Т.М. МУРСАЛИМОВА

СТАТИСТИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ВНУТРЕННЕЙ МИГРАЦИИ НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА ПО ДАННЫМ НАЦИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ 2009 ГОДА

На момент Национальной переписи населения 2009 года в Казахстане проживало 16 009 597 жителей, из которых 10 033 419 (62,7%) не изменяли своего места жительства с рождения, а 5 976 178 (37,3%) человек мигрировали в Казахстан, в том числе или приехали из стран СНГ (3,4% от общей численности населения Казахстана), или из стран дальнего зарубежья (0,7%), или участвовали во внутренней миграции (23,6%), а 9,6% жителей Казахстана не указали направление своей миграции, так как мигрировали до 1999 года.

Следует учесть, что по данным Национальной переписи населения 2009 г. только 37,3% населения страны проживали в момент учета не с рождения, то есть представляли собой мигрантов и, прежде всего, внутренних мигрантов, что в целом свидетельствует о низкой степени подвижности населения Казахстана.

Из всех областей Казахстана самая густонаселенная область – это Южно-Казахстанская, где на момент переписи населения проживало 2 469 357 человек (15,4% населения страны). На втором месте по численности жителей находилась Алматинская область (без г.Алматы), где на момент переписи населения проживало 1 807 894 человек (11,3%). Самая малонаселенная – Мангистауская область с численностью жителей 485 392 человека (3,0%).

Вместе с тем самые высокие показатели оседлости населения имели место в Атырауской (86,0% из 510 377 человек проживали с рождения), Кызылординской (84,3% из 678 794 человек), Южно-Казахстанской (78,9% из 2 469354 человек) областях при среднем уровне данного показателя по Казахстану, равному 62,7%.

Самые высокие показатели миграции по прибытию в разрезе областей были зафиксированы в Мангистауской (51,9% из 485 392 человек населения области прибыли из других мест) и Акмолинской (50,4% из 737 495 человек) областях, при среднем уровне данного показателя по Казахстану, равном 37,3%. Причем в Мангистауской области более 20% прибытий (98 200 человек) были из стран СНГ. Высокие показатели прибытий имели место в г.Астане (70,1% из 613 006 человек) и г.Алматы (50,7% из 1 365 632 человек).

Самые привлекательные области для жителей Казахстана были Акмолинская (19,8% прибывших из Казахстана от населения области), Актюбинская (17,9%), Костанайская (16,8%), Западно-Казахстанская (16,5%). Самые непривлекательные – Кызылординская (6,4%), Атырауская (7,2%), Южно-Казахстанская (8,1%), Жамбылская (8,4%) области, при среднем уровне межобластных прибытий по Казахстану, равном 14,9%.

Самые высокие показатели внутренней миграции приходились на внутриобластные переселения. Лидерами внутриобластных прибытий были Западно-Казахстанская (89,6% от всех прибытий в область), Костанайская и Восточно-Казахстанская (по 88,8%), Южно-Казахстанская (85,8%), Кызылординская (83,3%), Актюбинская (82,0%) области.

Вместе с тем низкие показатели внутриобластных переселений отмечались в Акмолинской (48,4% от всех прибытий в область), Мангистауской (56,2%), Алматинской (58,4%) областях. В переселениях в Акмолинскую область преобладали, главным образом, мигранты из Северо-Казахстанской (18,0% от всех прибытий в Акмолинскую область), Костанайской (7,4%) областей и г.Астаны (10,7%). Наибольший удельный вес переселенцев в Мангистаускую область имел место для жителей Южно-Казахстанской (11,4% от всех прибытий в Мангистаускую область) и Атырауской (9,6%) областей. Максимальный удельный вес прибытий в Алматинскую область был из г.Алматы (17,6% от всех прибытий в Алматинскую область) и из Восточно-Казахстанской области (6,9%).

На момент переписи населения 2009 г. численность жителей г.Астаны выросла в основном за счет прибытий мигрантов из Акмолинской (24,8% всех прибытий в столицу), Южно-Казахстанской (12,3%), Костанайской (9,5%), , Карагандинской (8,9%) областей и г.Алматы (9,5%). Численность жителей г.Алматы увеличилась в основном за счет прибытий мигрантов из Алматинской (27,5%), Южно-Казахстанской (11,8%), Жамбылской (9,8%) областей.

Рассчитаем по данным Национальной переписи населения 2009 г. удельный вес прибытий по межобластной миграции населения для того, чтобы определить наиболее притягательные территориальные единицы для казахстанских мигрантов.

