наблюдалась стабилизация этого показателя в пределах 14–15‰ (в городах – 17‰, на селе – 11‰). С 1990 г. – резко падает уровень рождаемости. К 1996 г. коэффициент рождаемости достиг минимальной величины – 8,9‰, причем впервые за все послевоенное время относительные показатели для городской и сельской местности сравнялись. Число родившихся установилось на 14 тыс. человек ежегодно (8,5 тыс. – в городских поселениях, 5,5 тыс. – в сельских).

Общий коэффициент рождаемости не учитывает влияние структуры населения и интенсивность процессов в прошлом и может дать лишь грубую

---

<sup>\*</sup> Демографическая ситуация – состояние режима воспроизводства (рождаемость, смертность, естественный прирост) и структуры (половой, возрастной) населения в данный период времени в данном регионе.

оценку. Наиболее удобны специальные показатели, характеризующие частоту тех или иных событий применительно к той части населения, которая может породить соответствующие события. Поэтому применим специальный **коэффициент плодовитости**, который вычисляется как соотношение числа родившихся к числу женщин в репродуктивном возрасте.

Компенсаторно высокий уровень плодовитости в Витебской области, как и в Беларуси в целом, сохранялся на протяжении 15-ти послевоенных лет. В дальнейшей эволюции плодовитости можно выделить фазу небольшого спада (с 1960 по 1970 гг.), фазу стабилизации (с 1970 по 1980 гг.), фазу небольшого кратковременного подъема (начало 80-х гг.) и, наконец, фазу стремительного и значительного падения (с начала 90-х гг.). Число родившихся в среднем за год на 1000 женщин детородного возраста в начале 90-х гг. составило примерно 50 (т.е. из 1000 женщин 15-49 лет рожала каждая 20-я).

Анализ данного показателя по разным типам поселений показывает, что на селе уровень рождаемости все-таки выше, если рассчитывать его применительно только к детородному контингенту. В настоящее время коэффициент плодовитости женщин детородного возраста в городе составляет 2/3 от данного показателя на селе.

Чтобы исключить влияние возраста на коэффициент плодовитости, используют **повозрастные коэффициенты плодовитости** или рождаемости. Рассматривая их для женщин Витебской области, можно выявить следующие закономерности:

- максимум плодовитости к 90-м годам перешел из возрастной группы 25-29 лет в группу 20-24;

- произошло увеличение числа рожениц молодого возраста (до 20 лет);

- в старших возрастных группах (от 30-ти лет и старше) коэффициент плодовитости по мере возрастания возрастного интервала уменьшается в 2-3 раза. Это говорит о том, что идеал малой семьи, характерной для молодого поколения женщин не мог не повлиять на репродуктивные установки женщин более старшего детородного возраста в сторону снижения рождаемости.

Хотя данные закономерности и повторяются в разных типах поселений, однако между городом и селом есть некоторые отличия. Так, с увеличением возрастного интервала возрастает разница между плодовитостью городских и сельских жительниц. И если в группе 15-19 лет частные повозрастные коэффициенты на селе больше в 1,7 раза, то в 40-44 года – уже в 2,4 раза. Следовательно, хотя в настоящее время сельские жительницы и ограничивают число рождений, но оно пока еще несравнимо с аналогичным числом в городских поселениях.

Все рассмотренные показатели говорят о том, что уровень рождаемости за последние десятилетия претерпел значительные изменения (особенно с 90-х гг.). И для Витебской области эти изменения более значительны, чем для других областей Республики Беларусь.

Различия в рождаемости складываются под влиянием комплекса факторов. Один из важнейших, среди которых, – демографический, отражающийся в половозрастной структуре населения. Именно этот фактор может быть причиной кратковременного подъема и спада уровня рождаемости или причиной дифференциации данного показателя в пределах каких-то территориальных единиц. В настоящее время этот фактор через неблагоприятную возрастную структуру (меньшая доля детородного контингента по сравнению с другими областями Беларуси) действует в сторону снижения общих показателей (абсолютных и относительных) рождаемости.

Важную роль играет группа **социально-культурных факторов**, а именно те, которые относятся к сфере быта и, в первую очередь, к области брачно-

семейных отношений. Они выражаются в конкретных демографических показателях: брачности, разводимости, продолжительности и продуктивности браков и т.д.

Показатели брачности (число состоящих в браке на 1000 представителей соответствующего пола) для Витебской области – 730 для мужчин и 600 для женщин – ниже, чем для Беларуси в целом, причем для города и села они почти одинаковы. Мужчины крайне редко обзаводятся семьей до 20 лет. Только к 30 годам около 75% мужчин связывают себя брачными узами. Женщины же довольно часто вступают в брак в молодом возрасте: так, 20% городских и 30% сельских представительниц слабого пола имеют семью уже в 15-19 лет.

Сложившийся уровень брачности оказывает влияние на воспроизводственные процессы и отражается в уровне брачной плодовитости. В 90-х гг. в возрасте до 20 лет рожали каждые 2 из 3-х замужних женщин, в возрасте 20-24 года – каждая 4-я, в 25-29 – каждая 9-я, в 30-34 – 18-я, в 35-39 – 56-я, в 40-44 – 230-я, а в 45-49 – 3400-я.

