

# РОСТ НАСЕЛЕНИЯ И ПРОБЛЕМЫ САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

**Кадиоров М.А.**

*канд.геог.наук., доцент кафедры географии СамГУ,  
почётный академик АН Турон*

**Очилова М.**

*учительница средней школы № 65г. Самарканда.*

**Аннотация:** в статье рассматриваются динамика численности населения Самаркандской области, среднегодовые темпы прироста населения и рост населения городов и сельских районов, а также приводятся проблемы области

**Ключевые слова:** динамика населения, рождаемость, смертность, естественный прирост, среднегодовые темпы прироста, механический прирост, урбанизация, концентрация, проблема.

**Abstract:** the article discusses the dynamics of the population of the Samarkand region, the average annual population growth rate and population growth in cities and rural areas, as well as the problems of the region

**Key words:** population dynamics, fertility, mortality, natural growth, average annual growth rates, mechanical growth, urbanization, concentration, problem.

**Введение.** Четвертым направлением «Стратегии действий по пяти основным направлениям развития Республики Узбекистан в 2017-2021 годах» Президента нашей страны Ш.М. Мирзиёева большое внимание обращается вопросам населения и его социальной защиты. Это в свою очередь требует глубокого изучения географии населения в регионах.

В Республике Узбекистан главным фактором социально-экономического развития является быстрое увеличение численности населения и трудовых ресурсов. В связи с этим здесь развиваются трудоемкие отрасли

промышленности и сельского хозяйства, производства предметов широкого потребления. Вместе с тем, в зависимости от развития и территориальной организации производства, структура расселения изменяется, которая в свою очередь обусловлена сдвигами в отраслевой структуре производства, размещением промышленных предприятий в малых городах и сельских местностях, развитием малой индустрии, расширением сферы услуг [15].

Географическое изучение населения всегда занимало центральное место в экономической и социальной географии. Своеобразие демографической ситуации Самаркандской области заключается, прежде всего в высоких темпах роста численности населения, значительно превышающих показатели других областей Республики Узбекистан. Интенсивный рост населения происходит, в основном, за счет большого его естественного прироста. Причем роль данного источника демографического роста на всех этапах была велика, она же определяет региональные особенности динамики населения [6].

**Цель и задачи.** Целью исследования является комплексное изучение роста населения и проблемы Самаркандской области Республики Узбекистан на основе ряда статистических показателей. Для этого необходимо решить следующие задачи:

1) проанализировать состояние роста населения Самаркандской области и его особенности; 2) изучать среднегодовые темпы прироста населения области начиная с 1926 до 2019 года; 3) анализировать рост населения городов и сельских районов; 4) выделить сельские районы с максимальной и минимальной численностью населения; 5) выявить проблемы Самаркандской области, исходя из исследований роста населения.

**Методы и материалы.** При написании статьи использованы статистический, сравнительный и сопоставительные методы, использованы статистические материалы Самаркандского областного статистического управления.

**Результаты и обсуждения.** Высокие коэффициенты рождаемости и относительно низкая смертность обуславливают быстрый рост населения Самаркандской области. Как показывает табл.1, в целом за 1926-2019 гг. численность населения области возрасла более чем в 3 раза.

Для первого удвоения численности населения области потребовалось более чем 50 лет. В 1979 г, здесь проживало в 2 раза больше населения, чем в 1926 г. Численность городского населения в целом за 1926-1995 гг.возросла в 3,9 раза, в то время, как общая численность сельских жителей за эти годы увеличилась в 2,8 раза. Изучение показывает, что темпы населения, в том числе городской и сельской местности в отдельные годы не были одинаковыми. Например, самые высокие темпы прироста всего населения отмечаются в 1995-2019 гг, и самые минимальные – в 1939-1959 гг [5].

Таблица 1.

Среднегодовые темпы прироста населения Самаркандской области  
( в % )

Годы	Все население	Городское население	Сельское население
1926-1939	1,45	1,65	1,45
1939-1959	0,70	2,80	0,04
1959-1970	1,55	0,03	2,85
1970-1979	2,60	8,65	0,45
1979-1994	3,05	2,00	3,50
1995-2019	5,00	5,00	5,00

Таблица составлена автором.

Максимальные темпы роста городского населения обнаруживаются в 1970-1979 гг, что вызвано в свою очередь высокими темпами градообразования и индустриализации области. В сельской местности население наиболее динамичными темпами увеличилось в 1979-1994 гг.