Построим ряд распределения территориальных единиц Казахстана по признаку уровня межобластного притяжения мигрантов, образовав

Таблица 1. **Число и удельные веса прибытий из областей Казахстана, г. Астаны и г. Алматы в общем числе прибытий по стране**

	Всего прибытий в межобластной миграции	Удельный вес прибытий в межобластной миграции, %
Республика Казахстан	2381233	100,0
Акмолинская	146182	6,14
Актюбинская	135450	5,69
Алматинская	283426	11,9
Атырауская	36493	1,53
Западно-Казахстанская	98846	4,15
Жамбылская	85498	3,59
Карагандинская	166284	6,98
Костанайская	148601	6,24
Кызылординская	43740	1,84
Мангистауская	49958	2,10
Южно-Казахстанская	198797	8,35
Павлодарская	98731	4,15
Северо-Казахстанская	76437	3,21
Восточно-Казахстанская	172136	7,23
г.Астана	291814	12,25
г.Алматы	348840	14,65

*Источник: Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 13-16.

следующие 4 группы: слабый уровень притяжения, скорее слабый, чем сильный уровень притяжения, скорее сильный, чем слабый уровень притяжения и сильный уровень притяжения. Покажем данное распределение в таблице 2:

Согласно построенному распределению, для казахстанских мигрантов центром максимального притяжения является г.Алматы, а минимальным показателем притяжения – Атырауская область.

Из графиков 1 и 2 видно, что большинство областей Казахстана имели слабый и скорее сла-

Таблица 2. **Классификация областей Казахстана, г. Астаны и г. Алматы по уровню притяжения в межобластной миграции**

Номер группы	Уровень притяжения межобластных мигрантов, %	Число территориальных единиц	Территориальные единицы
1	Слабый (1,53% - 4,81%)	7	Атырауская область Западно-Казахстанская область Жамбылская область Кызылординская область Мангистауская область Павлодарская область Северо-Казахстанская область
2	Скорее слабый, чем сильный (4,81% – 8,09%)	5	Акмолинская область Актюбинская область Карагандинская область Костанайская область Восточно-Казахстанская область
3	Скорее сильный, чем слабый (8,09% – 11,37%)	1	Южно-Казахстанская область
4	Сильный (11,37% – 14,65%)	3	Алматинская область г.Астана г.Алматы
Итого:	Средний уровень по РК равен 6,45%	16	

*Рассчитано автором по данным таблицы 1

Рис. 1

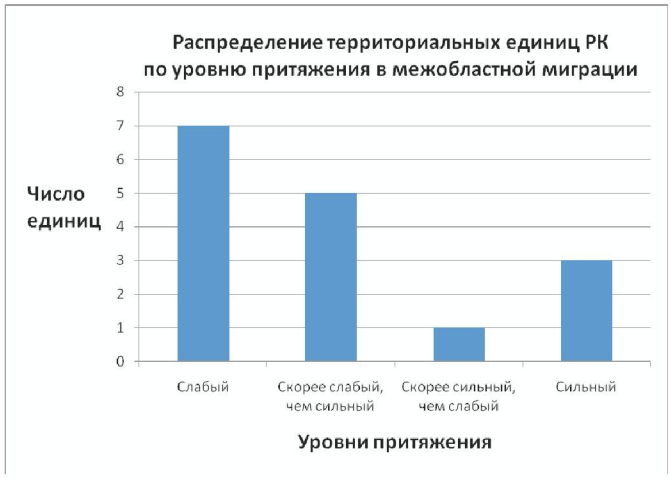

Рис. 2

Таблица 3. **Число и удельные веса выбытий из областей Казахстана, из г. Астаны и г. Алматы в общем числе выбытий по стране**

	Всего выбытий в межобластной миграции	Удельный вес выбытий в межобластной миграции, %
Республика Казахстан	2381233	100,00
Акмолинская	180112	7,6
Актюбинская	135578	5,7
Алматинская	285858	12,0
Атырауская	44994	1,9
Западно-Казахстанская	109574	4,6
Жамбылская	148072	6,2
Карагандинская	178317	7,5
Костанайская	185479	7,8
Кызылординская	98603	4,1
Мангистауская	39765	1,7
Южно-Казахстанская	296430	12,4
Павлодарская	104329	4,4
Северо-Казахстанская	108378	4,6
Восточно-Казахстанская	235167	9,9
г.Астана	43883	1,8
г.Алматы	186694	7,8

*Источник: Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 16-22.

бый, чем сильный уровни притяжения в межобластной миграции населения.

Аналогичный анализ можно выполнить по признаку межобластных выбытий. Покажем в таблице 3 удельные веса выбытий из областей Казахстана в общем числе выбытий в межобластной миграции по стране.

Используя данные таблицы 3, можно построить классификацию территориальных единиц Казахстана по уровню выталкивания в межобластной миграции населения. Результат распределения покажем в таблице 4.