Показатель разводимости (число разводов на 10000 человек) и показатель прочности браков (число разводов на 100 заключенных браков), характеризующие процессы расторжения брака, к середине 90-х гг. достигли огромных размеров в области распадается 75% (это самый высокий показатель в республике) браков (80% в городе и 50% на селе). В 1996 г. в г. Витебске на 100 заключенных браков пришлось 84 развода, в г.п. Барань – 101, а в 1993 г. в г.п. Шарковщина – 123. Обращает внимание высокая доля лиц молодого возраста в общей численности разводящихся (так называемое "омоложение" разводов). Кроме того, возрастает доля разводящихся в старшем возрасте ("постарение" разводов). Отрицательное влияние разводов на репродуктивное поведение не вызывает сомнений. Из-за назревающего распада семьи супруги обычно ограничивают число детей.

Среди социально-культурных факторов огромное значение имеет образование. Повышение уровня образования приводит:

- к более позднему вступлению в самостоятельную жизнь и, следовательно, к повышению брачного возраста;
- к изменению структуры потребностей и расширению интересов и знаний вне семейной сферы;
- к повышению требований к уходу за детьми, их воспитанию;
- к пополнению сведений о методах планирования семьи.

Перечень изменений в социально-психологических установках личности, происходящих в результате повышения образовательного уровня, можно продолжить. Однако, уже не вызывает сомнения, что этот фактор надо считать одним из главных в ограничении числа детей в семье.

Существует очень устойчивая обратная связь между уровнем образования женщин и числом рожденных ими детей. Максимальное среднее число рождений имеют браки с самым низким уровнем образования матери. По мере повышения образовательного уровня супруги среднее число рождений снижается, достигая своего минимума в наиболее образованных семьях.

К числу важнейших факторов снижения рождаемости относится **урбанизация**. Однако ее нужно рассматривать как общий, комплексный фактор, определяющий действие ряда других конкретных. Среди них, как считает один из ведущих демографов Беларуси Л.П. Шахотко, следует выделить [1]:

- а) более высокий образовательный и культурный уровень горожан;
- б) различия в структуре доходов: в городской семье рождение ребенка отражается на бюджете, значительно увеличивая ее расходную часть; в сель-

ской местности эти изменения не столь ощутимы, так как 40% дохода дает личное подсобное хозяйство;

в) особенности занятости женщин в общественном производстве: рождение ребенка для городской женщины обычно связано с уходом ее с работы и, следовательно, с потерей части дохода; на селе же, в силу сезонности производства и близости рабочего места, женщина может совмещать работу и воспитание ребенка;

г) более поздние браки городских женщин по сравнению с сельскими. Так, в начале 90-х гг. на 1000 женщин в возрасте 16-17 лет в браке состояли: в городе – 20, на селе – 32, а в возрасте 18-19 – соответственно 161 и 297. Основная причина заключается в преобладании в городах учащейся молодежи, откладывающей свадьбу до получения образования. Кроме того, в силу большей консервативности условий жизни на селе дольше сохраняется традиционность в брачно-семейных отношениях;

д) большее распространение в городских поселениях внутрисемейного регулирования. На селе в силу вышеуказанной консервативности сложилось негативное отношение к любым методам ограничения деторождения. Об этом говорит более высокий уровень внебрачной плодовитости (число рождений вне брака на 1000 замужних женщин 15-49 лет). В начале 90-х гг. данный показатель в сельской местности был равен 70‰, в то время как в городских поселениях он составил всего лишь 20‰.

А поскольку удельный вес городского населения в области повышается довольно быстрыми темпами, то урбанизация и в дальнейшем будет влиять в сторону снижения рождаемости.

Среди **социально-экономических факторов** важнейшим является уровень благосостояния (характеризуется доходом на семью, а также дополнительными показателями – жилищными условиями, питанием). Влияние уровня благосостояния на рождаемость двояко. В одних случаях повышение благосостояния может привести к некоторому увеличению плодовитости, а в других – к ее снижению.

Известный этнолог В.Н. Козлов утверждает, что среди населения, уже поставившего детей в общий ряд материальных и духовных ценностей жизни и соответственно регулирующего их число, рождаемость будет находиться в обратной зависимости от степени удовлетворения материальных и духовных потребностей брачной пары [2].

Так, рождаемость – сложный демографический процесс, формирующийся под влиянием комплекса разноуровневых факторов. И в настоящее время они, в целом, способствуют снижению рождаемости. Социально-экономические и психологические факторы являются основными в существовании различия между желаемым и возможным числом детей в семье. Поэтому демографическая политика должна быть направлена на сокращение этого разрыва.

## ЛИТЕРАТУРА

1. *Шахотько Л.П.* Рождаемость в Белоруссии. Мн.: Наука и техника, 1975. С. 166.
2. *Козлов В.И.* Этическая демография. М.: Статистика, 1977. С. 240.

## S U M M A R Y

*The analysis of a number of proofs is proved correep? that a clean-caf abatement of birth - rate has been taking place since the beginning of the 90-s in Vitebsk region. The given process in brought about by the activity of a number of demographic socio-cultural and socio-economic factors.*