

А.Ш. Алтаев<sup>1</sup>, Л.Т. Кожакеева<sup>2</sup><sup>1</sup>Казахский национальный университет им. аль-Фараби, Алматы, Казахстан;<sup>2</sup>Казахский национальный женский педагогический университет, Алматы, Казахстан  
(E-mail: info@kazmkpu.kz)

## Урбанизация и динамика изменения численности городского населения в Казахстане в 2000–2017 гг.

В статье рассмотрены процессы развития урбанизации и динамика изменений городского населения в Казахстане на основе анализа статистических данных. Следует отметить, что наша страна является государством с умеренной урбанизацией. Различают самые маленькие и большие урбанизированные районы Республики Казахстан. С 2000 г. по 2018 гг. она характеризовалась изменением числа граждан в регионах. Различают три крупных города страны — Алматы, Астана и Шымкент, где очень высока доля городских жителей. Урбанизация во всем мире набирает темпы, в настоящее время более половины населения планеты проживает в городах. По прогнозу Организации Объединенных Наций к 2025 г. горожане составят более 61 % населения мира.

*Ключевые слова:* урбанизация, уровень урбанизации, городское население, число граждан, доля городского населения.

### *Введение*

Необходимость исследования проблем развития населения городов в историческом аспекте детерминируется не только их слабой изученностью, но и происходящими в казахстанском обществе радикальными общественно-политическими и социально-экономическими преобразованиями, которые формируют совершенно новый тип организации социально-пространственной среды.

Значимость работы определяется также новым этапом в развитии городов Казахстана, как индустриально-инновационных центров, создающих условия для ускоренной модернизации РК. Именно от городского населения зависит осуществление индустриального прорыва в экономике страны.

Таким образом, изучение истории городов и их населения имеет теснейшую связь с решением всех современных социально-экономических, демографических, культурных и других проблем Казахстана в целом, обусловлено научно-теоретическими и практико-прикладными задачами развития казахстанского общества в условиях ускоренной модернизации.

### *Методология и методы исследования*

В статье использованы материалы теоретических и практических исследований как отечественных, так и зарубежных ученых, ведущих исследования в широком круге наук о человеке. При рассмотрении подходов к изучению и оценке демографического развития применяются методы ретроспективного анализа литературных источников. На базе индуктивных, дедуктивных и статистических заключений применялся метод теоретического синтеза и обобщения.

### *Обсуждения*

Между тем существует значительный дисбаланс по уровню урбанизации по различным странам мира. Так, Гонконг, Сингапур, Науру и Монако являются государствами со 100 % уровнем урбанизации. Высок этот показатель во Франции, Великобритании и Германии. Среди стран СНГ передовые позиции занимают Беларусь, Россия, Украина, Армения. Приближается к группе лидеров и Казахстан. Существует тесная зависимость урбанизации от многих экономических и политических процессов. Р. Адамс [1; 45] считает наличие городов непременным признаком государства. Л.Е. Гринин и А.В. Коротаев также указывают на прямую взаимосвязь между урбанизацией и эволюцией государственности [2; 2–45].

Весьма значительным для развития урбанизации является экономический фактор, наиболее развитые государства с постиндустриальной экономикой являются и более урбанизированными, доля городского населения в них превышает 80 и более процентов. В XXI веке происходит повышение роли городов в социально-экономическом и культурно-образовательном развитии стран. Изменение

системы расселения в пользу города стало значимой характеристикой и составляющей экономической динамики большинства государств мира. Благодаря городам, концентрирующим промышленное, инновационное развитие, создаются импульсы для окружающих их территорий.

Активно проводящиеся в Казахстане процессы индустриально-инновационного развития и модернизации, имеющие цель вхождения в число 30-ти высокоразвитых государств мира, значительно актуализируют роль городов в национальной экономике [3]. В Послании Президента РК Н.А. Назарбаева народу Казахстан говорится о необходимости обеспечить динамичное развитие инфраструктурной триады — агломерации, транспорта, энергетики. Первыми современными урбанистическими центрами Казахстана должны стать Астана, Алматы, Шымкент и Актобе. Главой государства даны конкретные поручения Правительству: разработать проекты стратегий формирования агломераций в городах Астана и Алматы на период до 2030 года [4]. Уже в июне 2018 г. население Шымкента превысило миллион человек и Президент Н.А. Назарбаев подписал Указ о придании Шымкенту республиканского статуса [5], город становится семнадцатой административной единицей Республики Казахстан.