Минимальный показатель **выбытия** имел место в Мангистауской области (1,7%), а максимальный показатель – в Южно-Казахстанской области (12,4%). С учетом показателей прибытий и выбытий можно сделать вывод, что наиболее стабильное население проживает в Мангистауской области, а наиболее подвижное - в Южно-Казахстанской и Алматинской областях. Причем Южно-Казахстанская область проявила себя по особенному. С одной стороны – это область, где самая высокая численность населения среди других областей Казахстана, и где подавляющее большинство жителей проживает с рождения, что говорит о высокой степени оседлости населения, особенно в сельской местности (84,4% населения в сельской местности проживают с рождения). А с другой стороны, высока степень подвижности жителей этой области. Вместе с тем эта область не является привлекательной для жителей других областей страны.

На рисунках 3 4 изображено распределение областей Казахстана, г.Астаны и г.Алматы по относительному показателю выбытия в межобластной миграции.

Таблица 4. **Классификация областей Казахстана, г. Астаны и г. Алматы по уровню выталкивания в межобластной миграции**

Номер группы	Уровень выталкивания межобластных мигрантов, %	Число территориальных единиц	Территориальные единицы
1	Слабый (1,70% - 4,38%)	4	Мангистауская область г.Астана Атырауская область Кызылординская область
2	Скорее слабый, чем сильный (4,38% – 7,06%)	5	Павлодарская область Западно-Казахстанская область Северо-Казахстанская область Актюбинская область Жамбылская область
3	Скорее сильный, чем слабый (7,06% – 9,74%)	4	Карагандинская область Акмолинская область Костанайская область г.Алматы.
4	Сильный (9,74% – 12,42%)	3	Восточно-Казахстанская область Алматинская область Южно-Казахстанская область
Итого:	Средний уровень по РК равен 6,72%	16	

*Рассчитано автором по данным таблицы 3

Рис. 3

Немногим больше половины территориальный единиц Казахстана имели показатель выбытия в межобластной миграции ниже среднего уровня по стране (6,72%), а значит, большая часть населения этих областей малоподвижна и не считает нужным менять место своего проживания. В их числе, прежде всего, жители Мангистауской, Атырауской, Кызылординской, Павлодарской, Западно-Казахстанской, Северо-Казахстанской, Актюбинской, Жамбылской областей и г.Астаны. Самые высокие показатели выбытия приходятся на жителей Восточно-Казахстанской, Алматинской и Южно-Казахстанской областей.

Следует отметить, что изолировано анализировать показатели прибытия и выбытия населения по областям было бы недостаточно. Анализ показателей миграции населения необходимо проводить комплексно и, главным образом, на основании относительных показателей прибытия, выбытия и сальдо миграции населения по областям с учетом численности жителей, то есть в расчете на 1000 человек населения области (города) в промилле (‰).

Из данных таблицы 5 видно, что самые высокие показатели интенсивности по **прибытию** отмечались в г.Астане, г.Алматы. Выше среднего

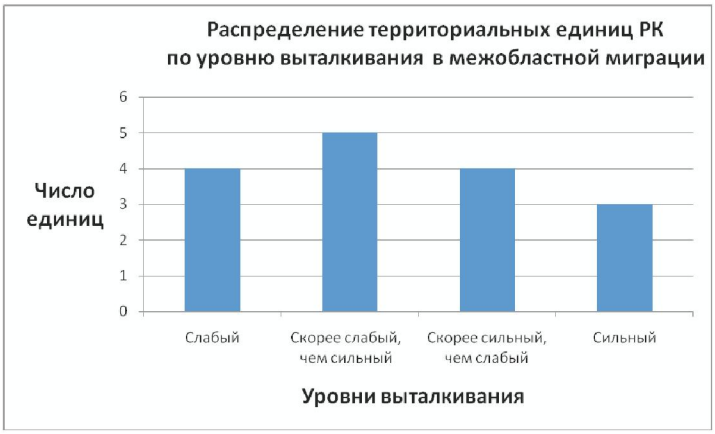

Рис. 4

Таблица 5. **Основные показатели миграции населения Казахстана по данным переписи населения 2009 года**

	Численность населения, человек	Прибыло, человек	Выбыло, человек	Прибыло, на 1000 жителей, ‰	Выбыло на 1000 жителей, ‰
Республика Казахстан	16009597	2381233	2381233	148,7	148,7
Акмолинская	737495	146182	180112	198,2	244,2
Актюбинская	757768	135450	135578	178,7	178,9
Алматинская	1807894	283426	285858	156,8	158,1
Атырауская	510377	36493	44994	71,5	88,2
Западно-Казахстанская	598880	98846	109574	165,1	183,0
Жамбылская	1022129	85498	148072	83,6	144,9
Карагандинская	1341700	166284	178317	123,9	132,9
Костанайская	885570	148601	185479	167,8	209,4
Кызылординская	678794	43740	98603	64,4	145,3
Мангистауская	485392	49958	39765	102,9	81,9
Южно-Казахстанская	2469357	198797	296430	80,5	120,0
Павлодарская	742475	98731	104329	133,0	140,5
Северо-Казахстанская	596535	76437	108378	128,1	181,7
Восточно-Казахстанская	1396593	172136	235167	123,3	168,4
г.Астана	613006	291814	43883	476,0	71,6
г.Алматы	1365632	348840	186694	255,4	136,7

*Рассчитано автором по: Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 13-15.

