

60.7 К23

Ш 28

ПЕТРОПАВЛОВСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ им. К.Д.УШИНСКОГО

БАТЫХ А.В., ЛЕБЕДЕВА Т.В.

НАСЕЛЕНИЕ  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ  
ОБЛАСТИ  
ЗА 100 ЛЕТ

ПЕТРОПАВЛОВСК - 1993

РЕЦЕНЗЕНТ: кандидат географических наук, преподаватель Петропавловского педагогического института им. К.Д.Ушинского  
КУКОВ С.И.

ШАТНЫХ А.В., ЛЕБЕДЕВА Т.В.

Население Северо-Казахстанской области за 100 лет:  
Петропавловск, 1993. - 49 с.: ил., карт. 55р. 00к

Книга подготовлена на основе разнообразных материалов переписей населения, данных текущей статистики, публикаций прежних лет.

Представленная информация характеризует изменения общей численности, особенности естественного и механического движения, структуры, размещения, занятости и уровня жизни населения Северо-Казахстанской области с конца XIX в. по настоящее время.

Показатели по Северо-Казахстанской области даны в сравнении с общеказахстанскими, а также данными по другим областям республики.

Приведены разнообразные материалы, характеризующие население г. Петропавловска, районов и крупнейших населенных пунктов Северного Казахстана.

Расчитана на широкий круг читателей, интересующихся краеведением.

Петропавловский педагогический институт  
им. К.Д.Ушинского. Кооператив "Поиск"

## НАСЕЛЕНИЕ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

В Северо-Казакстанской области проживает 617,5 тысяч человек (1.01. 1992 г.). По общей численности населения область занимает в Казахстане 15 место и составляет всего 3,64% его населения.

Таблица I.

### ЧИСЛЕННОСТЬ И СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ОБЛАСТЕЙ КАЗАХСТАНА (на 1.01.1992 г.)

Области	: Численность : населения : (тыс. чел.)	: Средняя плот- : ность населен- : ния, чел./км <sup>2</sup>
Казахстан в целом	16964	6,2
Акмолинская	884	9,6
Актюбинская	758	2,5
Алма-Атинская	966	} 20,6
г. Алма-Ата (горсовет)	1204	
Атырауская	449	4,0
Восточно-Казакстанская	960	9,9
Джамбулская	1059	7,3
Козказганская	496	1,6
Западно-Казакстанская	660	4,4
Карагандинская	1343	11,4
Кзыл-Ординская	678	3,0
Кокчетавская	676	8,7
Кустанайская	1087	9,5
Мангистауская	345	2,1
Павлодарская	972	7,6
Северо-Казакстанская	617	13,9
Семипалатинская	847	4,7
Талды-Курганская	743	6,3
Тургайская	312	2,8
Узно-Казакстанская	1912	16,4

Источники: Численность населения Республики Казакстан по областям, городам, рабочим поселкам и районам на 1.01.1992 г. - Алма-Ата: Казинформцентр, 1992. - С. 3.

Средняя плотность рассчитана автором.

Северо-Казакстанская область  
 Центральный аппарат  
 Управления Народного контроля

050

Чрезвычайно показательна динамика населения области. На нее существенно повлияли события богатой и сложной истории нашей страны.

Территория Северного Казахстана с древнейших времен была населена кочевыми племенами. Кочевое хозяйство определяло основные черты расселения казахских родов и племен. Ранее всего были заселены более привлекательные для них широкие степные пространства. Лишь постепенно казахи-кочевники продвигались на север, в лесостепные районы. Этот процесс был ускорен также двукратным завоеванием обширных районов Казахстана (8, с. 42-44).

К началу XVII века на территории Петропавловского уезда насчитывалось 117 аулов-отойбиц. Главная же масса кочащихся тогда шла с половины XVII до половины XIX вв. Тогда было особенно преимущественно путем их выделения из отары. Наиболее старинные аулы-отойбища появились в север-восточных районах нынешней области. Первые пришельцы-кочевники обособивались близ и среди русских крепостей (9, с. 34).

На территории современной области, лучше обеспечивая скотом, с более устойчивыми водами этого пастбищами, у казахско-скотоводов преобладали сравнительно небольшие по протяженности кочевья (20-40 км). Зимой люди и скот перемещались в лесные массивы, защищаясь от холодных ветров. Летом они кочевали несколько южнее, на открытых степных пространствах близ озер и рек.

