

**Т.Ш. БАЙРАМОВ**

Институт географии им. Г.А. Алиева Национальной академии наук Азербайджана,  
AZ1143, Баку, пр. Г. Джавида, 115, Азербайджан, bayramovtural777@mail.ru

## **ДИНАМИКА СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ И РАССЕЛЕНИЯ В ГУБА-ХАЧМАЗСКОМ ЭКОНОМИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОМ РЕГИОНЕ (АЗЕРБАЙДЖАН)**

*Анализируется динамика роста численности и удельного веса сельского населения Губа-Хачмазского экономико-географического региона за 1989–2019 гг. В результате проведенного в селах социологического опроса были изучены факторы, влияющие на уровень жизни сельского населения и его демографическое развитие, проведена группировка по численности и структуре населения. Составлены соответствующие таблицы, карты и графики. В результате экономического кризиса начала 1990-х гг., заставившего людей покинуть свои населенные пункты, сложилось отрицательное сальдо миграции, снизился естественный прирост населения в сельской местности. Благодаря выгодному географическому положению, регион имеет хорошие запасы нефти и природного газа, благоприятные условия для развития плодородства, овощеводства, зерноводства, животноводства и предприятий переработки продуктов. Однако возникшие в переходный, постсоветский период проблемы, связанные с производством сельскохозяйственной продукции, работой перерабатывающих предприятий, оказанием услуг населению, негативно сказались на расселении и увеличили интенсивность внутренней миграции. После обретения независимости Азербайджанской Республики в 1991 г. социально-экономическое развитие Губа-Хачмазского региона, наличие достаточных рабочих мест и совершенствование качества услуг в соответствии с потребностями населения оказали положительное влияние на расселение населения в регионе, создали условия для демографического развития.*

**Ключевые слова:** сельское население, миграция, миграционный баланс, трудоспособное население, расселение, сельские поселения.

**T.Sh. BAIRAMOV**

G.A. Aliev Institute of Geography, National Academy of Sciences of Azerbaijan,  
AZ1143, Baku, G. Javid pr., 115, Azerbaijan, bayramovtural777@mail.ru

## **RURAL POPULATION DYNAMICS AND SETTLEMENT IN GUBA-KHACHMAZ ECONOMIC-GEOGRAPHIC REGION (AZERBAIJAN)**

*We analyzed the dynamics of growth in the number and share of the rural population of the Guba-Khachmaz economic-geographical region for 1989–2019. As a result of a sociological survey conducted in the villages, the factors influencing the standard of living of the rural population and its demographic development were studied, and a grouping was carried out according to the size and structure of the population. The corresponding tables, maps and graphs have been compiled. As a result of the economic crisis of the early 1990s, which forced people to leave their settlements, there was a negative balance of migration, and the natural increase in the population in rural areas decreased. Due to its favorable geographical position, the region has good reserves of oil and natural gas, favorable conditions for the development of fruit and vegetable growing, grain growing, animal husbandry and food processing enterprises. However, the problems that arose in the transitional, post-Soviet period, associated with the production of agricultural products, the work of processing enterprises, the provision of services to the population, had a negative impact on resettlement and increased the intensity of internal migration. After gaining independence of the Republic of Azerbaijan in 1991, the socio-economic development of the Guba-Khachmaz region, the availability of sufficient jobs and the improvement of the quality of services in accordance with the needs of the population had a positive impact on the population in the region, created conditions for demographic development.*

**Key words:** rural population, migration, migration balance, able-bodied population, resettlement, rural settlements.

### **ВВЕДЕНИЕ**

Миграция населения происходила под влиянием природных, политических, военных и экономических факторов и тем или иным образом повлияла на расселение людей [1–3]. Рост численности населения Европы вызвал европейскую экономическую экспансию во всем мире, движущей силой

которой были индустриализация и урбанизация. Например, повышение уровня жизни в городах (за счет экономических успехов, диверсификации услуг) привлекало граждан из бедных стран, что превратило Западную Европу в идеальное место для международной миграции [4–6].

