УДК 314.04

## ТРЕНДЫ ДЕМОГРАФИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ И СМЕРТНОСТИ ЭТНОСОВ В КАЗАХСТАНЕ

Р. У. Рахметова

А. Ф. Максютова

Доктор экономических наук, профессор, e-mail: rakhmetova@rambler.ru, PhD, e-mail: 0711ainura@mail.ru, Университет Туран-Астана, Нур-Султан, Казахстан

## TRENDS OF DEMOGRAPHIC DEVELOPMENT AND MORTALITY OF ETHNIC GROUPS IN KAZAKHSTAN

R. U. Rakhmetova

A. F. Maxyutova

Doctor of economic sciences, professor, e-mail: rakhmetova@rambler.ru, PhD, e-mail: 0711ainura@mail.ru, Turan-Astana University, Nur-Sultan, Kazakhstan

**Abstract.** The present paper analyzes the dynamics of the population and ethnic groups living in Kazakhstan. The mortality as one of the main demographic indicators was studied; a trend equation was constructed to establish the forecast situation. The current situation of the demographic development of ethnic groups according to geographical location is revealed. The fact that the location of ethnic groups in the regions influenced the economic development of the country, especially the provision of labor resources in the northern regions of the republic with developed industry, was identified.

**Keywords:** ethno demography; mortality; northern regions; Turkic-speaking; Slavs.

This article is the result of the scientific project №AP05134319/GF «Prospects of the demographic development of the regions of Kazakhstan in the context of "Mangilik Yel», funded by the Ministry of Education and Science of the Republic of Kazakhstan

Введение. Принимая во внимание тот факт, что в Республике Казахстан проживают представители более ста национальностей, считаем, что тема исследования сегодня весьма актуальна. Подтверждением того является финансирование данного исследования государственным бюджетом, госномер № АР05134319 «Перспективы демографического развития регионов Казахстана в контексте «Мэнгілік Ел».

К компетенции этнической демографии относятся особенности бракосочетания народов, создания семьи, статус ее членов, потребность в ребенке, социальные проблемы семьи, отношения к ним и др. В процессе изучения мировых тенденций развития демографии, нами отмечено, что последнее, прежде всего, обусловлено

этническими особенностями различных национальностей, расположенных на континентах. Например, представители европейских и национальностей имеют совершенно несопоставимое отношение к рождению детей и их потребностям. Хотя этнические особенности никак не характерезуют уровень смертности, они все же могут послужить ее причиной. Так, в некоторых этносах существует тенденция бракосочетания между родственниками (эндогамия), что приводит к увеличению генетических заболеваний.

Географическое положение этноса также играет значительную роль в данном вопросе, к примеру, массовые инфекционные заболевания национальностей африканского континента. Кроме того, ха-

рактерные для некоторых народов вредные привычки и пороки (курение, злоупотребление алкоголем) могут также стать причиной высокого уровня смертности этноса.

Различные народности, проживающие в стране и их взаимоотношения, оказывают кардинальное влияние на этнодемографические процессы. Тем не менее, некоторые этносы стараются сохранить свои традиции, обычаи. Этнические изменения происходят и по причине возраста, в частности, молодежь в большей степени под-

вержена ассимилиции (межэтнические браки).

Казахстан является многонациональном государством, поэтому целесообразно исследовать развитие демографических процессов с учетом этнических аспектов в территорий страны. В Казахстане проживают представители более ста национальностей, в том числе доля семи национальностей состаляет более одного процента. Согласно официальным статистическим данным с 1939 года по 2018 год в национальном составе страны произошли изменения (таблица 1).

Таблица 1 Динамика численности этносов в Казахстане за 1939–2018 годы, на начало года

	Численность									
Нации	населения,		Темпы роста, %							
	тыс.чел.									
	1939	2018	1939	1959	1970	1979	1989	1999	2009 к 2018	
			К	К	К	К	К	К		
			1959	1970	1979	1989	1999	2009		
Казахи	2328	12250	120,1	148,9	127,1	123,5	122,2	126,4	121,3	
Русские	2459	3588	161,6	137,1	109,9	103,9	71,9	84,7	94,6	
Узбеки	121	577	113,2	151,9	126,9	126,1	111,7	123,3	126,2	
Украинцы	658	277	115,8	122,1	96,5	99,8	61,0	60,9	83,3	
Уйгуры	35	266	168,9	202,0	122,4	125,3	113,5	106,8	118,2	
Татары	108	202	177,5	146,8	110,9	104,9	75,9	82,0	99,0	
Немцы	93	179	712,5	127,3	107,2	106,4	36,9	50,5	100,6	
Примечение: расчитано автором на базе данных [1-2]										

При анализе вышеприведенной таблицы видим изменение численности населения всех национальностей, проживающих в республике. В первые десятилетия независимости (1991–2001 гг.), в трудный социально — экономический период, для Казахстана характерна тенденция убывания численности населения. Если рассматривать отдельные этносы, то только у тюркоязычных народов наблюдается тенденция роста. Доля государствообразующей нации — казахов за этот период возросла в 2,9 раза, доля узбеков выросла в 2,7 раза, доля уйгуров — в 2,2 раза. На сегоднящний

день в стране проживают 12,2 млн казахов, 576,8 тыс. узбеков и 265,5 тыс. уйгур. В течение исследуемого периода представители трех национальностей (казахи, узбеки, уйгуры) сохранили тенденцию постоянного роста, несмотря на тот факт, что в данный период произошли общественные изменения в стране, в частности, формационный переход (1991 г.) и экономический кризис (1991–2005 гг.).