Основным жилищем казахов-кочевников большую часть года была юрта. Лишь на зиму казахи переселялись в деревянные хижины (у лесов), где условия жизни там не менее были гораздо хуже, чем в юрте. Такие зимние "поселки" не были постоянными. Их легко забрасывали, строили новые, иногда через несколько лет вновь возвращались на старое место.

В начальный период русского освоения Сибири (XVII-XVIII вв) Северный Казахстан остался в стороне от русской колонизации.

Впоследствии, в 1752 году, была основана укрепленная линия, названная "Горькой" из-за своего расположения в районе горько-соленых озер на севера нынешних Северо-Казахотанской и Кустанайской областей. В связи с этим и возникают первые казахские поселения в казахской степи - Лебяжье, Полуденное, Петропавловское, Становское, Пресновское. Первой среди них строится крепость Св. Петра

и Павла. На линии поселилось около 2-х тысяч казаков.

Таким образом, русская колонизация вплотную прильнула к границам обширной территории Казахстана.

В конце 50-начале 60-х годов XVIII в. на территории современного Соколовского района появляются первые крестьянские поселения области - Долматово, Вагулино, Барневка, Соколовка и др. В 70-90-е гг. к ним добавляются Белое, Налобино, Глубокое, Мамлытка, Лебедки и др. Селения насчитывали к концу XVIII в. от 50 до 300 жителей.

В первой половине XIX в. (1820-1850 гг.) появляется ряд населенных пунктов на территории нынешних Булаевского, Бишкульского, Мамлытского районов (Кониново, Боголюбово, Калугино и др.). К 1834 г. только в Боголюбовской волости насчитывалось 3550 чел.

Чтобы удержать в своих владениях казахское население, правительство России обратило внимание на укрепление Сибирского казачьего войска. В Петропавловский и Кокчетавский уезды в 1846-57 гг. направляются малороссийские казаки, а также крестьяне Самарской и Оренбургской губерний. Кроме того, в казачье сословие зачисляются до 14 тысяч крестьян Тобольской губернии (26, с. 152).

К 1876 году казачья колонизация завершается, так как после этого года в пределах области ни одного казачьего поселения не возникает. К этому времени казачье население в Петропавловском уезде достигает 29,3 тыс. человек (37, с. 60). Численность горожан Петропавловска превысила 11 тысяч (в 1771 г. - 914, в 1842 - 4566, 1862 - 9090 чел.).

Главный же этап заселения области начинается с активным переселением на север Казахстана малоземельных и безземельных крестьян. За 1891-1912 гг. на территории Петропавловского уезда возникло 199 переселенческих селений. Его население выросло со 111,6 тыс. до 293,4 тыс. жителей, то есть почти в 3 раза. Особенно "бурными" в этом плане были 1893-1895 и 1906-1910 г.г. Численность коренного населения возрастала значительно медленнее: с 58,2 тыс. в 1893 г. до 84,9 тыс. человек в 1912 г., т.е. в 1,5 раза (см. таблицу 2).

Крестьян-переселенцев Петропавловский уезд привлекал своими угодьями: прекрасной пахотной землей, зелеными лугами, достаточным количеством леса и изобильными рыбой и дичью старицами и озерами.

Таблица 2.

ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ ПЕТРОПАВЛОВСКОГО  
УЕЗДА И г.ПЕТРОПАВЛОВСКА ДО 1917 ГОДА (тыс. чел.)

Годы	Петропавловский уезд			
	Всего	В т. ч.		В т. ч. город Петропавловск
		кочевое	оседлое	
1869	93	58	35	9,6
1881	99,9	...	...	10,6
1885	103,1	...	...	13,9
1889	111,6	...	...	16,4
1893	114,0	58,2	55,9	16,8
1895	131,6	59,4	72,2	19,0
1897*	155,1	...	...	19,7
1898	164,5	65,5	99,0	20,6
1900	166,0	65,4	101,5	21,7
1903	190,9	73,5	117,4	29,7
1907	217,1	79,2	137,9	37,7
1910	297,9	...	...	38,0
1912	293,6	84,9	208,7	43,2
1916	312,6	...	...	45,4
1917	301,5	85,9	215,6	50,6
-----				
Увеличе- ние за 1869-1916 г.г. (%)	324,2	148,1	616,0	527,1

Быстрому росту населения (особенно городского) способствовало также строительство Сибирской железнодорожной магистрали. После ее проведения изменилась география районов выбытия переселенцев. Если сначала в их составе преобладали выходцы из Тобольской и Пермской губерний, то впоследствии сюда ехали крестьяне с Украины, Центральной России, Поволжья (см; рис. 1).