К усилению миграционных процессов приводят экономические кризисы, этнические конфликты, социальная напряженность, частые войны. Для регулирования миграционного потока необходимо по прибытии мигрантов в страну регистрировать их в центрах для беженцев [7].

К основным факторам роста городов относятся высокие темпы естественного прироста населения и миграция из сельской местности в город по экономическим причинам. Демографическое развитие деревень зависит от их географического положения, уровня социально-экономического развития [3, 4, 8].

На динамику демографической нагрузки населенных пунктов высотных поясов влияют природно-географические условия и социально-экономический статус. Административный центр с сильной экономической базой играет большую роль в улучшении условий жизни сельского населения, развитии сельского хозяйства и инфраструктуры. Жители деревень, расположенных недалеко от районных центров, имеют более высокий доход от продажи сельскохозяйственной продукции, нежели жители отдаленных населенных пунктов. Если административный центр территории района слабо развит экономически, это негативно влияет на сельские поселения и увеличивает миграцию.

Социально-экономические трудности и безработица в первые годы после получения независимости Азербайджанской Республики в 1991 г. привели к остановке большинства промышленных предприятий и миграции трудоспособного населения в другие регионы или страны [9, 10]. Низкий уровень социальных услуг, предоставляемых населению в сельской местности, способствовал усилению миграционных процессов [11].

## МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

В качестве объекта исследования выбрана проблема миграции в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе, расположенном на северо-востоке Азербайджанской Республики. Регион охватывает пять административных районов (Гусарский, Хачмазский, Губинский, Шабранский и Сиязанский) и включает в себя шесть городов, 21 поселок и 474 сельских поселения.

Губа-Хачмазский экономико-географический регион отличается низким уровнем социально-экономического развития и при этом характеризуется благоприятными природно-географическими условиями и транспортно-географическим положением, обладает хорошими возможностями для развития сельского хозяйства, туризма и рекреационной деятельности [12, 13].

В статье использованы результаты работы исследователей в области сельского расселения и демографического развития Азербайджана [14–18], а также данные Государственного комитета по статистике Азербайджанской Республики [19]. На основе историко-географического изучения территории, сравнительного анализа и результатов социологического исследования рассмотрены экономико-географические и социально-демографические факторы развития региона и дана оценка их влияния на миграцию населения [20].

## РЕЗУЛЬТАТЫ И ОБСУЖДЕНИЕ

Согласно статистическим данным [19], на 1 января 2020 г. территория Губа-Хачмазского экономико-географического региона составляла 6,96 тыс. км<sup>2</sup>, численность населения — 554,7 тыс. чел. (городское население — 183,4 тыс. чел., сельское — 371,3 тыс. чел.), плотность населения — 80 чел. на 1 км<sup>2</sup>. На долю региона приходится 8 % территории страны, 5,5 % населения (в том числе городского — 3,4 % и сельского — 7,8 %). По данным текущего статистического учета за 2019 г., численность сельского населения региона составила 367,6 тыс. чел., средняя людность сельских населенных пунктов — 775,5 чел. [19].

Подробные данные о населенных пунктах и их жителях взяты из материалов переписи населения 2009 г. [18]. В тот период в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе сельских населенных пунктов было 474, или 11,1 % от всех сельских поселений республики, а численность населения — 321,7 тыс. чел., или 7,7 % сельского населения республики (табл. 1, рис. 1).

Количество самых мелких сел в регионе было невелико: с населением до 50 чел. — 36 (7,6 % от общего количества сел и 0,3 % от всего сельского населения экономико-географического региона); от 51 до 100 чел. — 26 (5 и 0,6 %), от 101 до 200 чел. — 60 сел (12,6 и 2,7 %).