уровня по республике интенсивность миграции по прибытию была в Акмолинской, Актюбинской, Алматинской, Западно-Казахстанской, Костанайской областях. Ниже среднего уровня – в Карагандинской, Кызылординской, Мангистауской, Южно-Казахстанской, Павлодарской, Северо-Казахстанской, Восточно-Казахстанской областях. Минимальный показатель интенсивности прибытий был в Атырауской области – всего 71,5 прибытий на 1000 жителей (т.е 71,5‰), а максимальный – в г.Астане - 476,0‰.

Выше среднего уровня по республике интенсивность миграции по **выбытию** была в Акмолинской, Актюбинская, Алматинской, Западно-Казахстанской, Костанайской, Северо-Казахстанской, Восточно-Казахстанской областях. Ниже среднего уровня – в Атырауской, Жамбылскаой, Карагандинской, Кызылординской, Мангистауской, Южно-Казахстанской, Павлодарской областях, а также в г.Астане и г.Алматы. Минимальный показатель интенсивности выбытий был в г.Астане – всего 71,6 выбытий на 1000 жителей (т.е. 71,6‰), а максимальный – в Акмолинской области – 244,2‰.

В таблице 6 рассчитаем абсолютные показатели сальдо миграции населения по областям, как число прибывших в область минус число выбывших из области (города) и относительные показатели сальдо миграции в расчете на 1000 жителей области (города). Знак минус означает отток населения. Миграция населения – это непрекращающийся несбалансированный процесс перемещения населения из одних населенных мест в другие места, когда миграционное выбытие одних людей замещается неравнозначным прибытием других.

Из данных таблицы 6 видно, что подавляющее большинство областей Казахстана имеют отрицательное миграционное сальдо. Самые высокие показатели оттока в абсолютном выражении были в Южно-Казахстанской, Восточно-Казахстанской, Жамбылской, Кызылординской областях. С учетом численности населения областей, самые высокие относительные показатели сальдо миграции имели место в Кызылординской, Жамбылской, Северо-Казахстанской, Акмолинской областях. Единственная область Казахстана имела положительное миграционное сальдо – это Мангистауская область. Высокими показателями положительного миграционного сальдо характеризовался приток населения в г.Астану и г.Алматы.

Таким образом, приоритетом привлекательности во внутренней миграции были, а первую очередь, г.Астана и г.Алматы. Низкие показатели оттока имели место в Актюбинской, Алматинской, Павлодарской областях. Высокие показатели оттока наблюдались в Кызылординской, Жамбылской, Северо-Казахстанской областях, что свидетельствует об их непривлекательности для мигрантов Казахстана.

Следует отметить, что по итогам Национальной переписи населения 2009 года в **городах** Ка-

Таблица 6. **Показатели сальдо миграции населения Казахстана по данным переписи населения 2009 года**

	Сальдо миграции, человек	Сальдо миграции на 1000 жителей, ‰
Акмолинская	-33930	-46,0
Актюбинская	-128	-0,2
Алматинская	-2432	-1,3
Атырауская	-8501	-16,7
Западно-Казахстанская	-10728	-17,9
Жамбылская	-62574	-61,2
Карагандинская	-12033	-9,0
Костанайская	-36878	-41,6
Кызылординская	-54863	-80,8
Мангистауская	10193	21,0
Южно-Казахстанская	-97633	-39,5
Павлодарская	-5598	-7,5
Северо-Казахстанская	-31941	-53,5
Восточно-Казахстанская	-63031	-45,1
г.Астана	247931	404,5
г.Алматы	162146	118,7

*Рассчитано автором по данным: Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 13-15.

захстана проживало 8 662 432 человек, а в **сельской местности** 7 347 165 человек. При этом в городах с рождения проживало 54,7% жителей, а не с рождения 45,3%, тогда как в сельской местности 72,1% жителей проживали с рождения и только 27,9% - не с рождения.

Самые высокие относительные показатели городского населения, проживающего в городах не с рождения, были в Костанайской (58,9% от числа городских жителей этой области), Мангистауской (54,1%), Акмолинской (52,4%) областях и г.Астане (70,4%) при среднем значении этого показателя по республике, равном 45,3%.

В сельской местности Казахстана удельный вес жителей, проживающих не с рождения, в среднем по стране составил 27,9%. Значительно выше среднего уровня доля мигрантов в сельской местности отмечалась в Мангистауской (49,2% прибывших от числа сельских жителей), Акмолинской (48,6%), Костанайской (38,2%), Северо-Казахстанской (38,0%), Павлодарской (37,1%), Алматинской (36,3%), Карагандинской (36,1%) областях.

