

<sup>4</sup> Котлер Ф., Армстронг Г., Сондерс Д., Вонг В. Там же. С. 211.

Поступила в редакцию 22.10.2002.

**Светлана Прокопьевна Мармашова** – преподаватель кафедры экономической теории. Научный руководитель – доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой В.Л. Клюня.

А.Ф. МАЛЫШЕВ

## НАСЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ: СОВРЕМЕННАЯ СТРУКТУРА И ТЕНДЕНЦИИ ЕЕ РАЗВИТИЯ

Рассматривается структура населения Республики Беларусь, исследуются причины отрицательной динамики в демографической ситуации, обосновывается необходимость принятия мер для ее изменения.

The structure of the population of the Republic of Belarus is examined, the reasons of negative dynamics of a demographic situation are investigated, the necessity of measures for its change is proved in the article.

В развитии экономики большое значение имеет население, в частности, такие характеристики, как его численность, естественный прирост, уровень образования, количество трудоспособного населения и его квалификация, состояние здоровья, продолжительность жизни и другие показатели, анализ которых отражает динамику структуры населения.

На сегодняшний день в республике сложилась следующая демографическая ситуация: за последние десять лет постоянно снижается численность населения (в 2000 г. нас стало меньше десяти миллионов), постоянно сокращается уровень рождаемости, и в то же время растет количество безработных, что отражено в табл. 1, 2.

Таблица 1

Структура и численность населения Республики Беларусь<sup>1</sup>, тыс. чел.

Годы	1990	1995	1997	1999	2000	2002
Численность населения	10 190	10 177	10 093	10 019	9990	9950
в т. ч. моложе трудоспособного возраста	2495	2350	2221	2065	1992	1918,5
в т. ч. в трудоспособном возрасте	5665	5672	5707	5809	5872	5918
в т. ч. старше трудоспособного возраста	1984	2142	2153	2160	2144	2114
естественный прирост/убыль населения	32,6	- 32,6	- 47,1	- 49	- 41,2	- 57,9
на одну тысячу человек	3,2	- 3,2	- 4,6	- 4,9	- 4,1	- 5,9
среднее число занятых в экономике	5151	4410	4370	4442	4441	4417
официальная численность безработных	...	131	126	95,4	95,8	...

Таблица 2

Соотношение численности населения и численности занятых в экономике к предыдущему году<sup>2</sup>, %

Годы	2002	2000	1999	1998	1997	1996
Численность населения	99,6	99,7	99,7	99,5	99,5	99,7
Занятых в экономике	99,7	99,98	100,6	101,1	99	99

Одним из основных показателей в исследовании структуры населения является анализ половозрастной структуры. Возрастная структура населения является результатом предшествующей динамики, фактором, предопределяющим величину показателей воспроизводства населения и потенциала для формирования будущих структур. Она может способствовать или противодействовать росту населения, показывать, какими бы могли быть перспективные уровни рождаемости, смертности, миграции. Мерой ее предполагаемого вклада в изменение численности населения служит «потенциал демографического роста», одной из основных характеристик которого является средний возрастной уровень населения: чем оно «моложе»,

тем большим потенциалом обладает<sup>3</sup>. В Республике Беларусь потенциал демографического роста постоянно снижается на протяжении последних трех десятилетий. Пик данного процесса отмечался в 1960–1970 гг., значительный рост населения в 1980-х гг. не смог оказать влияния на общую отрицательную динамику, начало которой приходится, по статистическим данным, на 1973 г. Среди причин сложившейся ситуации можно выделить: высокую смертность мужчин в трудоспособном возрасте, диспропорцию в составе населения как в городах, так и в сельской местности, что приводит к сокращению числа браков.

Основной тенденцией в изменении возрастной структуры населения Беларуси является постоянное его старение, что сказывается на уменьшении числа детей в возрасте до 16 лет и росте числа людей старшего возраста. По одной из классификаций, используемых ООН, нация считается стареющей, если число лиц старше 65 лет составляет 7 % от общей численности населения. На сегодняшний день их удельный вес в республике достигает 13 % (в 1999 г. – 13,2 %). За последние десять лет XX в. общая численность граждан старше трудоспособного возраста выросла на 175 тыс. чел., или на 1,6 %<sup>4</sup>. По мнению многих экспертов, на возрастную структуру населения Беларуси оказывают влияние так называемые «демографические волны».

