

СОЦИОЛОГИЯ

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Издается с сентября 1997 г.
Выходит четыре раза в год

Учредитель: Белорусский государственный университет

Главный редактор А.Н. Данилов

Редакционная коллегия:

В.Л. АБУШЕНКО, И.Н. АНДРЕЕВА (зам. главного редактора),
Е.М. БАБОСОВ, А.Н. ЕЛСУКОВ, А.И. ЖУК, В.И. ЗИНОВСКИЙ,
С.В. ЛАПИНА, Н.Е. ЛИХАЧЕВ, Л.Г. НОВИКОВА (отв.
секретарь), Д.Г. РОТМАН (зам. главного редактора),
Г.Н. СОКОЛОВА, О.В. ТЕРЕЩЕНКО, Л.Г. ТИТАРЕНКО,
С.А. ШАВЕЛЬ

1

2001

МАРТ

МИНСК
БГУ

СОЦИОЛОГИЯ

№ 1, 2001

На русском языке

Заведующий редакцией *В.Г. Рудь*

Редактор *И.А. Лешкевич*

Технический редактор *Р.Е. Овсянников*

Корректор *Н.Н. Семашко*

Компьютерный набор и верстка выполнены *Р.Е. Овсянниковым*

Подписано в печать 04.05.2001. Формат 70×108/16. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 8,75. Усл. кр.-отт. 8,55. Уч.-изд. л. 10,29. Тираж 400. Заказ 1385. Цена 960 р.

Регистрационный № 917.

Адрес редакции: 220050, Минск, ул. Бобруйская, 7. К. 412. Тел. 209-54-00,
факс 226-06-65.

Отпечатано с готовых диапозитивов заказчика в РУП «Белполиграф» УД Президента РБ.

ЛП № 135 от 15.08.2000. 220010, Минск, ул. Мясникова, 37.

© Социология, 2001

Б.А. МАНАК,
КАНДИДАТ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАУК, ДОЦЕНТ (МИНСК);
Е.А. АНТИПОВА,
КАНДИДАТ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ НАУК, ДОЦЕНТ (МИНСК);
В.М. ЯЦУХНО,
ДОКТОР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК, ДОЦЕНТ (МИНСК)

ЛЮДСКИЕ ПОТЕРИ СЕЛЬСКОЙ МЕСТНОСТИ БЕЛАРУСИ, ИХ ПРИЧИНЫ, МАСШТАБЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ

В статье анализируются основные тенденции изменения сельского населения Беларуси, а также раскрываются причины демографических потерь сельской местности за долговременный период.

Temporal periods on the character of demographic wastes are identified, forms of demographic disturbances of rural area are analyzed, changes in age structure and natural development processes of population are produced in the article.

Главной чертой демографической ситуации Беларуси на протяжении 60 лет XX ст. (1941–2000 гг.) является непрекращающееся уменьшение численности населения сельской местности.

Численность сельского населения республики на 1 января 1941 г. составляла 7123 тыс. чел. – это самое большое число селян на территории Беларуси за всю историю XX ст. К 2000 г. эта цифра уменьшилась на 4,1 млн человек, или в 2,3 раза. Такого уменьшения численности сельского населения не наблюдалось ни в одной из бывших республик Советского Союза.

Среди причин демографических потерь основными являются:

- прямые и косвенные потери в результате Великой Отечественной войны;
- миграционные потери на протяжении всего послевоенного периода;
- потери, вызванные чернобыльской катастрофой в результате эвакуации, отселения, эмиграции, смертности (с 1986 г. по настоящее время);
- естественные потери в результате превышения смертности над рождаемостью на протяжении 25 лет (с середины 70-х гг.);
- потери в результате административных преобразований, т. е. перевод сельских поселений в ранг городских или включение их в черту городов.

Таблица 1

Демографические потери сельской местности Беларуси *

Год	Численность населения, тыс. чел.	Уменьшение численности по сравнению с предыдущим периодом	
		тыс. чел.	%
1941	7123	–	–
1950	6090	–1033	–15
1960	5542	–548	–9
1970	5095	–447	–8
1980	4230	–865	–17
1990	3460	–770	–18
1999	3084	–376	–11

*Примечание. Данная и последующие таблицы составлены с использованием материалов ежегодного справочника «Население Республики Беларусь» с 1995 по 2000 г. и итогов переписи 1999 г.

Заслуживает внимания то обстоятельство, что демографические потери белорусского села в мирные 70–90-е гг. по темпам превысили даже военные 40-е гг. (см. табл. 1, 2).

Таблица 2

Составляющие динамики сельского населения Беларуси в 60–90-е гг.