Как в целом по стране, численность, а соответственно удельный вес **внутриобластных** переселений в города и в села, значительно превышали межобластную миграцию по этим двум направлениям. Однако величина пропорций прибытий в городские поселения и в сельскую местность по внутриобластной миграции заметно различались, что видно из таблицы 7.

Из таблицы 7 видно, что максимальное **внутриобластное** миграционное перемещение наблюдалось в Западно-Казахстанской, Костанайской, Восточно-Казахстанской, Южно-Казахстанской областях. Следовательно, большинство внутриобластных мигрантов в городские поселения и в сельскую местность в указанных областях предпочитали не выезжать за пределы своей области.

По данным Национальной переписи населения 2009 г., в Казахстане проживало 7 712 224 **мужчин**, из которых 65,5% проживало с рождения и, соответственно, 34,5% - не с рождения. Для 8 297 373 **женщин** соответствующие пропорции были 60,1% и 39,9% при среднем значении этих показателей по стране 62,7% и 37,3%. Данная статистика указывает, что в миграционных перемещениях более активны женщины по сравнению с мужчинами.

Горожане участвовали в миграциях чаще, чем сельские жители. Так, при численности городских мужчин 4 055 341 и сельских мужчин 3 656 883, процентная доля тех, кто проживал в момент переписи населения не с рождения, соответственно равнялась 43,1% в городах и 25,0% в селах.

Женское население в городах составляло 4 607 091, а в селах – 3 690282, при этом в городах в миграциях участвовало 47,3% городских женщин, а в селах – 30,8% сельских женщин при средних значениях этого показателя по стране для городских поселений 45,3% городских жителей и для сельских местностей – 27,9% сельских жителей.

Таким образом, удельный вес женщин-мигрантов, как в городских поселениях, так и в сель-

Таблица 7. **Удельный вес внутриобластных прибытий в городские поселения и в сельскую местность по данным Национальной переписи населения Казахстана 2009 года**

	Удельный вес внутриобластных прибытий в **городские** поселения, %	Удельный вес внутриобластных прибытий в **сельскую** местность, %
Акмолинская	49,6	47,4
Актюбинская	79,9	88,0
Алматинская	68,7	54,5
Атырауская	56,7	75,0
Западно-Казахстанская	88,6	91,8
Жамбылская	74,2	70,5
Карагандинская	68,1	84,7
Костанайская	86,9	91,7
Кызылординская	85,1	79,7
Мангистауская	51,0	63,4
Южно-Казахстанская	85,6	86,3
Павлодарская	77,2	84,0
Северо-Казахстанская	82,7	71,4
Восточно-Казахстанская	89,1	88,1
г. Астана	3,1	-
г. Алматы	23,8	-

*Источник: Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 20-26.

ской местности был выше среднего уровня этого показателя по стране и, наоборот, мужчин мигрантов – ниже, то есть в межобластных перемещениях женщины были активнее мужчин как в городах, так и в селах.

При анализе внутренней миграции населения необходимо учитывать, что в одних областях преобладает городское, а в других – сельское население. Так, преимущественно городское население проживает в Карагандинской (77,5% городских жителей), Павлодарской (68%), Актюбинской (60,8%), Восточно-Казахстанской (57,4%), Мангистауской (54,2%) областях. Преимущественно сельское население проживает в Алматинской (76,9% сельских жителей), Южно-Казахстанской (60,6%), Жамбылской (60,4%), Северо-Казахстанской (60,2%), Кызылординской (58,1%), что видно из таблицы 8.

Участие в миграции в разной степени проявилось у мужчин и женщин, проживающих как в городских поселениях, так и в сельской местности. Доля женщин в численности населения стабильно превышала долю мужчин во всех областях Казахстана, особенно это заметно в г.Алматы и в Павлодарской области, что видно из таблицы 9.

Наибольший процент городских мужчин проживает в Карагандинской (76,3% от числа всех мужчин, проживающих в этой области), Павлодарской (66,5%), Актюбинской (59,4%), Восточно-Казахстанской (55,5) областях. Наибольший процент сельских мужчин проживает в Алматинской (77,7%), Северо-Казахстанской (62,2%), Жамбылской (61,8%), Южно-Казахстанской (61,7%), Западно-Казахстанской (55,4%), Акмолинской (55,2%) областях.

. Аналогично, подавляющее большинство городских женщин, также как и мужчин, проживает в Карагандинской (78,7% от числа всех женщин, проживающих в этой области), Павлодарской (69,3%), Актюбинской (62,1%), Восточно-Казахстанской (59,1%) областях. Сельские женщины в большинстве своем живут в Алматинской (76,2%), Южно-Казахстанской (59,6%), Жамбылской (59,1%), Северо-Казахстанской (58,4%), Кызылординской (57,1%) областях, что видно из таблицы 10.