В выявлении реальной динамики населения большое значение имеет анализ среднегодовых темпов роста и прироста населения по отдельным периодам. Как видно, численность городского населения Самаркандской области только за 1991-2019 гг. возросла 2 раза.

При этом более высокими темпами демографического развития выделяются Ургут, Джамбай, Булунгур и Акташ. В то же время в Пайарыке и Джуме население увеличивалось сравнительно медленно [7].

Анализ тенденций и факторов регионального развития показывает, что удельный вес городского населения в Самаркандской области за 1979-1999 гг. не увеличился. Например, в 1989 г. он составил 31 % против 37 %, 1979 г., а в 1998 г.-29 %, в 2019 г.-более 35 %. Такое парадоксальное явление было связано с изменением административных границ областного центра Самарканда, а также переводом многих сельских поселений в разряд городских поселений в 2009 году.

В последние годы население г. Самарканда увеличилось за счет соединений сельской местности, которые расположены близко к городу. Например, в 1991 году численность населения города составляла свыше 391 тыс.чел. или около 18% из общей численности населения области, а в 2019 году - 538,2 тыс. чел. или более 14%. Как видно, численность населения увеличилась на 147,2 тыс. чел., а доля в общей численности населения области падала на 3%.

Известно, что важным показателем расселения служит плотность населения. Он одновременно свидетельствует об уровне хозяйственной освоенности территории и её заселенности [3]. Общая плотность населения области в целом составляет 226,3 чел. на 1 км. кв при плотности населения г. Самарканда свыше 4,8 тыс. чел. (2019 г). Это отражает уровень урбанизированной концентрации населения. Средняя людность городских поселений в 1970 году составляло около 36 тыс. чел, в 1979 году эта цифра уменьшилась на 6 тыс. чел, в 1989 году -31 тыс. чел, а в 2019 году составила более 14 тыс. чел. Уменьшение средней людности городских поселений в

1970 году составляло всего 7, а в 1979 году к ним прибавилось ещё 8 поселений и их стало 15, в 1995 году это число достигло 22. По решению Самаркандского хокимията в 2009 году в области появились ещё 88 городских поселений, поэтому средняя людность городских поселений уменьшилась.

Таблица 2.

Динамика численности сельского населения области

Наименование районов	Население тыс.чел.			Рост за (в %)	
	1991	2000	2019	1991-2000	1991-2019
Самаркандская область	2200,9	2670,3	3798,7	121,3	174,1
Городское население области	674,2	724,1	1350,2	107,4	211,5
Сельское население области	1526,7	1946,2	2170,9	127,4	157,7
Районы:	80,3	101,7	143,6	126,6	195,4
Ақдарьинский					
Булунгурский	96,4	124,1	168,0	128,7	191,2
Джамбайский	89,8	114,3	152,0	127,3	188,8
Иштыханский	124,7	160,8	227,3	128,9	200,5
Каттакурганский	143,6	181,8	246,6	126,6	187,4
Кошрабадский	65,8	86,0	117,9	130,6	196,6
Нарпайский	115,6	144,6	193,9	125,0	183,4
Нурабадский	82,9	95,1	135,8	114,7	178,6
Пайарыкский	131,7	86,7	225,2	65,8	187,1
Пастдаргомский	142,0	176,5	318,4	124,2	245,7
Пахтачийский	86,6	112,2	132,1	128,4	164,5

Самаркандский	298,7	242,1	228,1	81,0	83,2
Тайлякский	-	126,9	179,8	-	-
Ургутский	239,5	315,5	448,6	131,7	208,7
Таблица составлена автором на базе данных областного статистического управления					

Сельское население области увеличивается довольно быстро. Как свидетельствуют данные табл.2, в 1991 году среди сельских районов по численности населения выделялись Самаркандский, Ургутский, Каттакурганский районы, а минимальная численность жителей отмечалась в Кошрабадском, Акдарьинском районах. За прошедший 1991-2000 гг. темпы роста сельского населения увеличились, что особенно было характерно для Ургутского, Каттакурганского и Пастдаргомского районов. Медленный рост населения наблюдается в Нурабадском и Акдарьинском районах [8].

Отмеченные тенденции роста населения в селах области характерны и для последующих лет. Так, в 1991-2019 гг. наиболее быстро увеличивался население в Ургутском, в Иштиханском районах, тогда как в Пахтачийском и Нурабадском, этот рост был минимальным. В месте с тем, в Самаркандском районе численность населения уменьшилась, это произошло за счет изменения границ района.