Одним из основных факторов снижения численности населения стало сокращение за десять лет числа детей и подростков в возрасте до 16 лет (на 322,2 тыс. чел., т. е. на 13 %), в то время как число лиц трудоспособного возраста за это же время увеличилось, что отражено в табл. 1. При этом в группе детей и подростков в возрасте до 16 лет можно выделить две основные тенденции: сокращение числа детей до 7 лет и их увеличение в возрасте от 8 до 16 лет. Таким образом, в ближайшие годы группа лиц в трудоспособном возрасте будет расти, а спустя 8–10 лет произойдет очередной спад. Основной причиной такой ситуации можно назвать демографический подъем, сменившийся спадом в 1984–1991 гг.

Как показывают данные статистических исследований, за последние десять лет численность населения в трудоспособном возрасте увеличилась на 200 тыс. чел. Прирост идет в основном под влиянием внутригосударственного потенциала – за счет замещения поколений. В структуре трудоспособного населения можно выделить следующие тенденции: сокращение молодежи (с 36,2 в 1990 г. до 35,6 % в 1999 г.) и одновременный рост числа лиц старше 40 лет (с 19,7 до 21,7 %)<sup>5</sup>.

Тенденции изменения возрастного состава проявились как в городском, так и сельском населении. Если на начало 1999 г. в структуре городского населения количество пенсионеров составляло 16,1 %, то в сельской местности – 53,3 %, т. е. каждый второй сельский житель являлся пенсионером. За девять лет количество детей в сельских регионах сократилось на 108,6 тыс. чел. (особенно это коснулось детей в возрасте до 7 лет).

За последние десять лет XX в. наметилась тенденция к увеличению числа трудоспособного населения в структуре сельского населения (до 46 % в 1999 г.) в основном за счет роста количества молодежи и лиц среднего возраста (16–39 лет), в то время как число работающих в возрасте 40 лет и старше сокращается. В городах складывается иная ситуация: наблюдается старение трудоспособного населения.

Сельские регионы отличаются от городов и по такому показателю, как соотношение трудоспособного населения и не достигшего еще трудоспособного возраста (дети, подростки) либо вышедшего за его пределы (пенсионеры). Такое соотношение изменялось по республике следующим образом: в 1990 г. на одну тысячу трудоспособных лиц приходилось 790 граждан нетрудоспособного возраста, в 1995 г. – 800 чел., в 1999 г. – 744 чел. В городах этот показатель соответственно равен в 1999 г. 610 чел. на тыс. (в 1990 г. – 656 чел.). В сельских регионах соотношение трудоспособного и

нетрудоспособного возрастов было следующее: в 1999 г. на тыс. лиц в трудоспособном возрасте приходилось 1173 чел.; в нетрудоспособном возрасте (в 1990 г. – 1126 чел.). Причем среди лиц нетрудоспособного возраста наблюдается следующая тенденция: снижение общего количества детей и роста числа граждан, достигших пенсионного возраста. Отметим, что во второй половине XX в. в стране значительно изменилось соотношение городского и сельского населения, что отражено в табл. 3<sup>6</sup>.

Таблица 3

Соотношение населения, проживающего в городских и сельских районах республики<sup>7</sup>

Год	Городское население, тыс. чел.	Сельское население, тыс. чел.	Число горожан, %	Число сельских жителей, %
1970	3890,6	5101,6	43,3	56,7
1990	6731,9	3457	66,1	33,9
1995	6932,2	3278,2	68,4	31,6
1997	6938	3202	68,4	31,6
1999	6961,5	3083,7	69,3	30,7
2001	7013,6	2976,8	70,2	29,8

В Беларуси, как и в государствах Западной Европы, как и в США, женщин больше, чем мужчин, что отражено в табл. 4. В 1999 г. число женщин составляло 53,2 % от общего количества населения. Несмотря на то что до 1990 г. доля мужчин постоянно увеличивалась, соотношение мужчин и женщин не сравнивалось. К примеру, в 1985 г. на тысячу мужчин приходилось 1128 женщин, начиная с 1990 г. соотношение изменилось в сторону увеличения числа женщин, одной из причин данного процесса стала повышенная смертность мужчин в связи с аварией на Чернобыльской АЭС. В 1999 г. на тысячу мужчин приходилось 1294 женщины. На сегодняшний день число мужчин преобладает лишь в возрастной группе 16–25 лет.

Таблица 4

Соотношение мужчин и женщин<sup>8</sup>, тыс. чел.

