

16. Убайдуллаева Р.А. Общество и семья в Узбекистане // Социологические исследования, 2011, № 10, с. 88-98 [Электронный ресурс]. URL: <http://www.isras.ru/files/File/Socis/2011-10/Ubaidullaeva.pdf>

17. Населення України. Народжуваність в Україні у контексті суспільно-трансформаційних процесів. Київ, 2008 [Электронный ресурс]. URL: <http://old.dipsm.org.ua/files/2008/11/narukr.pdf>

18. Сім'я та сімейні відносини в Україні: сучасний стан і тенденції розвитку. Київ, 2009 [Электронный ресурс]. URL: http://www.idss.org.ua/public_rus.html

19. Шлюб, сім'я та дітородні орієнтації в Україні. Київ, 2008 [Электронный ресурс]. URL: http://old.dipsm.org.ua/files/2008/11/%D0%A8%D0%BB%D1%8E%D0%B1_%D0%A1%D1%96%D0%BC%D1%8F_%D0%94%D1%96%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D0%BD%D1%96%D1%81%D1%82%D1%8C.pdf

Информация об авторах

1. Джанаева Наталья Георгиевна (Россия, Москва) – кандидат экономических наук, старший научный сотрудник Центра по изучению проблем народонаселения экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 46; e-mail: njanaeva@gmail.com).

2. Архангельский Владимир Николаевич (Россия, Москва) – кандидат экономических наук, заведующий сектором Центра по изучению проблем народонаселения экономического факультета МГУ им. М.В. Ломоносова (119991, Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 46; e-mail: archangelsky@yandex.ru).

Dzhanayeva N.G., Arkhangel'skiy V. N.

THE FERTILITY IN THE COUNTRIES OF THE CIS: TRENDS AND RESEARCH

This article discusses fertility trends in the CIS countries since 1990, based on an analysis of the dynamics of general and total fertility rate. Presented the information about some of the reproductive behavior studies conducted by scientists from the CIS countries.

Keywords: fertility, total fertility rate, reproductive behavior, countries of the CIS

Information about the authors

1. Dzhanayeva Natalya Georgievna (Россия, Москва) – Candidate of Economic Sciences, Senior Research, Lomonosov Moscow State University, Faculty of Economics, Center for Population Studies (119991, Russia Moscow, Leninskiye Gory, 1–46; e-mail: njanaeva@gmail.com)

2. Arkhangel'Skiy Vladimir Nikolaevich (Russia, Moscow) – Candidate of Economic Sciences, Head of Sector, Lomonosov Moscow State University, Faculty of Economics, Center for Population Studies (119991, Russia Moscow, Leninskiye Gory, 1–46; e-mail: archangelsky@yandex.ru).

ДИНАМИКИ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И ЕЕ СТРУКТУРЫ В РЕСПУБЛИКЕ ТАДЖИКИСТАН

В данной статье дается обзор демографических тенденций динамики численности населения, темпов роста, половозрастной структуры населения, соотношения полов, численности населения по регионам Республики Таджикистан за последние 30 лет.

Ключевые слова: демографические тенденции, численность населения, половозрастная структура населения.

Известно, что основная часть, а именно 73% населения Таджикистана, проживает в сельской местности. Структура населения республики, при сохраняющемся еще традиционным типе воспроизводства населения, определяется развитием сельского населения.

Для более ясного понимания картины изменения численности населения Таджикистана рассмотрим тенденцию его роста за последние 30 лет.

Численность населения Таджикистана увеличивалась достаточно быстрыми темпами. Это наглядно демонстрируют данные таблицы 1. За 30 лет (1979-2010), население Республики Таджикистан увеличилось в 3,6 раза, Горно-Бадахшанской автономной области (ГБАО) – в 2,7 раза, г. Душанбе – в 2,9 раза, Согдийской области – в 3,2 раза, в городах и РРП – в 4,0 раза, в Хатлонской области – в 4,2 раза. Разница между среднереспубликанским темпом роста населения и Хатлонской области в 1989 г. составила 29,1%, а в 2008 г. – 68,3% [1]. Это происходит в условиях, когда в Хатлонской области наблюдается отрицательное сальдо чистой миграции, т.е. выезжает из области больше населения, чем прибывает.