Рассчитаем коэффициенты интенсивности миграции населения по прибытию мужчин и женщин в города и в сельские населенные пунк-

Таблица 8. **Численность городского и сельского населения Казахстана по данным переписи населения 2009 года**

	Числ. населения, человек	Числ. гор. нас., человек	Числ. сельск. нас., человек	% гор. нас.	% сельск. нас.
Республика Казахстан	16009597	8662432	7347165	54,1	45,9
Акмолинская	737495	341915	395580	46,4	53,6
Актюбинская	757768	461050	296718	60,8	39,2
Алматинская	1807894	416858	1391036	23,1	76,9
Атырауская	510377	238936	271441	46,8	53,2
Западно-Казахстанская	598880	277751	321129	46,4	53,6
Жамбылская	1022129	404535	617594	39,6	60,4
Карагандинская	1341700	1040203	301497	77,5	22,5
Костанайская	885570	439554	446016	49,6	50,4
Кызылординская	678794	284248	394546	41,9	58,1
Мангистауская	485392	263182	222210	54,2	45,8
Южно-Казахстанская	2469357	972072	1497285	39,4	60,6
Павлодарская	742475	504579	237896	68,0	32,0
Северо-Казахстанская	596535	237436	359099	39,8	60,2
Восточно-Казахстанская	1396593	801475	595118	57,4	42,6
г.Астана	613006	613006	-	100	0
г.Алматы	1365632	1365632	-	100	0

*Источник: Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова.- Астана, 2010 – С.5

Таблица 9. **Численность и доли мужчин и женщин Казахстана по данным переписи населения 2009 года**

	Числ. населения, человек	Числ. мужчин, человек	Числ. женщин, человек	% мужчин	% женщин
Республика Казахстан	16009597	7712224	8297373	48,2	51,8
Акмолинская	737495	354951	382544	48,1	51,9
Актюбинская	757768	364486	393282	48,1	51,9
Алматинская	1807894	886365	921529	49,0	51,0
Атырауская	510377	249682	260695	48,9	51,1
Западно-Казахстанская	598880	288758	310122	48,2	51,8
Жамбылская	1022129	497239	524890	48,6	51,4
Карагандинская	1341700	633559	708141	47,2	52,8
Костанайская	885570	417618	467952	47,2	52,8
Кызылординская	678794	337732	341062	49,8	50,2
Мангистауская	485392	240176	245216	49,5	50,5
Южно-Казахстанская	2469357	1218369	1250988	49,3	50,7
Павлодарская	742475	349157	393318	47,0	53,0
Северо-Казахстанская	596535	283894	312641	47,6	52,4
Восточно-Казахстанская	1396593	662797	733796	47,5	52,5
г.Астана	613006	300049	312957	48,9	51,1
г.Алматы	1365632	627392	738240	45,9	54,1

*Источник: Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова.- Астана, 2010 – С.7

Таблица 10. **Удельный вес мужчин и женщин по городским поселениям и сельской местности Казахстана по данным переписи населения 2009 года**

	% городских мужчин	% сельских мужчин	% городских женщин	% сельских женщин
Республика Казахстан	52,6	47,4	55,5	44,5
Акмолинская	44,8	55,2	47,8	52,2
Актюбинская	59,4	40,6	62,1	37,9
Алматинская	22,3	77,7	23,8	76,2
Атырауская	45,6	54,4	48,0	52,0
Западно-Казахстанская	44,6	55,4	48,0	52,0
Жамбылская	38,2	61,8	40,9	59,1
Карагандинская	76,3	23,7	78,7	21,3
Костанайская	48,0	52,0	51,1	48,9
Кызылординская	40,9	59,1	42,9	57,1
Мангистауская	53,0	47,0	55,4	44,6
Южно-Казахстанская	38,3	61,7	40,4	59,6
Павлодарская	66,5	33,5	69,3	30,7
Северо-Казахстанская	37,8	62,2	41,6	58,4
Восточно-Казахстанская	55,5	44,5	59,1	40,9
г.Астана	100	0	100,0	0,0
г.Алматы	100	0	100,0	0,0

*Источник: Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова.- Астана, 2010 – С.7

ты Казахстана по отношению к численности населения соответствующих областей (городов), результаты покажем в таблицах 11 и 12.