Как известно, главный показатель уровень урбанизации измеряется долей городского населения по отношению к численности всего населения. Согласно ст. 3 Закона Республики Казахстан «Об административно-территориальном устройстве Республики Казахстан», города подразделяются на:

- города республиканского значения, к которым относятся населенные пункты, имеющие особое государственное значение или численность населения более одного миллиона человек;
- города областного значения, к которым относятся населенные пункты, являющиеся крупными экономическими и культурными центрами, имеющие развитую производственную и социальную инфраструктуру и численность более 50 тысяч человек;
- города районного значения, к которым относятся населенные пункты, на территории которых имеются промышленные предприятия, коммунальное хозяйство, государственный жилищный фонд, развитая сеть учебных и культурно-просветительных, лечебных и торговых объектов, с численностью населения не менее 10 тысяч человек [6].

В 2018 г. в Казахстане насчитывается 87 городов, из них три города республиканского подчинения — Алматы, Астана и Шымкент, 40 городов областного подчинения, 44 городов районного значения. Рассмотрим динамику численности городского населения в Казахстане в период с начала 2000 по начало 2018 г. (табл. 1).

Т а б л и ц а 1

**Численность городского населения в Казахстане (чел. на начало года)**

Годы	Численность городского населения	Прирост/убыль в абс. цифрах	В %
2000	8 397 566		
2001	8 413 399	15 833	0,188
2002	8 429 331	15 932	0,189
2003	8 457 152	27 821	0,329
2004	8 518 242	61 090	0,717
2005	8 614 651	96 409	1,119
2006	8 696 520	81 869	0,941
2007	8 833 249	136 729	1,548
2008	8 265 935	- 567 314	- 6,683
2009	8 662 919	396 984	4,583
2010	8 819 620	156 701	1,338
2011	8 973 922	154 302	1,72
2012	9 127 543	153 621	1,683
2013	9 277 871	150 328	1,62
2014	9 433 575	155 704	1,65
2015	9 837 025	403 450	4,1
2016	10 035 577	198 552	1,98
2017	10 250 102	214 525	2,092
2018	10 423 569	173 467	1,664

В целом, динамика численности городского населения показала положительный рост в диапазоне от 0,188 — минимальный показатель до 4,583 % — максимальный показатель. Лишь в 2008 г. произошло снижение численности горожан на 567 314 чел., или 6,7 %. Но уже в следующем 2009 г. вновь возобновился рост, по сравнению с 2008 г. число городских жителей увеличилось на 396 984 чел., показав максимальный размер прироста за весь рассматриваемый период. На 01.01.2018 г. численность городского населения составила 10 423 569 чел., что на 2 026 003 больше, чем в 2000 г. За этот период прирост горожан составил 19,4 %.

В 2000 г. уровень урбанизации в Казахстане составил 56,4 %, а на начало 2018 г. — 57,4 %. Рост небольшой, поскольку общий рост численности населения значительно опережал темпы роста горожан. На рисунке 1 графически представлены изменения уровня урбанизации в 2000, 2005, 2010, 2015 и 2018 гг.

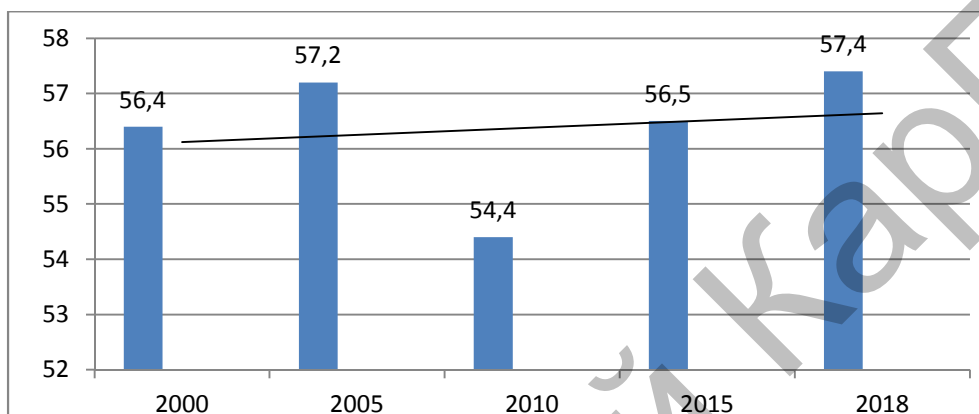


Рисунок 1. Динамика изменения уровня урбанизации в РК в 2000, 2005, 2010, 2015 и 2018 гг. (%)