Таблица 1

Динамика численности населения Республики Таджикистан и ее регионов
за 1979-2010 годы, %

Регионы РТ	1979	1989	1991	1997	2000	2005	2007	2008	2009	2010
Республика Таджикистан	186,0	249,1	262,2	282,1	300,0	338,4	345,5	352,9	360,6	368,2
ГБАО	158,5	201,1	210,8	243,9	258,0	272,4	275,5	272,5	274,2	276,1
г. Душанбе	216,8	260,3	252,8	216,8	242,8	273,3	286,0	293,9	300,7	305,4
Хатлонская область	200,0	278,2	296,5	330,0	351,0	392,6	411,4	421,2	431,5	441,0
Согдийская область	179,5	233,6	245,5	268,2	281,2	304,7	315,0	320,4	326,3	333,1
Города и РРП (районы республиканского подчинения)	198,0	280,2	291,7	319,3	337,3	377,7	394,9	405,0	414,8	424,8

Рассчитано по: [2, с.18; 3, с.32; 4, с. 27]

Существенным фактором, способствующим высокому темпу роста численности населения, выступает благоприятная половозрастная структура населения Таджикистана.

Данные переписи населения подтверждают тезис о положительном росте населения в постсоветский период развития республики.

За этот период во всех регионах республики, исключение составляет ГБАО, наблюдается положительный рост. При таких темпах роста всех регионов республики население ГБАО гипотетически должно не отставать от среднереспубликанских показателей прироста населения. Такая ситуация говорит о том, что воспроизводство

населения Горного Бадахшана происходило на уровне простого замещения населения. Также сказалось влияние интенсивности трудовой миграции населения этого региона.

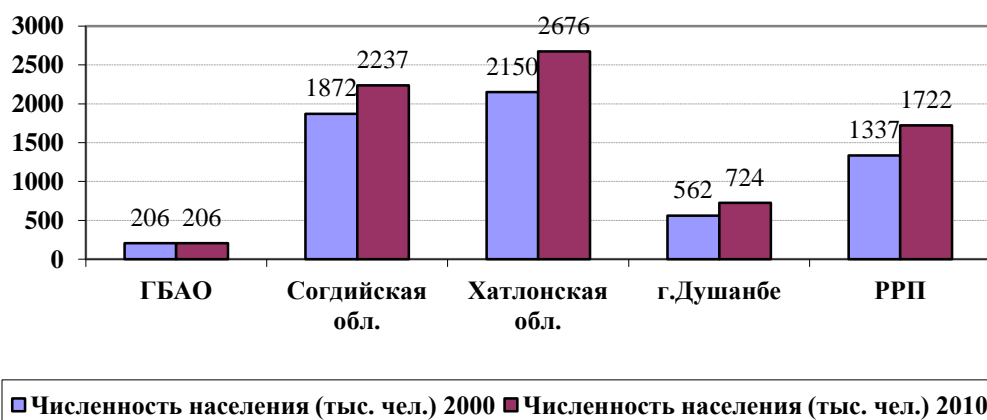


Рис. 1. Численность постоянного населения по регионам РТ [5]

В остальных регионах страны наблюдается положительный прирост населения: Согд – темпы роста 119,4%, прирост 19,3%, РРП – темп роста 128,7%, прирост 28,7%, Душанбе – 128,8%, прирост 28,8%, Хатлон – 124,4%, прирост 24,4% соответственно.

Рассматривая вклад регионов Таджикистана в общую численность населения, можно наблюдать, что лидирующие позиции занимает Хатлонская область – 36%.

Анализ источников научной и статистической информации свидетельствуют, что в Таджикистане на протяжении последних десятилетий идет равномерное распределение в половой структуре населения, пропорциональность между числом мужчин и женщин. Это важнейший аспект формирования брачного рынка, где между спросом и предложением не имеется существенного разрыва (таблица 2).

Таблица 2

Соотношение численности мужчин и женщин в Республике Таджикистан за 1989-2010 годы, %

Регионы РТ	1989 г.		2000 г.		2007 г.		2008 г.		2009 г.		2010 г.	
	муж	жен	муж	жен	муж	жен	муж	жен	муж	жен	муж	жен
Всего по республике	49,6	50,4	50,1	49,9	50,2	49,8	50,2	49,8	50,2	49,8	50,2	49,8
ГБАО	36,8	63,2	42,7	57,3	50,1	49,9	50,1	49,9	50,2	49,8	50,2	49,8
Согдийская область	49,2	50,8	49,9	50,1	50	50	50	50	50	50	50,0	50,0
Хатлонская область	49,7	50,3	50,0	50,0	49,8	50,2	49,8	50,2	49,8	50,2	49,8	50,2
г. Душанбе	49,2	50,8	51,0	49,0	52,1	47,9	52,1	47,9	52,2	47,8	52,3	47,7
Города и РРП	50,5	49,5	50,1	49,9	50,1	49,9	50,1	49,9	50,0	50,0	50,1	49,9