Быстрый рост сельского населения создает условия для развития трудоемких отраслей, а также малого бизнеса.

По данным переписи 1979 г.в области насчитывалось 280 СНП (сельских населенных пунктов) с населением свыше 1000 чел. Это цифра в 1995 г. возросла и составила 692, в 2019 г. их число составляет 1892. Рост крупных СНП особенно интенсивно происходит в Пайарыкском их число составляет 210, в Каттакурганском -172, в Иштиханском и Пастдаргомском районах.

Среди СНП по темпам роста населения выделяется с. Гусс Ургутского района, с Арабхона Самаркандского в района и т.д. В этих СНП живут более 12 тыс.чел. Высокий рост крупных СНП в основном наблюдается в

Каттакурганском и Самаркандском районах, с низким ростом населения СНП выделяются Акдарьинский, Кошрабадский, Нарпайский районы [16].

Численность сельского населения области за 1991-2015 гг. увеличилась на 157,7 %. При этом высокими темпами роста выделяются Пастдаргомский, Иштиханский, Акдарьинский, Ургутский, Кошрабадский районы, где в общей сложности проживает 39% всего сельского населения области. 34% сельского населения входит в среднюю категорию и 27%-в низкую. Анализы свидетельствуют о том, что основная часть населения области входит в категорию с высокими показателями.

Таким образом исследование показывает, что темпы роста населения в городах и сельских районах неодинаковы. Неоднозначно можно сказать и в отношении самого областного центра. Так, в 2019 г. в нем официально насчитывалось более 538,2 тыс. чел. Однако такое резкое увеличение числа жителей города была связано за счет присоединения территории прилегающего сельского района.

В принципе, большие различия в динамике численности населения сельских районов отмечаются, так как все они имеют примерно одинаковую тенденцию демографического развития. В целом обнаруженная тенденция в ретроспективном росте числа жителей городов и сельских районов может служить базой для прогнозирования их демографического развития.

**Выводы.** Таким образом, научно-практические выводы и предложения, вытекающие из содержания данной статьи, могут быть сведены к следующим:

1. Совершенствование территориальной организации населения области предполагает прежде всего дальнейшее укрепление городов Самарканда как организующего центра региональной системы расселения. Надо полагать, что со становлением Ташкента, как столицы суверенного государства мирового сообщества, основные задачи внутригосударственного характера все больше могут выполнять региональные и областные центры - Самарканд, Фергана, Нукус и другие крупные города. Именно они должны обеспечить

территориально-экономическую и политико-географическую целостность страны [9].

2. Известно, что любая система, как организованный объект и управление, должна иметь свою внутреннюю структуру-подсистему и систему центров различного иерархического порядка [10]. Исходя из этого, составляющие структурные элементы Самаркандской областной системы расселения должны иметь свои и сферы влияния. С этой связью, потребуется более активное развитие и других городов в качестве организующих центров систем расселения.

3. Исследование показало, что второй по величине город области- Каттакурган несколько отстает в своем развитии. С появлением быстро растущего индустриального и областного центра г. Навои более древний Каттакурган потерял посредническое значение между Самаркандом и Бухарой, в области системы расселения Зарафшанской долины. Теперь сфера его влияния ограничивается лишь западными районами Самаркандской области и сопредельной части Навоийской области.

4. Совершенствование территориальной организации населения области неразрывно связано и с задачами всестороннего развития других значительных городов, таких как Ургут, Булунгур, Иштыхан, Джума и Акташ. Самаркандской и Каттакурганской и в составе низовых районных систем, где они сами выступают в роли главного системообразующего центра.

5. В решении социальных проблем, в улучшении жизни сельского населения велико значение районных центров. В настоящее время правительство Республики Узбекистан предусматривает значительное расширение прав районных властей хакимиятов по организации социальной и экономической жизни на местах. Поэтому сельские районные центры, их здесь 16, должны взять на себя функции по всестороннему обслуживанию населения и его социальных нужд. Для этого необходимо укрепление

организующих и обслуживающих функций районных центров и прежде всего, таких как Кошрабад, Нурабад, Гузалкент и др.