Таблица 1

## Группировка сельских поселений по людности в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе, чел., по [18]

Людность поселений	Экономико-географический регион		Административные районы									
			Гусарский		Хачмазский		Губинский		Шабранский		Сиазаньский	
	число поселений	население	число поселений	население	число поселений	население	число поселений	население	число поселений	население	число поселений	население
До 50	36	931	1	15	3	40	7	183	14	409	11	284
51–100	26	1994	5	405	7	602	4	303	5	367	5	317
101–200	60	8563	7	871	13	2112	21	2966	14	1851	5	763
201–500	142	49 412	27	9841	48	16 993	47	16 115	18	5624	2	839
501–1000	108	74 152	23	14 688	35	23 394	37	27 155	7	4582	6	4333
1001–2000	74	97 310	18	24 135	22	27 832	24	31 287	8	10 708	2	3348
2001–3000	20	47 927	6	13 760	6	13 674	6	15 133	2	5360	–	–
3001–5000	4	13 280	–	–	2	6957	1	3256	–	–	1	3067
5001–8000	3	17 810	1	5023	1	5019	1	7768	–	–	–	–
8001–10000	1	8774	–	–	–	–	1	8774	–	–	–	–
Всего	474	321 700	88	69 200	137	96 400	149	114 100	68	29 100	32	12 900

Примечание. Здесь и в табл. 2: прочерк – нет данных.

На рис. 1 представлено подробное распределение сел Губа-Хачмазского экономико-географического региона по группам согласно их людности (по данным переписи населения 2009 г. [18]). Для каждой группы показана доля населения в общей численности сельского населения экономико-географического региона.

Больше всего населенных пунктов — 142 (29,9 % от общего числа сельских поселений) — относится к группе людности 201–500 чел., на долю которой приходится 15,3 % сельского населения региона.

В самую обширную по числу жителей (97 310 чел., или 30,2 % сельского населения региона) группу входит 74 села людностью 1001–2000 чел., что составляет 15,6 % от общего числа сельских поселений в регионе.

Населенных пунктов людностью 501–1000 чел. — 108 (22,8 % от общего числа сел экономико-географического региона), количество жителей в них — 74 152 чел., или 23 % от всего сельского населения региона. В 20 селах людностью 2001–3000 чел. проживало 14,9 % сельского населения региона, в четырех селах людностью 3001–5000 чел. — 4,1 %. Группа поселений людностью 5001–8000 чел. включает в себя три крупных села — Биринчи-Нугади (Губинский административный район), Гусарчай (Хачмазский) и Хиль (Гусарский), в которых проживало 7768, 5019 и 5023 чел. соответственно, или в совокупности 5,5 % сельского населения региона.

Самым крупным селом в экономико-географическом регионе является Икинджи-Нугади Губинского административного района с населением 8774 чел. (2,7 % сельского населения региона).

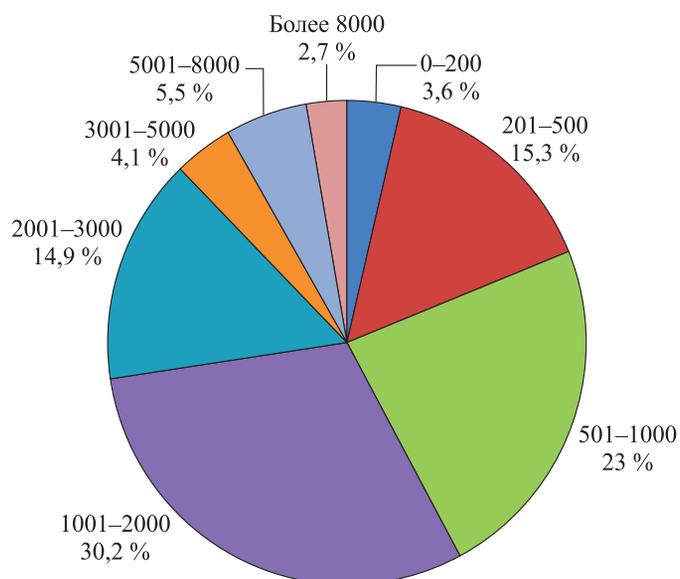


Рис. 1. Распределение сельских поселений по группам людности (чел.) и доля населения по каждой группе (%) в общей численности сельского населения Губа-Хачмазского экономико-географического региона (по данным переписи населения 2009 г. [12]).