Таблица 11. **Коэффициенты интенсивности миграции населения по прибытию в города Казахстана по полу по данным переписи населения 2009 года**

	Числ. населения, человек	Всего прибытий **мужчин** в города	Всего прибытий **женщин** в города	Коэф.по прибытию **мужчин** в города, ‰	Коэф.по прибытию **женщин** в города, ‰
Республика Казахстан	16009597	780615	887149	48,8	55,4
Акмолинская	737495	31589	36267	42,8	49,2
Актюбинская	757768	46010	53680	60,7	70,8
Алматинская	1807894	36624	41875	20,3	23,2
Атырауская	510377	11477	13175	22,5	25,8
Западно-Казахстанская	598880	32102	35428	53,6	59,2
Жамбылская	1022129	23501	28383	23,0	27,8
Карагандинская	1341700	58753	65434	43,8	48,8
Костанайская	885570	41602	48761	47,0	55,1
Кызылординская	678794	13550	15178	20,0	22,4
Мангистауская	485392	14012	15119	28,9	31,1
Южно-Казахстанская	2469357	62793	75933	25,4	30,8
Павлодарская	742475	33127	36241	44,6	48,8
Северо-Казахстанская	596535	16040	18991	26,9	31,8
Восточно-Казахстанская	1396593	55795	65670	40,0	47,0
г.Астана	613006	143736	148078	234,5	241,6
г.Алматы	1365632	159904	188936	117,1	138,4

*Источники: Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова.- Астана, 2010 – С.5; Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 18-20, 23-25

Таблица 12. **Коэффициенты интенсивности миграции населения по прибытию в сельскую местность Казахстана по полу по данным переписи населения 2009 года**

	Числ. населения, человек	Всего прибытий **мужчин** в села	Всего прибытий **женщин** в села	Коэф.по Прибытию **мужчин** в села, ‰	Коэф.по прибытию **женщин** в села, ‰
Республика Казахстан	16009597	326576	386893	20,4	24,2
Акмолинская	737495	37933	40393	51,4	54,8
Актюбинская	757768	16620	19140	21,9	25,3
Алматинская	1807894	96935	107992	53,6	59,7
Атырауская	510377	4816	7025	9,4	13,8
Западно-Казахстанская	598880	14394	16922	24,0	28,3
Жамбылская	1022129	13020	20594	12,7	20,1
Карагандинская	1341700	20661	21436	15,4	16,0
Костанайская	885570	27775	30463	31,4	34,4
Кызылординская	678794	5823	9189	8,6	13,5
Мангистауская	485392	10249	10578	21,1	21,8
Южно-Казахстанская	2469357	20283	39788	8,2	16,1
Павлодарская	742475	14054	15309	18,9	20,6
Северо-Казахстанская	596535	19715	21691	33,0	36,4
Восточно-Казахстанская	1396593	24298	26373	17,4	18,9

*Источники: Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник / Под ред. А.А. Смаилова.- Астана, 2010 – С.5; Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.- С. 18-20, 23-25

Из расчетов, приведенных в таблицах 11 и 12, а также из рисунков 5 и 6 видно, что коэффициенты интенсивности миграции по прибытию в города заметно превышают соответствующие показатели для сельской местности как для мужчин, так и для женщин. Причем интенсивность миграции у мужчин была несколько ниже, чем у женщин.

Анализ внутренних мигрантов по возрасту показал, что доля мигрантов, выбывших в города, в самом активном трудоспособном возрасте 20-39 лет варьировала от 43,2% от числа всех мигрантов, выбывших из г.Астаны до 50,8% - из Павлодарской области. А доля мигрантов, выбывших в села, в этой же группе возрастов варьировала от 37,4%, выбывших из Карагандинской области, до 52,5% - из Южно-Казахстанской области, что показано на рисунке 7.

Из рисунка 7 видно, что доля мигрантов в самом активном трудоспособном возрасте 20-39 лет, выбывших в города, была несколько выше, чем доля мигрантов в той же группе возрастов, выбывших в сельскую местность.

На рисунке 8 покажем долю детей в возрасте 0-14 лет, выбывших в города и села Казахстана. Так, доля детей, выбывших в города, варьировала от 10,4%, выбывших из Восточно-Казахстанской области, до 25,2% - из г.Астаны. А доля детей, выбывших в села, варьировала от 18,1% - из Восточно-Казахстанской области до 36,2% - из г.Астаны.

Из рисунка 8 видно, что доля детей, выбывших в села в межобластной миграции, была выше, чем доля детей, выбывших в города. Максимальные показатели переезда детей в города и села Казахстана были из г.Астаны, а минимальные – из Восточно-Казахстанской области.

Миграцию пожилых людей в возрасте от 60 лет и старше покажем на рисунке 9.