Годы	Прирост (+), потери (-) за год, тыс. человек			Прирост (+), потери (-) за год, %
	общий	естественный	миграционный	
1960	-54	94	-111	-1
1965	-30	51	-75	-0,6
1970	-73	25	-93	-1,4
1975	-103	4	-105	-2,2
1980–1984	-379	-35	-331	-2
1985–1989	-403	-47	-326	-2,5
1990	-80	-19	-58	2,3
1991	-51	-23	-26	-1,5
1992	-9	-22	14	-0,3
1993	-27	-30	5	-0,8
1994	-46	-32	-11	-1,4
1990–1994	-213	-126	-76	-0,7
1995	-44	-36	-8	-1,3
1996	-47	-38	-7	-1,5
1997	-65	-40	-25	-2,1
1998	-61	-45	-16	-2,0

В целом, по характеру демографических потерь можно выделить несколько временных подпериодов:

- 1941–1945 гг. – преобладание военных потерь;
- 1945–1993 гг. – преобладание миграционных потерь;
- 1993–1999 гг. – преобладание естественных потерь.

На основании материалов первой послевоенной переписи населения в 1959 г. и последней переписи в 1999 г. представляется возможность для сравнительного анализа тенденций, нарушений, трансформаций в динамике и составе населения за 40-летний период демографического развития в условиях мирного времени.

Результаты структурно-временного анализа представлены в табл. 3–6.

Несмотря на условия мирного времени за период 60–90-х гг. сельские территории Беларуси претерпели большие демографические изменения, первопричиной которых явились активные миграционные процессы, демографические сдвиги в воспроизводстве населения и последствия чернобыльской катастрофы.

Демографические нарушения проявились в различных формах:

- значительная и повсеместная убыль сельского населения, которая отличается структурной и территориальной неравномерностью;
- трансформация в воспроизводстве населения и в его составе по полу и возрасту;
- разуплотнение сельских территорий, которое сопровождается уменьшением демографической нагрузки и увеличением земельной нагрузки.

Общая численность сельского населения за период с 1959 по 1999 г. уменьшилась на 2,5 млн человек, или в 1,8 раза. На каждые 100 человек потери составили 45 человек. В среднем за год население уменьшалось примерно на 60 тыс. человек. Эти цифры подтверждают вывод, что и в мирные годы сельская местность теряла свой людской потенциал почти так же, как и в годы войны. Последние 20 лет XX в. войдут в историю Беларуси как особый период демографического развития сельской местности, для которого характерна устойчивая тенденция нарастающей естественной убыли сельского населения. В естественном воспроизводстве населения произошла своего рода трансформация, когда рождаемость снизилась до такого уровня, что не в состоянии компенсировать смертность (табл. 3).

Доминирующей в динамике сельского населения стала смертность, потери из-за которой вдвое превысили пополнение от рождаемости. Так через два поколения отразились чрезмерно большие потери молодежи в результате войны и миграции. Дополнительную убыль сельского населения вызвали последствия чернобыльской катастрофы.

Таблица 3

Демографическая трансформация в сельской местности Беларуси за послевоенный период

Показатели	Изменения в процессах естественного движения населения	
	1950 г.	1998 г.
Абсолютные показатели, тыс. человек		
– родившихся	150	28
– умерших	49	68
– естественного прироста (+), убыли (-)	+101	-40
Относительные показатели в расчете на 1000 человек, ‰		
– рождаемости	25	9
– смертности	8	22
– естественного прироста (+), убыли (-)	+17	-13
Возрастные группы, лет	Изменения в возрастной структуре, %	
	1959 г.	1999 г.
До 20	39	24
От 20 до 40	29	24
От 40 до 60	20	21
От 60 до 80 и старше	12	31

В итоге все сельские районы и населенные пункты Беларуси по величине демографических потерь можно разделить на 5 групп: 1 – без потерь или с незначительным приростом; 2 – с минимальными потерями; 3 – средними; 4 – большими и 5 – чрезмерно большими.

Почти 1,5 тыс. сельских поселений только за послечернобыльский период остались без населения и даже сняты с учета. В результате сельскохозяйственные площади постепенно разуплотняются вследствие обезлюживания, а земельная и производственная нагрузка на малочисленное трудоспособное население нарастает без достаточной компенсации за счет средств механизации труда.

Еще одна негативная тенденция, характерная для сельской местности Беларуси – резкое нарушение демографической структуры, т. е. уменьшение до предельно низкого уровня доли молодого населения и увеличение до чрезмерно высокого уровня доли пожилых и старых людей, ухудшение здоровья и снижение трудового и репродуктивного потенциала сельских жителей.