**Численность сельского населения  
в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе (тыс. чел.), по [21]**

Район	Численность населения		Прирост за 10 лет, %	Численность населения		Прирост за 10 лет, %
	1989 г.	1999 г.		2009 г.	2019 г.	
Гусарский	51,3	63,4	23,6	69,2	77,4	11,8
Хачмазский	74,1	93,6	26,3	96,4	109,9	14
Губинский	88,3	110,1	24,7	114,1	131,1	14,9
Шабранский	29,3	25,7	12,3	29,1	34,0	16,8
Сиязаньский	—	11,3	—	12,9	15,2	17,8
Всего	243	304,1	25,1	321,7	367,6	14,3

Анализ динамики демографического развития показал, что численность сельского населения в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе с 1989 г. увеличивалась (табл. 2). Количество сельских жителей всего региона в 1999 г. составляло 304,1 тыс. чел., что в 1,2 раза больше по сравнению с 1989 г.; к 2019 г. оно возросло в 1,1 раза по сравнению с 2009 г. и достигло 367,6 тыс.

В регионе с высокими темпами воспроизводства населения низкий рост сельского населения оказывает негативное влияние на общий прирост населения, что приводит к миграции трудоспособного населения в соседние регионы, столицу республики или зарубежные страны. Темп прироста сельского населения в 1989–1999 гг. был высоким как во всем регионе, так и в некоторых административных районах. За этот период прирост сельского населения в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе достиг 25,1 %, в Хачмазском административном районе — 26,3 %, в Губинском — 24,7 %. Самый низкий прирост сельского населения зарегистрирован в Шабранском административном районе — 12,3 %.

В течение 2009–2019 гг. прирост сельского населения в регионе снизился по сравнению с предыдущим периодом (1989–1999 гг.) и составил 14,3 %; в Гусарском и Хачмазском административных районах — 11,8 и 14 % соответственно. Тем не менее в Шабранском административном районе прирост населения увеличился и достиг 16,8 %.

Как показано на карте (рис. 2), численность сельского населения в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе с 1999 по 2019 г. выросла. За весь период исследования самым многочисленным по численности сельского населения был Губинский административный район: в 1999 г. — 110,1 тыс. чел., в 2019 г. — 131,1 тыс. чел.

Доля сельского населения в регионе в 1999 г. составляла 68,9 %, а в 2019 г. снизилась до 66,9 %. При этом в 2019 г. доля сельского населения здесь была в 1,4 раза выше, чем в среднем по стране (47,2 %).

Исследования показывают, что социально-экономические отношения между городом и сельской местностью и активное миграционное перемещение населения повлияли на развитие как сельских, так и городских поселений. Растущий спрос на сельскохозяйственную продукцию в городах привел к дальнейшему расширению сельско-городских связей. Кроме того, предложение сельскохозяйственной продукции в городах, развитие инфраструктуры сельских территорий, повышение уровня занятости местных жителей положительно скажутся на расселении, а также будут способствовать регулированию миграции трудоспособного населения.

Рост численности населения в городах и, соответственно, чрезмерное расширение их территории связаны с миграцией, увеличению которой способствует планомерное строительство инфраструктуры в городских центрах и большое количество рабочих мест. Таким образом, рост городского населения связан с миграционным, а не с естественным приростом.

Губа-Хачмазский экономико-географический регион всегда отличался высоким уровнем естественного прироста населения и увеличением сельского населения. Однако по мере открытия новых рабочих мест на промышленных предприятиях в районных центрах трудоспособное население мигрирует из сельской местности в райцентры, другие регионы или столицу.