Рассчитано по: [3, с. 65-80; 6, с. 27]

По всем регионам республики, за исключением ГБАО, не наблюдается существенных различий в половом соотношении. Хорошие условия для воспроизводства населения сложились по всем областям республики (см. табл. 2). Данные таблицы показывают, что численный состав женщин и мужчин в Таджикистане равномерно распределен, даже с некоторым преобладанием мужчин в общей численности населения.

Еще одним важным фактором формирования брачного рынка и высокой рождаемости выступает равномерное соотношение мужчин и женщин в наиболее активном репродуктивном возрасте (см. таблицу 3).

Таблица 3

Соотношение мужчин и женщин в возрасте 20-29 лет в Республике Таджикистан за 1979 – 2010 годы, тыс. чел. [3]

Регионы РТ	1979г.		1989г.		2000г.		2010	
	муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.	муж.	жен.
Республика Таджикистан	285,5	298,9	447,2	458,1	497,2	505,0	747,1	736,7
Хатлонская Область	82,1	92,0	144,1	154,1	161,0	170,0	254,7	262,1
Согдийская Область	89,0	96,1	135,6	142,0	154,9	156,1	220,8	218,7
г. Душанбе	52,0	45,1	59,8	52,7	54,0	51,0	78,7	67,4
ГБАО	7,1	8,4	12,0	13,1	19,9	19,2	22,5	20,2
Города и РРП	55,3	56,4	95,6	96,3	107,4	108,6	170,1	170,2

Благоприятная половозрастная структура также предполагает пропорциональное распределение мужчин и женщин в активном репродуктивном возрасте. Такое распределение создает мощный репродуктивный потенциал для воспроизводства населения. На основе данных о половозрастной структуре в активном репродуктивном возрасте (20-29 лет) можно спрогнозировать уровень рождаемости в краткосрочной и среднесрочной перспективе. Из данных таблицы 3 видно, что показатели соотношения мужчин и женщин в активном репродуктивном возрасте изменились в сторону повышения по всем регионам республики. Такая ситуация еще раз доказывает тот факт, что создан потенциал для брачной структуры, растет численность бракоспособного населения. Такое проявление демографического развития Таджикистана становится важным условием и предпосылкой для роста численности населения в будущем. Рост численности будет определяться не только естественным движением населения, но и пропорциональным развитием в половозрастной структуре.

Из данных таблицы 3 также наблюдается некоторая диспропорция в количественных параметрах, к примеру, в городе Душанбе разница составила 10 тыс. человек в пользу мужского населения. По другим регионам преобладают женщины. Такую ситуацию можно охарактеризовать следующим:

- внешняя трудовая миграция, в которой активно участвует мужское население;
- смертность у мужчин выше, особенно в старших возрастных группах;
- во внутренней миграции из города в село также преобладают мужчины.

Как подчеркнуто выше, численность населения и рождаемость зависят от количества женщин репродуктивного возраста.

Таблица 4

Динамика численности населения репродуктивного возраста (15-49 лет) в Республике Таджикистан и ее регионах за 2000-2010 годы, тыс.чел. [7, с. 112]

Регионы РТ	2000 г.		2010 г.	
	Муж.	Жен.	Муж.	Жен.
Республика Таджикистан	1469,3	1486,2	2029,3	2018,9
Хатлонская область	477,2	496,3	687,3	701,6
Согдийская область	470,3	475,9	609,5	609,9
г. Душанбе	155,5	144,9	215,4	199,0
ГБАО	53,7	52,6	61,1	57,1
Города и РРП	312,6	316,3	456,1	452,3

Из таблицы 4 видно, что за 10 лет демографического развития населения РТ наблюдаются диспропорции в приросте мужского и женского населения в

репродуктивном возрасте. По Хатлонской и Согдийской областям очевидно увеличение доли женщин репродуктивного возраста, т.е. создается база для повышения рождаемости в этих регионах.