Таблица 4

Демографические потери и нарушения в возрастной структуре мужского и женского населения сельской местности Беларуси

Возрастные группы, лет	1959 г.		1999 г.		Прирост (+), потери (-)		Доля группы в общих потерях
	тысяч человек	%	тысяч человек	%	тысяч человек	%	
Мужчины							
Дети 0–15	918	37	315	21,9	- 603	- в 2,8 раза	53,1

Лица трудоспособного возраста: 16–29	634	25,6	248	17,2	– 386	– в 2,6 раза	34,0
30–39	286	11,5	215	15,0	– 71	– 25 %	6,8
40–59	396	16,0	332	23,1	– 64	– 16 %	6,1
Лица пенсионного возраста (60 и старше)	244	9,9	328	22,8	+84	+ 34 %	прирост
Всего	2478	100	1438	100	– 1040	– в 1,7 раза	
Женщины							
Дети 0–15	883	28,5	316	19,0	– 567	– в 2,8 раза	36,8
Лица трудоспособного возраста: 16–29	683	22,0	228	13,7	– 455	– в 3 раза	29,5
30–39	415	13,4	180	10,8	– 235	– в 2,3 раза	15,3
40–54	502	16,2	220	13,3	– 282	– в 2,3 раза	18,4
Лица пенсионного возраста, (55 и старше)	616	19,9	715	43,2	+ 99	+ в 1,2 раза	прирост
Всего	3099	100	1659	100	– 1440	– в 1,9 раза	100

Как следует из табл. 4, самые большие потери понесла группа наиболее молодого, подрастающего поколения – до 20 лет, численность которого уменьшилась почти в 3 раза. В основе этих потерь две причины: резкий спад рождаемости и миграционные потери. Более половины всех людских потерь сельского населения пришлось именно на долю этой группы.

Второе место по величине потерь занимает группа наиболее экономически активного, трудоспособного, репродуктивного населения – от 20 до 40 лет. Численность этой группы уменьшилась в 2 раза; на ее долю приходится 1/3 общих потерь сельского населения. В основе такой убыли также две причины: миграционные потери и увеличение смертности в первую очередь по внешним причинам (травмы, отравления, несчастные случаи, катастрофы, аварии, алкоголизм, наркомания, убийства и самоубийства).

Третье место по величине потерь принадлежит группе старшего трудоспособного возраста – от 40 до 60 лет, численность которой уменьшилась в 1,5 раза и составила 15 % в общих потерях. Уменьшение этой группы связано с миграционными потерями в предыдущие годы и увеличением смертности.

Таким образом, за период 60–90-х гг. XX ст. возрастные группы дотрудоспособного и трудоспособного сельского населения понесли большие потери. При этом, четко прослеживается одна негативная тенденция: в составе потерь трудоспособного населения доминируют женщины. Так, за период с 1959 по 1999 г. численность трудоспособных сельских мужчин уменьшилась на 40 %, или на 520 тыс. человек, а трудоспособных женщин – на 60 %, или на 965 тыс. человек (при меньшей

на 5 лет продолжительности трудоспособного периода). Следовательно, в общих потерях трудоспособного населения, которые составили 1,5 млн человек, на долю женщин пришлось 65 %.

В основе такой необычной тенденции – социально-экономические факторы. В условиях активной механизации и технизации коллективного сельскохозяйственного труда резко снизился спрос на женскую рабочую силу, а возможности для трудоустройства в других сферах деятельности на селе были ограниченные. В итоге миграционные потери молодого женского населения из села в город по масштабам превысили потери мужского населения в годы войны.

Поэтому в составе трудоспособного сельского населения в условиях мирного времени образовалась новая диспропорция – преобладание мужского населения. Возник «дефицит невест», а впоследствии хозяйек собственного надела земли или фермы. По результатам переписи 1999 г. на 100 трудоспособных мужчин среди селян Беларуси приходилось 80 трудоспособных женщин (в 1959 г., наоборот, на 100 мужчин приходилось 122 трудоспособные женщины). Среди городского населения Беларуси во всех возрастных группах, начиная с 15 лет, преобладают женщины, причем в основном выходцы из села.

В числе новых отличительных тенденций демографического развития современной сельской местности – увеличение численности пожилых и старых людей (табл. 5).