Численность русских, в качестве представителей славянских национальностей, уменьшилась на два миллиона, так в 1970 году — численность составила 5,5 млн, а в

начале 2018 года — 3,5 млн. В целом, до 1990-го года наблюдается положительная динамика естественного прироста населения русской национальности, однако в первые годы независимости (1989—1999 гг.) в связи со снижением коэффициента рождаемости и миграционных движений количество представителей данной национальности сократилось.

Стоит подчеркнуть, что естественный прирост населения в Казахстане с 1993 года по настоящее время является отрицательным. Тем не менее, в последние годы процесс снижения естественного прироста замедлился, так за последнее десятилетие численность населения в Казахстане сократилась лишь на 5,5 %. В целом за последнее десятилетие наблюдается положительная динамика темпов роста представителей всех национальностей. Причины количественных изменений этих народов разные.

К примеру, в северных широтах страны, в частности, в Костанайской области, наблюдается депопуляция уже с 1990-го года, так как половина населения, проживающего в Костанайской области, является представителями славянских народов

(41 % русских, 9 % украинцев) и только 50 % казахов. Одной из причин депопуляции является низкая рождаемость и отток представителей славянских народов на историческую родину.

Вместе с тем, плотность расселения этносов в городской и сельской местностях также неравномерна. Например, казахи, уйгуры и немцы равномерно проживают как в городах, так и в селах. А русские и татары проживают преимущественно в городах – 75 %, украинцы – свыше 60 %, а узбеки напротив – более 60 % проживают в сельской местности. Поэтому целесообразно, чтобы тюркоязычные и славянские народы сбалансировано располагались на территории с целью равномерного обеспечения регионов трудовыми ресурсами [2].

Следующим основным показателем является общий коэффициент смертности, здесь наблюдаются разные тенденции (рисунок 1). Общий коэффициент смертности по республике по сравнению с общемировым уровнем занимает 60 место из 187 стран, этот показатель у казахов и узбеков в три раза меньше общереспубликанского уровня [3].

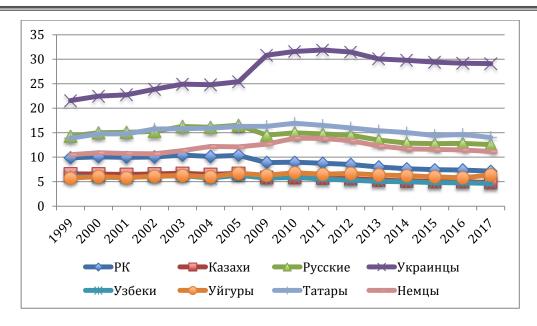


Рис. 4. Динамика коэффициента общей смертности этносов за 1999-2017 гг. [2]

У русского населения в 1999 году этот показатель снизился с 14,3, до 12,6 в 2017 году, однако этот поазатель на 75 % больше республиканского уровня. Коэффициент смертности среди украинцевв в первые годы исследуемого периода составил 21,5, а в 2017 году – 29,1 единиц, что в 4 раза выше общереспубликанского показателя. В целом украинцы занимают третье место в мире по высокому коэффициенту смертности. Коэффициент смертности среди уйгуров, татаров и немцев в этот период увеличился, так, данный показатель среди татаров в два раза больше среднего республиканского, а у немцев коэффициент смертности выше среднего республиканского на 56 %.

В связи с отсутствием официальных данных демографии этносов, проведение

анализа причин смерти не представяется возможным. По официальным данным до 2010 года основной причиной смерти для всех национальностей является болезнь системы кровообращения, в частности, у казахов— 45,5 %; русских— 55,0 %: украинцев — 60 %: узбеков — 54,4 %; уйгуров — 53 %; татаров — 55 %; немцев — 52 %. Следующая причина смертности определена как смерть в результате несчастных случаев, отравлений и травм.

При построении динамической модели для определения тенденции коэффициента смертности в будущем, построены уравнения тренда: линейные отрицательного направления (рисунок 2–3). В основном у представителей сляванских национальностей естественный прирост увеличивается из-за снижения смертности.

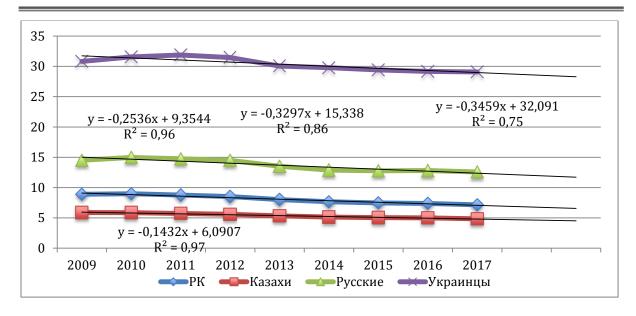


Рисунок 2. Тренды общего коэффициента смертности этносов на 2009–2017 гг.