6. В условиях углубления экономических реформ приватизации, хакимияты районов и областей будут регулировать размещение предприятий торговли и других отраслей сферы обслуживания с учетом специфических поселений, плотности населения и населенных пунктов. В решении этой актуальной задачи большое значение имеет инвентаризация и взаимосвязанное развитие производственной и социальной инфраструктуры всех населенных мест, создает условия полного использования трудовых ресурсов, размещения малых и совместных предприятий.

7. Развитию сельских населенных мест большое влияние будет оказывать последовательная реализация директивных установок по совершенствованию сектора национальной экономики. Модернизация сельского хозяйства, широкое распространение новых форм и методов землепользования и другие способствуют социально-экономическому развитию населенных мест и их систем.

Особое значение будут иметь ожидаемые структурные изменения в сферах сельскохозяйственного производства и обслуживания населения. Укрепление сельского хозяйства, организация агросервиса и агробизнеса стимулируют комплексное развитие всех форм поселений - городских и сельских населенных мест различной величины и функционального профиля как элементов региональных и локальных систем расселения.

8. Территориальная организация населения опирается и на проектные проработки, на научные основы управления этой сложной системы. Поэтому необходимо обновить и новые схемы районной планировки области и районов, генеральные планы схемы районной планировки области и районов, генеральные планы населенных мест с учетом социально-экономической политики суверенного государства. Имеющиеся схемы и генеральные планы устарели и они были составлены в для "перспективных" районов и сельских

населенных мест. Теперь же возникает необходимость переработки этих проектных документаций.

9. Управление народным хозяйством страны и эффективность региональной политики во многом зависит от административного территориального устройства. С этой связью желательно упорядочить сетку сельских районов области. Стабильность границ районов и области имеет важное значение с организации повседневной жизни населения, обеспечивает возможность проведения крупномасштабных историко-географических исследований, надежность и достоверность статистической информации.

10. Настоящее исследование по проблемам взаимосвязанного развития городских и сельских населенных мест в рамках региональной системы расселения позволяет сделать вывод о том, что аналогичные работы желательно проводить и по другим областям республики. А это является научно-методической основой разработки региональной политики Республики Узбекистан по регулированию и управлению территориального социально-экономического развития составляющих ее частей.

### **Список литературы**

1. Alaka Malwade Basu Peter Aaby. The Methods and Uses of Anthropological Demography. Oxford University Press, Great Clarendon Street, Oxford ox2 6DP. © IUSSP 1998 The moral rights of the author have been asserted. First published 1998. 270 с.
2. David Yaukey, Douglas L. Anderton, Jennifer Hickers Lundquist. Demography: The Study of Human Population. Waveland Press, 2007. 280 p.
3. Dudley L., Poston Jr. Demography. – Cambridge University. Press, 2010. 442 p.

4. Moazzam Ali. Principles of Population & Demography. Department of Reproductive Health and Research World Health Organization October 10, 2011. 180 p.
5. Кадиров М.А. Самарқанд вилояти аҳоли географияси. -Самарқанд 2017. – 142 б.
6. Кадиров М.А. “География населения и демография “ Ташкент, 2019.- 240 с.
7. Кадиров М.А. “Демография” Самарқанд, 2019. -370 с.
8. Кадиров М.А. “Самарқанд вилояти географияси”.Тошкент, 2019.-240 с.
9. Кадиров М.А. География городов. Тошкент, 2019.-230 с.
10. Kadirov M.A., Sherkholov O.I. The impact of Socio-Economic geographical and historical conditions on the population of Samarkand region. Ежемесячный международный научный журнал “Austria-science” 1 часть. Австрия, 2018.
11. Kadirov M.A., Ibragimov L.Z. Growth of Population and Problems of the Samarkand Region of the Republic of Uzbekistan. Научный журнал “Test Engineering and Management” January-February, USA, 2020.
12. Kadirov M.A., Nasriddinova F., Razhabova N., Sodikova P. Samarkand Agglomeration and Regional Types of Settlement of the Samarkand Region. “International Journal of Advanced Science and Technology” Vol. 29, No. 9s. Australia, 2020.
13. Копылов В.А. География населения. Москва: „Дашков и К “. 2005. - 302 с.
14. Сегидя Е. Ю. География населения с основами демографии.- Харьков, 2013.-80 с.
15. Солиев А.С. География Узбекистана – Ташкент: „Узбекистан”. 2014. – 201 с.
16. Солиев А.С., Кадиров М.А. География населения и населенных пунктов Самаркандской области. – Самарканд. СамГУ. 1998. 162 с.

17. Статистические материалы Самаркандского областного  
статистического управления.