Таблица 5

Тенденции в динамике возрастной структуры сельского населения Беларуси

Возрастные группы, лет	1959 г.		1979 г.		1989 г.		1999 г.		Изменения за период с 1959 по 1999 гг.	
	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%	тыс. чел.	%
Дети и подростки (0–15)	1800	32,3	1065	24,8	736	21	613	19,8	-1187	- в 2,9 раза
Лица трудоспособного возраста (16–55 женщины, 16–60 мужчины)	2914	52,3	2185	50,8	1672	47,6	1430	46,4	-1484	- в 2,1 раза
Лица пенсионного возраста (55 и старше женщины, 60 и старше мужчины)	861	15,4	1048	24,4	1102	31,4	1041	33,8	+183	+ в 1,2 раза
Общая численность сельского населения	5575	100	4298	100	3510	100	3084	100	-249	- в 1,8 раза

Только в этой группе старше 55 (женщины) и 60 (мужчины) лет произошел прирост населения и очень существенный (почти на 200 тыс.). Доля группы населения, вышедшего из трудоспособного возраста, утроилась – с 11 до 30 %. В настоящее время каждый третий сельский житель находится в пенсионном возрасте. Общая численность этой группы селян превысила 1 млн человек. Подобной ситуации в сельской местности Беларуси не наблюдалось за всю ее историю. Причем в составе данной группы резко преобладают женщины: чем старше возраст, тем больше

перевес женского населения, например, в группе от 60 до 80 лет соотношение мужчин и женщин составляет 1:2; в группе старше 80 лет – 1:4.

Данная диспропорция – результат последствий мужских потерь в годы войны и современных различий в продолжительности жизни мужчин и женщин, средняя продолжительность жизни сельских женщин 73 года, что на 13 лет больше, чем мужчин (60 лет) (в 60-е гг. 68 лет). Это определяется более высоким и все нарастающим уровнем смертности среди мужчин.

Таблица 6

Возрастные коэффициенты смертности среди сельских и городских мужчин и женщин Беларуси, 1997г. (в расчете на 1000 чел.)

Возрастные группы, лет	Мужчины		Женщины	
	Город	Село	Город	Село
До 5	2,5	4,6	1,9	3,1
5–9	0,4	0,6	0,2	0,4
10–14	0,4	0,5	0,2	0,3
15–19	1,1	1,7	0,5	0,7
20–24	2,2	3,7	0,5	1,0
25–29	3,0	5,2	0,7	1,3
30–34	3,9	6,5	1,0	1,5
35–39	5,3	8,8	1,5	2,4
40–44	7,7	12,5	2,2	3,5
45–49	11,8	18,1	3,7	5,5
50–54	18,1	24,2	5,6	8,4
55–59	26,3	32,0	8,7	11,5
60–64	37,9	41,5	13,5	15,1
65–69	52,9	55,2	22,5	21,9
70 и старше	99,4	114,0	70,2	85,2
В среднем	11,3	22,9	8,1	21,1

Как видно из табл. 6, самую высокую смертность среди всех категорий населения Беларуси имеют сельские мужчины. Во всех возрастах, начиная с детских, смертность среди сельских мужчин почти вдвое выше, чем среди мужчин-горожан и втрое выше, чем среди городских женщин. Даже живущие в одних и тех же условиях сельские женщины имеют смертность ниже, чем мужчины, а в возрастах после 20 лет эти различия достигают трехкратных величин. Эта проблема – объект особого исследования.

Такая неравномерность в динамике отдельных категорий сельского населения привела к трансформации его половозрастной структуры (см. табл. 6). Если в начале 60-х гг. среди сельского населения Беларуси самой многочисленной была группа до 20 лет (40 %), а самой малочисленной – группа старше 60 лет (30 %), то к концу 90-х гг. эти группы фактически поменялись местами, и самой многочисленной стала группа старше 60 лет. Это значит, что сельское население перешло в категорию демографически старого с регрессивной возрастной структурой, при которой доминирует процесс смертности и неизбежно происходит убыль населения.

Демографические потери, тем более в таком масштабе, влекут за собой целый ряд последствий, которые проявляются в различных аспектах: экологическом, географическом, социально-экономическом и др.

Экостические последствия сказываются на тех или иных нарушениях системы расселения: снижение людности сельских поселений, уменьшение их численности и густоты.

Географические последствия демографических потерь проявляются в территориальном перераспределении сельского населения, трансформации в степени заселенности сельской территории, усилении

территориальной дифференциации во всех демографических характеристиках.

Социально-экономические последствия демографических потерь сказываются на изменении социальной структуры населения, снижении трудового потенциала сельских поселений, ухудшении их трудоворесурсных возможностей, что влечет за собой ухудшение экономических характеристик условий сельских регионов. Кроме того, негативные демографические процессы в сельской местности Беларуси отрицательно отражаются на особенности исторически сложившихся духовной культуры, традициях быта, уклада, образа жизни местного населения, его национальной и этнической самобытности.