Согласно социологическому опросу 2017 г., проведенному авторами статьи в отдаленном горном районе, отмечается сокращение сельского населения. Так, количество жителей с. Рангдар Губинского административного района уменьшилось в 3,1 раза по сравнению с данными переписи 2009 г. (со

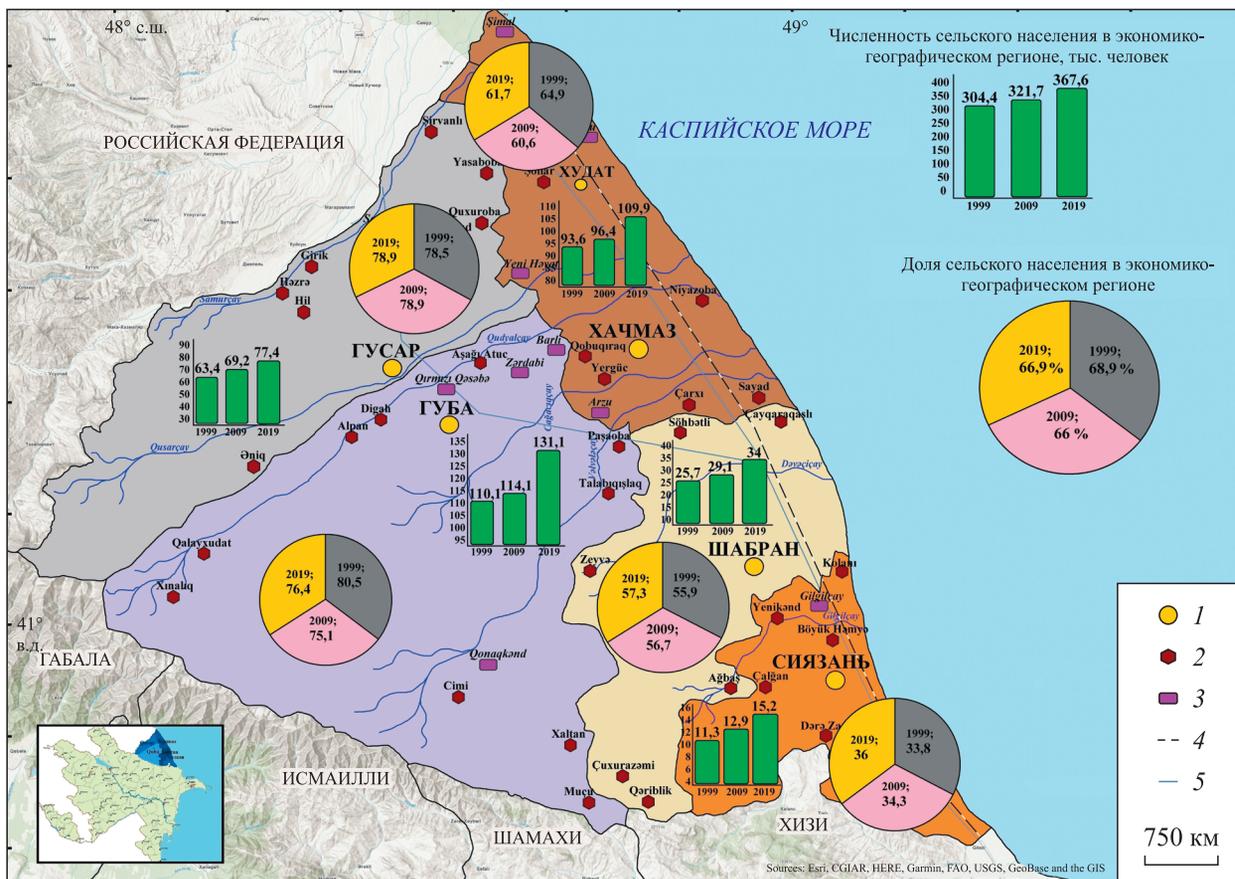


Рис. 2. Динамика численности сельского населения в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе за 1999–2019 гг.

1 — центр города; 2 — сельские районы; 3 — поселки. Дороги: 4 — железные, 5 — автомобильные.

123 до 40 чел.), а с. Утуг — в 1,7 раза (с 337 до 200). Несмотря на то что с. Аллик является центральным административным округом, его население сократилось в 1,9 раза (с 372 до 200 чел.) (рис. 3).