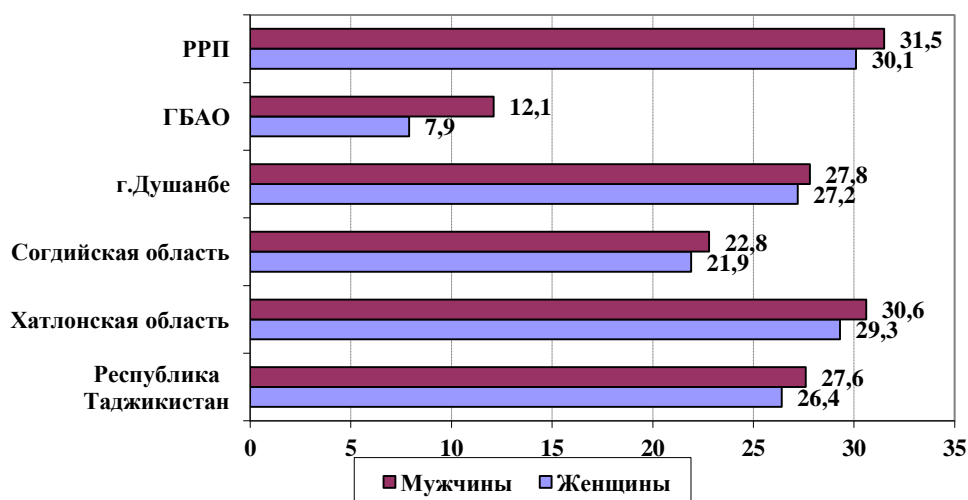


Рис. 2. Прирост соотношения между мужчинами и женщинами репродуктивного возраста по регионам РТ на 2010 год, %

Структура и состав населения по полу и возрасту играет решающую роль в изменении практически всех демографических показателей. К примеру, одинаковое соотношение мужского и женского населения в активном брачном возрасте служит базовой основой для ускоренного формирования новых семей и, соответственно, является предпосылкой для роста рождаемости населения.

Возрастно-половая пирамида населения Республики Таджикистан показывает изменения, происшедшие в рождаемости, смертности и миграции населения почти за 100 лет. За последние годы наблюдается некоторое сужение основания пирамиды, что связано со значительным снижением рождаемости и ростом масштабов эмиграции населения. Значительные изменения пирамиды наблюдается у мужчин и женщин в возрастной группе 56-57 лет, что было связано со снижением рождаемости, прежде всего, среди городского населения в годы рождения этой когорты населения. В Таджикистане сохраняются пережитки традиционного типа воспроизводства населения, который существует, прежде всего, в сельской местности, что обеспечивает расширенное основание пирамиды.

Из этого можно сделать определенные выводы:

- население Таджикистана увеличивается достаточно быстрыми темпами, прежде всего, за счет естественного прироста;
- рост сельского населения является гарантом сохранения традиционно высокой рождаемости, что способствует развитию дезурбанизации населения;
- молодая возрастная структура и благоприятная половозрастная структура населения формируют базу для будущего роста численности населения Таджикистана в ближайшие 15-20 лет.

За последние десятилетия население трудоспособного возраста увеличилось в 1,7 раза, моложе трудоспособного – в 1,1 раза и старше трудоспособного возраста – уменьшилось в 1,1 раза [6]. В процентном выражении экономически активное население увеличилось на 8,6%, доля населения в общей численности населения моложе трудоспособного возраста уменьшилась на 7%, старше трудоспособного возраста – сократилась на 1,5%.

Таблица 5

Половозрастная структура населения РТ [8]

Категории населения	2000г.			2010г.		
	Все население	Муж.	Жен.	Все население	Муж.	Жен.
Моложе трудоспособного возраста	42,7	43,3	42,1	35,6	36,2	34,9
Экономически активное население	51,0	51,5	50,5	59,7	60,1	59,3
Население старше трудоспособного возраста	6,3	5,2	7,3	4,7	3,7	5,8

Снижение численности населения моложе и старше трудоспособного возраста уменьшает экономическое давление на трудоспособное население. С 2000 по 2010 гг. число иждивенцев на 100 чел. экономически активного населения снизилось с 96 до 68 человек. Население моложе трудоспособного возраста снизилось с 83,6 в 2000 году до 58,8 в 2010 году, старше трудоспособного возраста – с 12,2 до 9,7 на 100 экономически активного населения.

Снижение доли населения моложе трудоспособного возраста связано в первую очередь с демографической политикой страны и политикой планирования семьи с начала 2000-х годов. Снижение суммарного коэффициента рождаемости до 2,6 ребенка на семейную пару повлекло за собой такую ситуацию.