Из рисунка 9 видно, что пожилые мигранты преимущественно переезжали в сельскую местность, чем в города. Максимальный удельный вес выбытий пожилых людей в города наблюдался из Костанайской и Северо-Казахстанской обла-

Рис. 5

Рис. 6

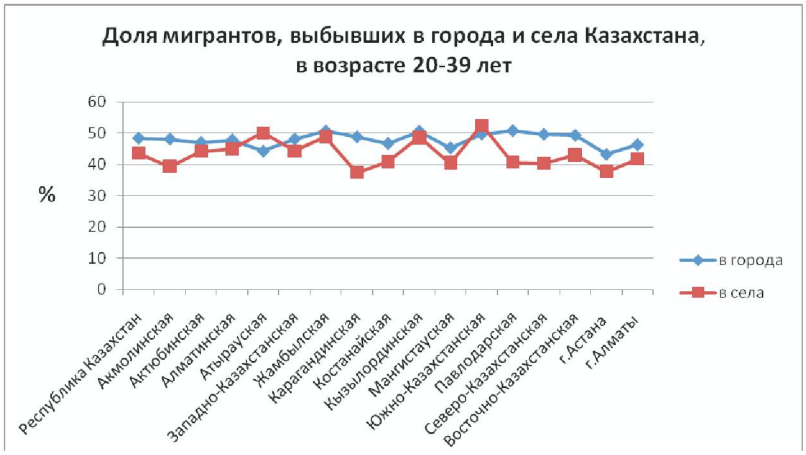

Рис. 7

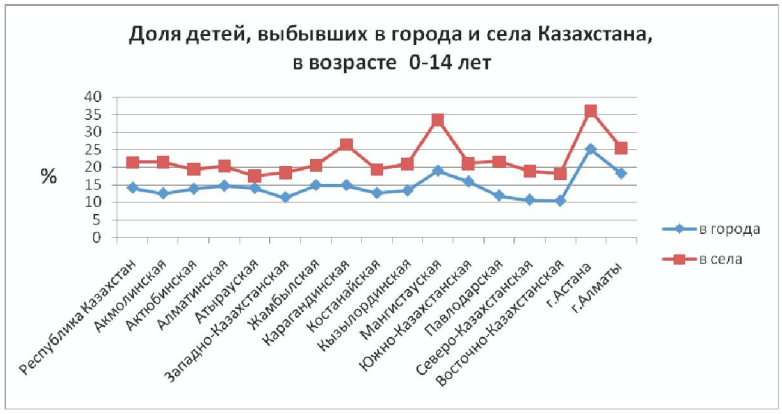

Рис. 8

Рис. 9

стей (по 6,7%), а минимальный - из Южно-Казахстанской (2,5%) и Мангистауской (2,6%) областей. Максимальный удельный вес выбытий пожилых людей в села был из Северо-Казахстанской (8,5%), а минимальный - из Южно-Казахстанской и Мангистауской (по 2,9%) областей.

Таким образом, анализ внутренней миграции населения Казахстана показал, что в целом уровень миграционной подвижности населения Казахстана низкий. Приоритетом миграционной

привлекательности были, первую очередь, г.Астана и г.Алматы. Низкие показатели оттока имели место в Актюбинской, Алматинской, Павлодарской областях. Высокие показатели оттока наблюдались в Кызылординской, Жамбылской, Северо-Казахстанской областях, что свидетельствует об их непривлекательности для мигрантов Казахстана.

Максимальное внутриобластное миграционное перемещение имело место в Западно-Казахстанской, Костанайской, Восточно-Казахстанской, Южно-Казахстанской областях. Следовательно, большинство внутриобластных мигрантов в городские поселения и в сельскую местность в указанных областях предпочитали не выезжать за пределы своей области.

Коэффициенты интенсивности миграции по прибытию в города заметно превышали соответствующие показатели для сельской местности как для мужчин, так и для женщин. Причем интенсивность миграции у мужчин была несколько ниже, чем у женщин.

Доля мигрантов в самом активном трудоспособном возрасте 20-39 лет, выбывших в города, была несколько выше, чем доля мигрантов в той же группе возрастов, выбывших в сельскую местность. Доля детей в возрасте 0-14 лет, выбывших в села в межобластной миграции, была выше, чем доля детей, выбывших в города. Максимальные показатели переезда детей в города и села Казахстана были из г.Астаны, а минимальные – из Восточно-Казахстанской области. Пожилые мигранты преимущественно переезжали в сельскую местность, чем в города.

ЛИТЕРАТУРА

1. Миграция населения. Итоги национальной переписи населения 2009 г. в Республике Казахстан. Статистический сборник / Под ред. Смаилова А.А. - Астана, 2010.-192 с.

2. Перепись населения Республики Казахстан 2009 года. Краткие итоги. Статистический сборник/Под ред. А.А. Смаилова.-Астана, 2010.-110 с.

Резюме

Проведено статистико-демографическое исследование внутренней миграции населения Казахстана по данным Национальной переписи населения 2009 года.

Резюме

2009 жылғы Ұлттық халық санағы деректері бойынша Қазақстан тұрғындарының ішкі көші-қон демографиялық зерттеу статистикасы жүргізілген.

Summary

In this paper the statistical-demographic research of the internal migration in Kazakhstan according to the National Population Census of 2009 is carried out.