Год	Общее	В сельских регионах	В городах
1970	4130/4863	2302/2790	1826/2063
1990	4777/5411	1590/1866	3187/3544
1995	4779/5430	1515/1792	3263/3668
1997	4754/5387	1488/1715	3266/3671
1999	4117/5327	1438/1645	3279/3682
2001	4687/5302	1391/1585	3296/3716

По прогнозным расчетам, существенных изменений в половозрастной структуре населения в ближайшее время не ожидается. Динамика его численности по отдельным возрастным группам будет находиться под влиянием прошлых и будущих демографических волн. По расчетам, к 2015 г. число детей снизится почти на 1/3 и достигнет 15 процентов от общего количества населения. До 2007 г. на рост числа лиц, находящихся в трудоспособном возрасте, будет влиять вступление в данную группу молодежи, родившейся в 1980-е гг. (период повышенной рождаемости). Одновременно из этой группы будут выходить немногочисленные поколения, родившиеся во время Второй мировой войны. В результате этих процессов численность трудоспособного населения увеличится, по прогнозам, на 290 тыс. чел., а его доля – до 62 % от общего количества населения. Затем в данную группу можно будет включать молодежь, родившуюся в первой половине 1990-х гг. (в период резкого снижения рождаемости), а естественным образом эта группа будет уменьшаться за счет людей 1950–1960 гг. рождения (периода демографического роста). Таким образом, можно ожидать сокращения количества лиц в трудоспособном возрасте в период с 2005 – до 2015 г. и одновременно увеличения количества пенсионеров (к 2015 г. их количество

достигнет 2,3 млн чел.), что приведет к увеличению социальной нагрузки на трудоспособную часть населения<sup>9</sup>.

В возрастной структуре населения города и села ожидается возникновение аналогичных тенденций, снижение числа детей до 16 лет с той лишь разницей, что ожидаемые темпы убыли будут в городах более высокими, чем в сельских регионах. Так, предполагается снижение удельного веса данной возрастной группы до 14,5 % от общего числа населения в городах и до 16 % – в сельских регионах.

В городской и сельской местностях динамика численности лиц старших возрастов может принять противоположные направления: в городах их число будет возрастать (в течение прогнозируемого периода – почти на 530 тыс. чел.), их доля в общем количестве населения может достигнуть 23 % к 2015 г.; в сельских регионах число пенсионеров будет уменьшаться.

Изменения в возрастной структуре населения окажут влияние на такой показатель, как «демографическая нагрузка», который в связи с ростом количества трудоспособного населения и снижением числа детей и пенсионеров будет уменьшаться и к 2010 г. достигнет отметки 592 чел./тыс. трудоспособных (в 2000 г. – 721 чел./тыс.). По прогнозу, после 2010 г. данный показатель начнет расти и к 2015 г. достигнет отметки 639 чел./тыс. Аналогичные тенденции будут наблюдаться как в городских, так и в сельских регионах. Но в сельской местности нагрузка на трудоспособное население в 2000 г. была в два раза выше, чем в городах (к 2010 г. ожидается ее снижение на 30–40 %).

Необходимо отметить, что в ближайшее время ускорится процесс старения трудоспособной части населения. Прогнозируется, что к 2015 г. удельный вес возрастной группы от 40 до 59 лет возрастет до 41,2 % против 38,5 % в 2000 г. Также прогнозируется дальнейшее изменение соотношения количества женщин и мужчин в пользу первых<sup>10</sup>.

Таким образом, за десять – пятнадцать лет негативные тенденции в демографической ситуации сохранятся. В возрастной структуре продолжится сокращение количества детей и подростков, в результате чего ускорится процесс старения нации. Данная тенденция в разной степени характерна для многих развитых стран, но в отличие от них, где старение нации происходит в основном в связи с увеличением продолжительности жизни, в нашей республике – в основном за счет сокращения рождаемости, что неминуемо приведет к еще большей социальной нагрузке на трудоспособную часть населения. В связи с этим уже сегодня необходимо уделять внимание таким вопросам, как планирование молодых семей; усовершенствование системы выплаты пособий, введение адресной поддержки; налоговые льготы для предприятий и фирм, трудоустраивающих будущих матерей; стимулирование добровольного страхования; разработка национальной программы «Охрана материнства».

<sup>1</sup> Статистический ежегодник Республики Беларусь. Мн., 2001. С. 62.

<sup>2</sup> См.: Там же.

<sup>3</sup> Соградов А. А. Теория и методы изучения качества населения. М., 1995. С. 28.

<sup>4</sup> Статистический ежегодник Республики Беларусь. Мн., 2001. С. 64.

<sup>5</sup> См.: Там же.

<sup>6</sup> См.: Там же. С. 63.

<sup>7</sup> См.: Там же. С. 64.

<sup>8</sup> См.: Там же. С. 63.

<sup>9</sup> Прогноз социально-экономического развития Республики Беларусь на 2001–2005 гг. Мн., 2000. С. 28.

<sup>10</sup> См.: Там же. С. 29.

Поступила в редакцию 18.10.2002.

**Андрей Федорович Малышев** – аспирант кафедры экономической теории. Научный руководитель – доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой экономической теории В.Л. Ключня.