Наиболее плотно были заселены пойма р. Ишим и территории, прилегающие к железнодорожной магистрали и "Горькой" линии казачьих станиц. В целом же крестьянские поселения располагались повсеместно, кроме безводных степей юго-восточной и юго-западной частей уезда.

К 1905 году крупнейшими населенными пунктами стали села

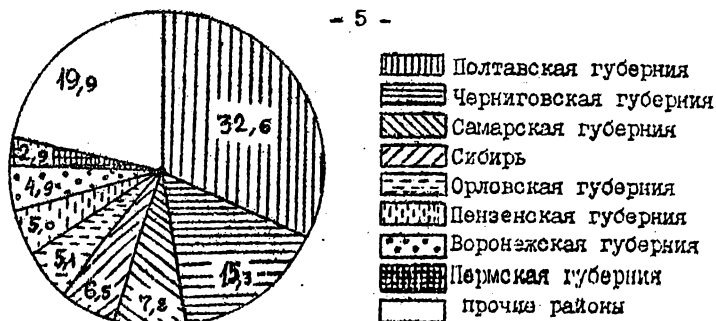


Рис. I Распределение пришлого населения в Петропавловском уезде по месту рождения (1897 г.) %

Марьевка (3,0 тыс. чел.), Явленка (2,2 тыс.), Коноваловка (2,0 тыс.), Новомихайловка (1,9 тыс.), Казанка (1,9 тыс.), Дмитриевка (1,8 тыс.) и другие.

В 1903 году крестьянское население уезда впервые по численности превашило казачье (44,4 тыс. и 37,0 тыс. соответственно). Еще раньше, в 1894 году, казахское население уступило по количеству оседлому (пришлому) населению. С тех пор удельный вес первых в населении уезда неизменно сокращался (до 32% к 1912 году).

В изменившихся условиях в Северном Казахстане менялся уклад жизни коренного населения - быстро возрастало оседание казаков, хотя животноводство оставалось для них основным занятием.

С сокращением размеров пастбищных земель аулы-стойки на зимних пастбищах стали превращаться в оседлые поселения, вокруг которых проводилось сенокосение, а затем местами появились и посевы хлебов.

Количество <sup>осевших на землю</sup> аулов в Петропавловском уезде росло очень быстро. До 1825 г. таких аулов было 2, в 1870 - 22, в 1880 - 77, в 1900 - 452 и в 1908 - уже 831 (или 61,6% их общего количества). Переход к оседлости и развитие земледелия у казаков связаны с массовым переселением крестьян: с одной стороны, сокращались площади для ведения традиционного скотоводческого хозяйства, а, с другой стороны, обогащались трудовые навыки и производственный опыт казахского населения в земледелии в результате длительного общения и соседства с русскими и украинскими хлеборобами (3, с. 23-24).

В целом казахское население было неоднородно по материальному положению. В статье "Колонизация степных областей в связи с воспро-

сом о кочевом хозяйстве" ( 44 ) так характеризуются группы казахского населения по экономическому положению: Первая и самая незначительная группа - не более 10% - довольно зажиточных и богатых, обладающих на семью 50-100 и более голов скота, из этой группы 1-2 % отделяется очень богатых, владеющих целыми табунами в несколько сот голов и даже тысяч.

Вторая группа - 40%, обладающие средним достатком и имеющие сравнительно нормальное количество скота для жизни.

Третья группа - ок. 25-30% казахов, - находящаяся в переходной форме от скотоводства к оседлой жизни, потому что норма скота не обеспечивает уже их экономические потребности и необходимо изыскивать другие дополнительные заработки - извоз, носьба сена, наем в рабочие во время страды, ремесла, посев хлеба и т.д. Этот элемент уже почти потерял свой кочевой образ жизни и стоит на границе к оседлой. У многих существуют посевы проса около зимовок или земли сданы крестьянам.