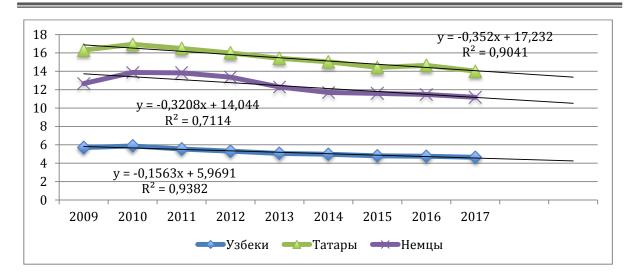


Рисунок 3. Тренды общего коэффициента смертности этносов на 2009–2017 гг.

Коэффициент смертности среди уйгурского населения за девять лет претерпевал изменения в пределах 0,5–1 %. Таким образом, общий уровень смертности меньше, чем общереспубликанский показатель. Среди показателей смертности

особое место занимает детская смертность. Снижение детской смертности, как показано в таблице 2, обеспечивает положительную динамику естественного прироста.

Таблица 2 Динамика коэффициента общей младенческой смертности этносов за 1999–2017 годы

Этносы	Коэффи смертно		паденчес	ской	Коэффициент детской смертности до 5 лет			
	1999	2009	2017	Разница, 2017–2009	1999	2009	2017г.	Разница, 2017 г. – 2009 г.
РК, всего	20,3	18,3	7,9	-10,4	27,2	21,4	10,2	-11,2
Казахи	20,9	19,3	8,1	-11,2	28,9	22,6	10,5	-12,1
Русские	20,8	17,1	7,6	-9,5	25,4	19,9	10,3	-9,6
Украинцы	12,9	12,4	8,5	-3,9	16,1	15,4	11,0	-4,4
Узбеки	20,9	20,9	6,4	-14,43	28,4	23,5	7,7	-15,8
Уйгуры	14,3	7,7	4,6	-3,1	16,4	9,6	5,9	-3,7
Татары	16,9	12,0	5,7	-6,3	19,9	14,5	6,6	-7,9
Немцы	17,6	11,6	5,4	-6,2	20,1	13,9	6,8	-7,1
Примечение: расчитано автором на данных [2]								

Как показывает таблица 2, доля детской смертности в 1999г. по республике составила 27,2 едениц, что безусловно го-

ворит о высокой смертности детей до пяти лет. В 2017 году данный показатель в 2,7 два раза уменьшился и составил 10,2. Са-

мый высокий показатель детской смертности в разрезе национальностей наблюдается у казахского и узбекского народов — 29 единиц. При этом основная доля детской смертноси приходится в возрасте до одного года.

Следует отметить, что за весь период исследования общий коэффициент рождаемости изменился на 1–2 единицы, а младенческая смертность снизилась в два-три раза. Снижение детской смертности пока-

зывает, что меры, предпринимаемые государством, дали положительный результат. Тем не менее, по сравнению с общей смертностью коэффициент детской смертности еще выше и это дает Казахстану возможность повышения естественного прироста.

Коэффициент рождаемости славянских народов в Казахстане ниже среднего показателя республики, но выше, чем на родине (таблица 3).

Таблица 3 Сравнительная оценка демографических показателей этносов в Казахстане и исторической родине [2–3]

	Общий коэффициент	Коэффициент	
Этносы	смертности	младенческой	
		смертности	
Русские: в Казахстане	12,8	8,7	
в России	13,4	7,6	
Немцы: в Казахстане	11,5	4,1	
в Германии	11,2	2,7	
Татары: в Казахстане	14,6	4,9	
в Татарстане	12,0	6,1	
Узбеки: в Казахстане	4,8	6,4	
в Узбекстане	4,9	29,1	
Украинцы: в Казахстане	29,3	6,4	
в Украине	14,8	7,8	

Например, по сравнению с данными 2016 года, общий коэффициент смертности у украинцев в Казахстане два раза выше чем в Украине, у узбеков младенческая смертность в 5 раз выше по сравнению с идентичным показателем на исторической родине. В будущем на территории Казахстана наблюдается тенденция к снижению доли славянских народов и увеличению доли тюркских народов. Для положительного влияния этих этносов на становление многонационального Казахстана как государства, необходимо принимать меры по сохранению этнического

баланса с учетом демографических показателей и позитивного формирования межнациональных отношений.

## Библиографический список

- 1. URL:
  - https://ru.wikipedia.org/wiki/Перепись\_населени я\_СССР\_(1970)
- 2. URL: https://www.stat.gov.kz.
- 3. Мировой атлас данных: URL: https://knoema.ru/

© Рахметова Р. У., Максютова А. Ф., 2020.

УДК 316