Как видим, происходили заметные колебания в уровне урбанизации в Казахстане: если в 2000–2005 гг. прирост составил 0,8 пункта, то к 2010 г., напротив, наблюдалось снижение на 2,8 пункта, к 2015 г. — снижение сменилось ростом на 2,1 пункта, продолжившимся к 2018 г., когда показатель урбанизации поднялся до 57,4 %. В показателях уровня урбанизации и численности городского населения по областям имеются серьезные различия. Сравним данные за 2000, 2005, 2010, 2015 и 2018 гг. (табл. 2).

Таблица 2

**Численность городского населения по областям Казахстана в 2000, 2005, 2010, 2015 и 2018 гг. (чел. на начало года)**

Регион	2000 г.	2005 г.	2010 г.	2015 г.	2018 г.
Казахстан	8 397 566	8 614 651	8 819 620	9 837 025	10 423 569
Акмолинская	367 684	352 204	342 340	347 353	348 685
Актюбинская	373 225	374 775	465 370	510 608	545 312
Алматинская	462 726	473 978	431 646	465 755	464 453
Атырауская	256 340	261 702	247 283	274 324	296 902
Западно-Казахстанская	247 271	262 518	283 677	312 408	333 263
Жамбылская	448 066	447 406	420 278	442 690	443 896
Карагандинская	1 143 378	1 116 456	1 048 067	1 088 185	1 099 146
Костанайская	532 140	498 630	441 264	460 358	472 807
Кызылординская	361 538	364 248	290 488	324 986	346 193
Мангистауская	246 891	274 628	269 442	268 107	269 243
Южно-Казахстанская	786 214	880 663	988 720	1 247 244	1 341 014
Павлодарская	501 062	487 817	508 777	529 959	533 477
Северо-Казахстанская	270 265	227 440	238 032	243 231	250 850
Восточно-Казахстанская	889 337	853 366	804 474	827 570	845 758
Астана	380 990	529 335	649 152	852 803	1 030 577
Алматы	1 130 439	1 209 485	1 390 610	1 641 444	1 801 993

По динамике изменения численности городского населения области Казахстана можно разделить на три группы: 1 группа с устойчивым ростом, 2 — с волатильной динамикой и 3 — с сокращающейся численностью. К первой группе относятся Актюбинская, Западно-Казахстанская и Южно-Казахстанская области, в которых с 2000 по 2018 гг. численность горожан увеличилась на 172 087, 85 992 и 554 800 чел., соответственно. Во 2 группу входят Алматинская, Атырауская, Мангистауская и Павлодарская области, в которых наблюдались периоды спада и роста численности горожан. К 3 группе относятся все остальные области, где на начало 2018 г. численность городского населения меньше, чем в 2000 г.

По уровню урбанизации на начало 2018 г. можно выделить области с высоким уровнем урбанизации (свыше 60 %), средним (50–57 %) и низким (ниже 50 %). Наиболее урбанизированными являются индустриально развитые Карагандинская с показателем урбанизации 79,6 %, Павлодарская — 70,7 %, быстро догоняющая их Актюбинская область — 63,6 % и Восточно-Казахстанская область с показателем 61,1 %. К областям со средним уровнем урбанизации относятся Костанайская (54 %), Западно-Казахстанская (51,5 %). Все остальные области входят в группу с низким уровнем урбанизации. Алматинская область — аутсайдер по уровню урбанизации (всего 23 %). Это связано, как со специализацией экономики области, ориентированной на развитие сельского хозяйства, так и активной миграцией в Алматы.