Можно считать, что эта группа лучших и более энергичных средних киргиз, которые скорее всего ассимилируются с оседлым населением и оседают на земли, лишь бы была известная возможность.

Последняя группа - это 25-30% самых жалких париев рода человеческого - киргизы "джатаки" и "сайгуши" - нищие, ничего не имеющие, пропащие люди. Эта группа растет в геометрической прогрессии. Каждое несчастье страшный "джут" или мор увеличивают их число. Эта группа не имеет возможности вести какое-нибудь хозяйство и за отсутствием скота кочевое хозяйство для них потеряло всякий смысл. Они группируются больше всего около казахских станиц, нанимаются за ничтожную плату в работники и превращаются в рабов" ( 44, с. 45 ).

Таким образом, в дореволюционный период на территории современной Северо-Казахстанской области сложились три типа сельскохозяйственного заселения. Это аулы-стойбища коренного населения, казачьи станицы вдоль Горькой линии укреплений и поселки крестьян-переселенцев, распространенные отдельными компактными пятнами среди казахского и окаймляющие области казачьего расселения.

К 1916 году численность населения в Петропавловском уезде выросла до 312,6 тыс. человек, в том числе в Петропавловске до 45,4 тыс. ( 33 ). Это была максимальная численность населения в дореволюционное время. Восстание 1916 г., революция и гражданская война способствовали сокращению населения в Северном Казахстане. Временно сельское население Петропавловского уезда увеличивалось в 1921 году за счет массового прибытия беженцев из голодного Поволжья, но позже основная часть этого населения вернулась на прежние места жительства.

В эти годы значительно уменьшилась численность кочевого населения (за 1916-1920 гг. на 27%), за счет этой группы население края не росло вплоть до 1924 года.

Пересчет данных переписи населения 17.12.1926 года позволил нам определить численность населения области в современных грани-



пах. Она составила 334 тыс. человек. Несмотря на высокий естественный прирост, население области за последующие 12 лет выросло всего на 11% (по Казахстану в целом - на 0,9%, а по областям Северного Казахстана даже сократилось на 10%). Это результат ломки всего уклада жизни в период проведения кампании по оседанию кочевого населения, коллективизации сельского хозяйства. "Масштабы голода, вызванного мясозаготовками и поголовным обобществлением скота в колхозах, были поистине страшными. Утратив скот, жители степи лишились традиционного для них мясо-молочного рациона питания. Рыболовство, охота и собирательство не спасали положения. Хлеба в ауле по причине недорода также не было (а тот, что был, выгребли по хлебозаготовкам). Покинуть зону бедствия не всегда удавалось. Для лишнего скота казахского крестьянина огромная степь из кормпилы превратилась в ловушку" (1, с.67).

В начале тридцатых годов не только сократилось казахское население. В телеграмме обкома партии Голощекину от 19 февраля 1932 года сообщалось: "В Петропавловском районе из-за отсутствия продовольствия наблюдается поголовное бегство населения: в Солоновке из 120 хозяйств осталось 8, в Пресновке 80 хозяйств выехали. В Ольшанке было 256 - осталось 68, в Мамлютке - 223 - осталось 35. Население бросает на произвол скот, инвентарь, идет массовое разрушение строений, сельхозинвентаря. Несмотря на это, местные организации продолжают изъятие кормов, хлеба, молока, производят финансовые взыскания, ведущие к усилению бегства" (36).

Митранты направлялись в хлебные края - на Северный Кавказ, на гигантские промышленные комплексы Кузбасса, Караганды, Южного Урала.

В годы Великой Отечественной войны, несмотря на отправку бойцов на фронт и рабочих на оборонные заводы и возные стройки, а также снижение естественного прироста, население области даже несколько возросло. Причинами этого были: а) размещение эвакуированных с заката страны населения и промышленности;

б) депортация в Северный Казахстан репрессированных народов в 1941-1944 гг. - немцев, ингушей, чеченцев и др.

Особенно значительно выросло население г. Петропавловска. К 1944 году в нем проживало 113,0 тыс. человек (в 1939 г. - 91,7 тыс.). Но впоследствии оно сократилось до уровня ниже предвоенного (в 1948 году - до 84,4 тыс. человек). В области в целом довоенная численность восстанавливается лишь к 1952 году.