Следует подчеркнуть, что в 2017 г. на показатели динамики городского и сельского населения региона определяющее влияние оказывали социально-экономические условия. В течение многих лет сфера услуг и социальная инфраструктура в регионе развивались неэффективно, что послужило одной из главных причин сокращения численности сельского населения и миграции в другие регионы и страны. Губа-Хачмазский экономико-географический регион достаточно обеспечен трудовыми ресурсами, однако часть трудоспособного населения не может найти достойную работу и в результате вынуждена покинуть свои дома для улучшения социально-экономического положения.

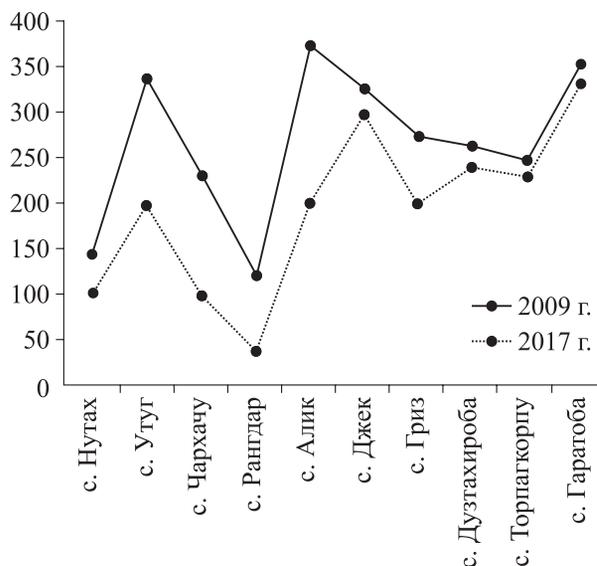


Рис. 3. Количество сел в Губа-Хачмазском экономико-географическом регионе с сокращающимся населением (по сравнению с данными переписи населения 2009 г.) по результатам социологического опроса 2017 г.

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании проведенных исследований выявлено, что за 20 лет (1999–2019 гг.) численность сельского населения Губа-Хачмазского экономико-географического региона увеличилась всего в 1,2 раза. Также темпы прироста сельского населения в 2009–2019 гг. снизились в 1,7 раза по сравнению с 1989–1999 гг. Столь малый прирост может привести к снижению доли региона в численности населения страны в будущем.

Анализ структуры сельского расселения показывает, что, несмотря на значительное количество сел людностью 201–500 чел., численность проживающего там населения невелика из-за сложных природных условий и особенностей горного рельефа местности. В селах людностью 1001–2000 чел. отмечается вдвое большая численность населения.

В результате социологических опросов было обнаружено, что отсутствие социальной инфраструктуры, недостаточность тепло-, водо- и электроснабжения привели к миграции рабочей силы в региональные центры, особенно в столицу, и за рубеж. Это можно рассматривать как показатель отставания социально-экономической основы системы сельского расселения от демографического развития. В современных условиях растущее население не обеспечивается рабочими местами, социально-бытовое обслуживание не соответствует современным требованиям.

Для обеспечения устойчивого социально-экономического развития необходимы создание новых сетей переработки продуктов сельского хозяйства и повышение уровня обслуживания населения. Эти меры приведут к регулированию демографического развития сельского населения и заселения Губа-Хачмазского экономико-географического региона.