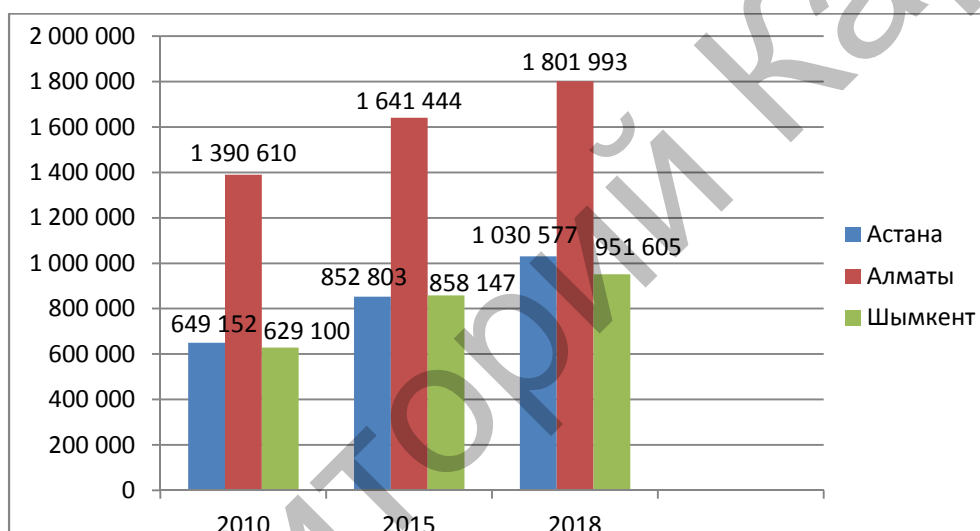


Рисунок 2. Динамика численности населения Астаны, Алматы и Шымкента на начало 2010, 2015 и 2018 гг. (чел.)

На сегодняшний день население трех городов — Алматы, Астаны и недавно приобретшего республиканский статус Шымкента составляет более трети всех городских жителей Казахстана. Только за 2010–2017 гг. численность городских жителей в Астане увеличилась в 1,6 раза, Шымкента — в 1,5 и Алматы — в 1,3 раза. При этом численность населения Шымкента на 1 июня 2018 г. превысила миллион, составив 1 002 291 чел. В совокупности на сегодняшний день население трех мегаполисов Казахстана достигает 3 834 861 чел., или 36,8 %, от общей численности горожан в стране (рис. 2).

#### Вывод

Таким образом, на сегодняшний день Казахстан относится к странам со средним уровнем урбанизации — 57,4 %. Динамика численности городского населения имеет сильную региональную дифференциацию. Уровень урбанизации в отдельных областях, таких как Карагандинская, вплотную приблизился к показателям высоко урбанизированных государств с постиндустриальной экономикой. А в Алматинской области он едва достигает 23 %. В трех городах страны численность населения превысила миллион человек. В перспективе миллионником может стать Актобе, развивающийся быстрыми темпами. А население крупнейшего мегаполиса Казахстана — Алматы может достичь 2,5 млн чел.

## Список литературы

- 1 Adams R. The Evolution of Urban Society: Early Mesopotamia and Prehistoric Mexico-Chicago: Aldine, 1966 — 307 p.
- 2 Коротаев А.В. Урбанизация и политическое развитие. Мир-Системы: сравнительный количественный анализ / А.В. Коротаев, Л.Е. Гринин // История и математика. — 2007. — С. 3–44.
- 3 Концепция по вхождению Казахстана в число 30-ти самых развитых государств мира. Утверждена Указом Президента Республики Казахстан от 17 января 2014 года № 732. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.akorda.kz/kz>
- 4 Послание Президента Республики Казахстан Н. Назарбаева народу Казахстана. «Казахстанский путь — 2050: Единая цель, единые интересы, единое будущее», 17 января 2014 г. [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://www.akorda.kz/kz>
- 5 Указ Президента Республики Казахстан Н. Назарбаева «О некоторых вопросах административно-территориального устройства Республики Казахстан». 19.06.2018 [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://adilet.zan.kz>.
- 6 Закон Республики Казахстан «Об административно-территориальном устройстве Республики Казахстан» (с изм. и доп. по состоянию на 03.07.2013 г.) [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://adilet.zan.kz>.