С экономической точки зрения такое положение проявит свои негативные стороны, во-первых, с переходом в будущем этой возрастной группы в трудоспособный возраст, так как будет мощное экономическое давление со стороны населения трудоспособного возраста, переходящего в старшие возраста; во-вторых, со снижением числа населения трудоспособного возраста.

Рост населения трудоспособного возраста оказывает мощное влияние на социально-экономическое развитие страны, проявляющееся, в частности, в:

- давлении на рынок труда, росте конкурентной борьбы;
- активизации миграционных потоков;
- росте неформального сектора на рынке труда;
- повышении уровня потребления и т.д.

Неопределенность тенденций социально-экономического развития Таджикистана вызывает опасения. Государственное регулирование экономики в стране в условиях роста трудоспособного населения заключается в развитии реального сектора экономики, развитии сельского хозяйства (интенсивный рост наблюдается именно в сельской местности), в государственной поддержке развития предпринимательства, эффективном регулировании миграционных потоков, координации и изменении вектора направления этих потоков.

© Джонакова Г.А., Аскарлов А.Р. Текст. 2016

Список источников

1. Исламов С.И. Рождаемость населения. – Душанбе: Ирфон, 2009.
2. Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 года по Таджикской ССР. – Т. 1. – Душанбе, 1990.
3. Население Республики Таджикистан, 2000 год. – Душанбе, 2001.
4. Статистический ежегодник Республики Таджикистан, 2010 г. – Душанбе, 2010.
5. Хайдаров А. Анализ демографических тенденций / ЮНФПА. – Душанбе, 2013. – С. 10.
6. Демографический ежегодник Республики Таджикистан. – Душанбе, 2010.

7. Население Республики Таджикистан по итогам всеобщей переписи населения 2000 года. – Душанбе, 2005.
8. Данные переписи населения РТ, 2010 г.

Информация об авторах

1. Джонакова Гулжахон Абдулманоновна (Республика Таджикистан, г. Душанбе) – старший научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ (Республика Таджикистан, 734024, г. Душанбе, ул. Айни, 44. e-mail: guljahon07@mail.ru).
2. Аскарлов Ахрор Рахмоналиевич (Республика Таджикистан, г. Душанбе) – старший научный сотрудник Института экономики и демографии АН РТ (Республика Таджикистан, 734024, г. Душанбе, ул. Айни, 44. e-mail: ahror74@mail.ru).

Jonakova G.A., Askarov A.R.

DYNAMICS OF POPULATION AND ITS STRUCTURE IN THE REPUBLIC OF TAJIKISTAN

This article provides an overview of demographic trends of population dynamics, growth rate, age and sex structure of the population, sex ratio, population of the regions of the Republic of Tajikistan for the past 30 years.

Keywords: demographic trends, population size, age and sex structure of the population.

Information about the authors

1. Jonakova Guljaxon Abdulmanonovna (Republic of Tajikistan, Dushanbe) – senior researcher, Institute of Economy and Demography AS RT (Republic of Tajikistan, 734024, Dushanbe, Ayni st., 44; e-mail: guljahon07@mail.ru).
2. Askarov Axror Rahmonalievich (Republic of Tajikistan, Dushanbe) – senior researcher, Institute of Economy and Demography AS RT (Republic of Tajikistan, 734024, Dushanbe, Ayni st., 44; e-mail: ahror74@mail.ru).

УДК: 314

Н.В. Зверева

ВОЗРАСТНАЯ СТРУКТУРА НАСЕЛЕНИЯ КАК ОДИН ИЗ ФАКТОРОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ*

Устойчивый экономический рост страны или региона определяется рядом факторов, влияющих на их социально-экономическое развитие, как со стороны производства, так и со стороны накопления и потребления. Одним из таких факторов выступает возрастная структура населения (численность, динамика, отдельных возрастных групп, их соотношение, в частности доля населения трудоспособного возраста, детей (в т.ч. до 3 лет, 3-14 лет), населения «третьего возраста» во всем населении, возрастная структура самих этих основных возрастных групп, например, доля лиц в возрасте 25-29 лет и 30-35 лет в населении трудоспособного возраста, старше 80 лет среди пожилых людей старше 60 или 72 лет и т.д., показатели демографической нагрузки). Используются возрастные экономические показатели, оказывающие влияние на общие экономические показатели страны или региона, на

* Статья подготовлена при поддержке РФФИ №15-06-04731 «Социальные и экономические последствия возможных сценариев демографического развития России (на федеральном и региональном уровнях)»