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. **Porumbescu A.** Outlook on the history of migration in the XX centuries Europe // *Annals of the University of Craiova. Series History.* — 2015. — Vol. 28, N 2. — P. 161–170.
2. **Mitra A., Murayama M.** Rural to urban migration: A district level analysis for India // *International Journ. of Migration, Health and Social Care.* — 2009. — Vol. 5, N 2. — P. 35–52.
3. **Воробьев Н.В., Емельянова Н.В., Воробьев А.Н., Валева О. В.** Расселение и динамика населения центральной экологической зоны Байкальской природной территории // *География и природ. ресурсы.* — 2016. — № 5 (спец. вып.). — С. 168–178.
4. **Дмитриева Ю.Н.** Социально-географическое исследование качества жизни населения региона (на примере Иркутской области) // *Качество жизни россиян: социально-экономический, политико-правовой и социокультурный аспекты.* — Новосибирск: СибАК, 2016. — С. 50–68.
5. **Lucas R.E.V.** Migration and rural development // *The Journ. of Agricultural and Development Economics.* — 2007. — Vol. 4, N 1. — P. 99–122.
6. **Tacoli C.** Rural-urban interactions: A guide to the literature // *The Journ. of Environment and Urbanization.* — 1998. — Vol. 10, N 1. — P. 147–166.
7. **Hall B.** Immigration in European Union: problem or solution? // *OECD Observer [Электронный ресурс].* — [https://oecdobserver.org/news/archivestory.php/aid/337/Immigration\\_in\\_the\\_European\\_Union:\\_problem\\_or\\_solution.html](https://oecdobserver.org/news/archivestory.php/aid/337/Immigration_in_the_European_Union:_problem_or_solution.html) (дата обращения 10.04.2020).
8. **Wegren S.K., O'Brien D.J., Patsiorkovsky V.V.** The economics of rural households in Russia: Impact of village location // *Eurasian Geography and Economics Journ.* — 2008. — Vol. 49, N 2. — P. 200–214.
9. **The number of natural increase, birth and death of Azerbaijan Republic by urban and districts for 1990–2019 years** [Электронный ресурс]. — <https://www.stat.gov.az/source/demography/> (дата обращения 15.07.2020).
10. **Эминов З.Н.** Население Азербайджана. — Баку: Чирак, 2005. — 560 с. (на азерб. яз.).
11. **Kerimov R.N.** Problems of Demographic Development and Settlements of Population in the Economic-Geographical Region of Lankaran-Astara. — Baku: Avrupa, 2019. — 216 p.
12. **Дамиргаяев Ш.Г.** Проблемы географии населения в Губа-Хачмазском экономическом районе Азербайджанской ССР: Автореф. дис. ... канд. геогр. наук. — Тбилиси, 1971. — 24 с.
13. **Джалилов А.Н.** Приоритеты социально-экономического развития Губа-Хачмазского экономического района: Автореф. дис. ... д-ра филос. наук. — Ганджа, 2015. — 27 с. (на азерб. яз.).
14. **География Азербайджанской Республики.** — Баку: Европа, 2015. — Т. 3. — 400 с. (на азерб. яз.)
15. **Исфендияров И.С.** Приоритетные направления улучшения продовольственного обеспечения в регионе (на основе материалов Губа-Хачмазского экономического района): Автореф. дис. ... д-ра филос. наук. — Нахичевань, 2013. — 28 с. (на азерб. яз.).
16. **Пашаев Н.А., Эюбов Н.Г., Эминов З.Н.** Экономическая, социальная и политическая география Азербайджанской Республики (процессы, проблемы, конструктивные аспекты). — Баку: Чыраг, 2010. — 416 с. (на азерб. яз.).

17. **Эминов З.Н.** Природоохранные меры в высокоурбанизированных районах // Материалы VI Междунар. конф. «Стратегия качества в промышленности и образовании», 4–11 июня 2010 г. В 4 т. Т. 1: Болгария, Варна. — Варна, 2010. — С. 478–480.
18. **Перепись** населения Азербайджанской Республики. Т. 1: 2009 г. — Баку: Гос. комитет статистики, 2010. — 629 с.
19. **Госкомстат** Азербайджана [Электронный ресурс]. — [https://www.stat.gov.az/source/system\\_nat\\_accounts/](https://www.stat.gov.az/source/system_nat_accounts/) (дата обращения 10.04.2020).
20. **Имрани З.Т.** Губа-Хачмазский экономический район. — Баку: Элм, 2007. — 172 с. (на азерб. яз.).
21. **Демографические** показатели Азербайджана. — Баку, Изд-во 2019. — 512 с.

*Поступила в редакцию 20.10.2020*

*После доработки 09.04.2021*

*Принята к публикации 13.10.2021*