ДИНАМИКА ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В 1920-1992 гг.  
(в современных границах, тыс. чел.)

Годы	Численность населения Северо-Казахстанской области	в том числе в г. Петропавловске
1920	322	36
1926	334	47
1930	340	66*
1935	340	
1937	360	79
1939	371	92
1950	352	88
1951	353	92
1953	377	103
1955	424	113
1959	469	131
1963	555	153
1970	556	173
1975	560	193
1979	570	207
1980	574	209
1985	591	226
1989	600	241
1990	605	245
1991	610	247
1992	617,5	249
-----		
Рост за 1920-1992 г.г. (%)	192	692

\* данные за 1933 г.

Новый яркий этап в истории заселения и хозяйственного развития Северо-Казахстанской области начался в 1953-1954 гг. с началом массового освоения целинных и залежных земель. За десятилетие (1953-1962 гг.) население выросло в 1,5 раза (см. табл. 4). Такое увеличение численности населения было результатом не только высоко-

го естественного прироста, но и большого притока мигрантов из других районов и городов страны на освоение целинных и залежных земель.

Рекордным приростом населения в 1953-59 гг. выделялись территории современных районов - Тимирязевского (в 10,8 раза), Возвышенского (1,9 раза), Сергеевского (в 1,3 раза) при среднем увеличении сельского населения области в 1,23 раза. Староосвоенные же районы - Соколовский, Булаевский, Московский, Пресновский, Мамлютский имели невысокие темпы прироста (1,1-1,2 раза).

Следует отметить, что даже в годы освоения целинных земель Северо-Казахстанская область имела более низкие темпы прироста населения, чем в среднем по Казахстану. В послецелинное же время темпы еще более снизились. Из-за большого механического оттока населения из сельской местности оно практически не росло, а в отдельные годы и сокращалось. Лишь после 1975 года ситуация изменилась и общая численность населения области стала медленно расти за счет превышения естественного прироста над миграционной убылью. А начиная с 1990 года, когда приток мигрантов в область сравнялся с количеством выбывавших за ее пределы, население полностью возра-

Таблица 4.

ИСТОЧНИКИ ПРИРОСТА НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ  
ОБЛАСТИ В 1950-1991 гг. (тыс. чел.)

Годы	Общий прирост населения	в том числе	
		за счет естественного прироста	за счет механического прироста
1950-1952	25,0	26,4	- 1,4
1953-1962	177,5	120,9	56,7
1963-1969	1,3	63,7	-62,4
1970-1979	18,6	72,4	-53,9
1980-1989	31,0	72,3	-41,2
1990-1991	12,1	10,4	1,6
за весь период 1950-1991	265,5	364,7	-99,3

Примечание: Все данные показаны в современных границах области. Пересчет произведен автором на основании информации статуправления и справочника "Статистический ежегодник Северо-Казахстанской области за 1991 год" - Петропавловск, 1992).

стает на величину естественного прироста. В целом же темпы роста населения области отстали и сейчас от среднереспубликанских показателей в виду чрезвычайно низкого уровня рождаемости (особенно в городской местности).

#### ЕСТЕСТВЕННОЕ И МЕХАНИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

Динамика общей численности населения области определяется размерами естественного и механического движения. Причем на разных этапах формирования населения они играли недостаточную роль.

Преобладающее влияние на динамику общей численности населения области значительный миграционный приток сыграл в периоды: крестьянской колонизации конца XIX-начала XX в., в годы Великой Отечественной войны и освоения целинных и залежных земель (1953-1962 гг.) механическая убыль населения была особенно значительна в первой половине тридцатых годов, в послевоенное время, во второй половине 60-х - семидесятых годах.

В основном за счет естественного прироста населения области росло в двадцатые годы и в последнее десятилетие.

В настоящее время для Северо-Казахстанской области характерны низкий уровень рождаемости и естественный прирост населения.

Таблица 5.