А.Ш. Алтаев, Л.Т. Кожакеева

### 2000–2017 жж. Қазақстандағы қала халқы саны өзгерісінің урбанизациясы және динамикасы

Мақалада статистикалық мәліметтерді талдау негізінде Қазақстандағы қала халқы бойынша урбанизацияның даму үрдістері мен өзгеру динамикасы қарастырылған. Айта кету керек, біздің еліміз қалыпты урбанизацияланған мемлекет болып табылады. Қазақстан Республикасының ең кішкентай және үлкен урбанизацияланған аудандары бар. Ол 2000 жылдан бастап 2018 жылға дейін аймақтардағы азаматтар санының өзгеруімен байланысты. Еліміздің үш ірі қаласы — Алматы, Астана және Шымкентте қала тұрғындарының үлесі өте жоғары. Урбанизация бүкіл әлемде қарқын алып келеді, қазіргі уақытта ғаламшар халқының жартысынан астамы қалаларда тұрады. Біріккен Ұлттар ұйымының болжамы бойынша 2025 жылға қарай қала тұрғындары әлем халқының 61%-дан астамын құрайды.

*Кілт сөздер:* урбанизация, урбанизация деңгейі, қала халқы, азаматтар саны, қала халқының үлесі.

A.Sh. Altaev, L.T. Kozhakeeva

### Urbanization and dynamics of changes in the number of urban population in Kazakhstan in 2000–2017

In the article, based on the analysis of statistical data, the study is conducted on the development of urbanization processes and the dynamics of changes in the urban population in Kazakhstan. It is noted that the country is among the states with an average level of urbanization. The most and least urbanized areas of the Republic of Kazakhstan are distinguished. Characterized by changes in the number of citizens in the regions in the period from the beginning of 2000 to the beginning of 2018. The proportion of the three largest cities of the country — Almaty, Astana and Shymkent in the total urban population is shown.

*Keywords:* urbanization, level of urbanization, urban population, number of citizens, proportion of urban population.

## References

- 1 Adams, R. (1966). The Evolution of Urban Society: Early Mesopotamia and Prehistoric Mexico-Chicago: Aldine, 1966 — 307.
- 2 Korotaev, A.V., & Grinin, L.E. (2007). Urbanizatsiia i politicheskoe razvitie. Mir-Sistemy: sravnitelnyi kolichestvennyi analiz [Urbanization and political development. World-Systems: comparative quantitative analysis]. *Istoriia i matematika — History and Mathematics*, 3–44 [in Russian].
- 3 Kontseptsiiia po vkhozheniiu Kazakhstana v chislo 30-ti samykh razvitykh hosudarstv mira. Utverzhdena Ukazom Prezidenta Respubliki Kazakhstan ot 17 yanvaria 2014 hoda № 732 [The concept of Kazakhstan becoming one of the 30 most developed countries in the world. It is approved by the Decree of the President of the Republic of Kazakhstan dated January 17, 2014 No. 732]. *akorda.kz/kz*. Retrieved from <http://www.akorda.kz/kz> [in Russian].
- 4 Poslanie Prezidenta Respubliki Kazahstan N.Nazarbaeva narodu Kazakhstana. «Kazakhstanskii put — 2050: Edinaia tsel, edinye interesy, edinoe budushchee», 17 yanvaria 2014 h. [Message from the President of the Republic of Kazakhstan N. Nazarbayev

to the people of Kazakhstan. «Kazakhstan's Way — 2050: One Goal, Common Interests, Common Future», January 17, 2014]. *akorda.kz/kz*. Retrieved from <http://www.akorda.kz/kz> [in Russian].

5 Ukaz Prezidenta Respubliki Kazahstan N.Nazarbaeva «O nekotorykh voprosakh administrativno-territorialnoho ustroistva Respubliki Kazahstan» [Decree of the President of the Republic of Kazakhstan N. Nazarbayev «On some issues of the administrative-territorial structure of the Republic of Kazakhstan»]. 19.06.2018. *adilet.zan.kz*. Retrieved from <http://adilet.zan.kz> [in Russian].

6 Zakon Respubliki Kazahstan «Ob administrativno-territorialnom ustroistve Respubliki Kazahstan» [Law of the Republic of Kazakhstan «On the administrative-territorial structure of the Republic of Kazakhstan»]. *adilet.zan.kz*. Retrieved from <http://adilet.zan.kz> [in Russian].

Репозиторий КарГУ