ЕСТЕСТВЕННОЕ ДВИЖЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ В СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В СРАВНЕНИИ С ДРУГИМИ ТЕРРИТОРИЯМИ В 1989-90 гг. (%)

Территории	: Рождае- : мость		: Смерт- : ность		: Естественный : прирост	
	:1989	: 1990	:1989	:1990	1989	: 1990
СНГ	17,6	16,8	10,0	10,3	7,6	6,5
Казахстан	23,0	21,7	7,6	7,7	15,4	14,0
Северо-Казахстанская область	19,7	18,4	9,3	9,2	10,4	9,2
Кокчетавская область	22,2	19,8	7,9	8,1	14,3	11,7
Кустанайская область	18,9	17,9	8,1	7,9	10,8	10,0
Омская область	16,0		9,4		6,6	
Тюменская область	17,4		6,0		11,4	
Курганская область	15,5		11,1		4,4	

В Казахстане лишь Восточно-Казахстанская, Карагандинская области и г. Алма-Ата имеют еще более низкий естественный прирост, чем в Северо-Казахстанской области. Ближе к нам же российские территории, как правило, уступают своей казахстанской соседке.

На современный уровень рождаемости и естественного прироста наибольшее влияние в области оказывают такие факторы, как рост городского населения, особенности возрастного и национального состава населения, ухудшающиеся социально-экономические условия жизни людей, высокий уровень занятости женщин на производстве, а также рост образовательного уровня.

Различия в естественном движении городского и сельского населения в области существенны:

	Рождаемость	Смертность	Естественный прирост
Городское население	14,3	10,0	4,3
Сельское население	20,1	9,0	11,1
Все население	17,3	9,5	7,8

В результате дальнейшего увеличения доли горожан будет в целом снижаться и коэффициент естественного прироста.

Для области характерна относительно старая возрастная структура населения, средний возраст которого составляет 31 год, тогда как в Казахстане - 26,5, в Кызыл-Ординской области - 24,7 и лишь в Восточно-Казахстанской области этот показатель еще выше - 31,8 лет.

Среди представителей основных национальностей естественное движение характеризуется следующими данными:

	рождаемость	смертность (в %)	естественный прирост
казахи	25,3	7,0	18,3
русские	15,0	9,7	5,3
украинцы	16,5	14,2	2,3
немцы	13,2	7,3	5,9
татары	16,2	11,2	5,0
В целом по области	17,3	9,5	7,8

Как видно из таблицы, низкий уровень рождаемости характерен для всех основных национальностей области за исключением казахов.

А их доля в населении Северо-Казахстанской области невелика.

Среди различных территорий Казахстана Северо-Казахстанская область отличается самой высокой степенью занятости населения в трудоспособном возрасте на производстве. Если по Казахстану в целом она составила 74,6% в 1990 году, то в Северо-Казахстанской области - 85,3%.

Проявление указанных выше факторов определило и различия в естественном движении населения отдельных районов области.

Таблица 6.

ДИНАМИКА КОЭФФИЦИЕНТА РОЖДАЕМОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В  
РАЙОНАХ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ (%)

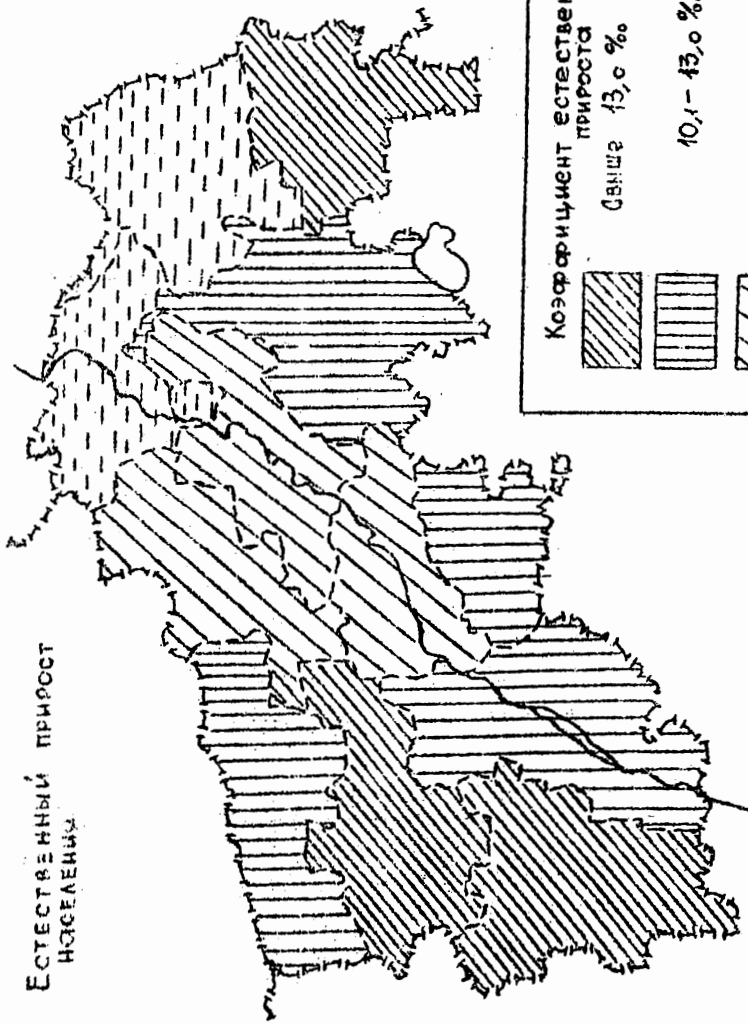
	: 1940	: 1953	: 1975	: 1985	: 1990	: 1991
Всего по области	44	34	21,7	21,5	18,4	17,3
Бишкульский	52	32	20,2	24,0	18,2	18,2
Булаевский	49	34	19,9	19,6	20,1	18,0
Возвышенский	39	42	25,8	26,8	21,3	20,3
Джамбулский	38	34	30,3	25,8	21,1	21,7
Лонинский	46	35	24,4	24,5	19,6	18,2
Мамлютский	47	34	21,3	24,0	20,5	18,9
Московский	43	36	24,7	24,2	19,7	18,7
Пресновский	48	33	24,7	24,5	18,3	20,1
Сергеевский	43	39	25,4	22,9	21,7	18,3
Советский	44	37	20,0	22,4	21,6	21,2
Соколовский	47	28	19,3	20,4	16,6	18,0
Тимирязевский	46	53	25,1	30,9	27,4	25,0
г. Петропавловск (горсовет)	36	30	19,4	17,9	15,2	14,1

Источники: Статистический ежегодник Северо-Казахстанской области за 1991 год. - Петропавловск, 1992. - С. 23.

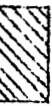
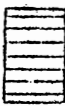


(За 1975 г. - данные статуправления, за 1940 и 1953 - расчеты сделаны автором на основе архивных материалов.

Более высокие показатели рождаемости (и естественного прироста) характерны для районов с относительно молодой возрастной структурой населения и повышенным удельным весом казахов в нем - Тимирязевский

ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ  
НОСЕЛЕВ



Коэффициент естественного прироста

-  свыше 13,0 ‰
-  10,1 - 13,0 ‰
-  8,1 - 10,0 ‰
-  8,0 и ниже

рязовского, Джамбулского и Возвышенского (см. рис. 2).

Интересна динамика уровня рождаемости в Северо-Казахстанской области за 100 лет. Коэффициент рождаемости в мирное время оставался очень высоким вплоть до начала шестидесятых годов нашего столетия (см. рис. 3).

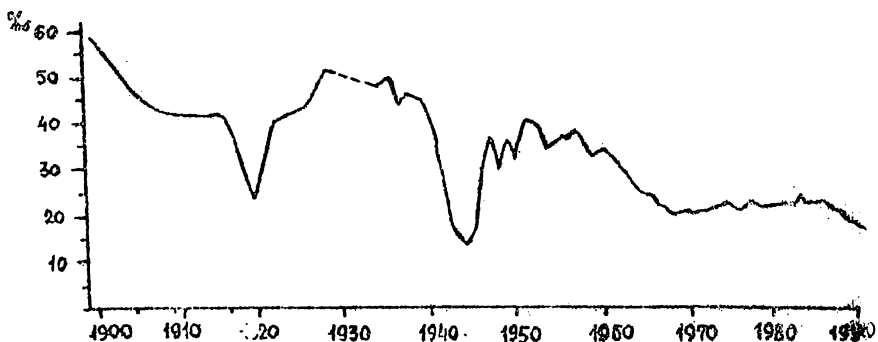


Рис. 3 Уровень рождаемости в Северо-Казахстанской области за 100 лет (в 1886 - 1991 гг.)

До революции у оседлого населения он был максимальным и достигал 59‰ в 1900 году. После революции и гражданской войны первыми наиболее достоверными являются данные конца двадцатых годов. Так, в 1929 году в районах, относящихся к территории современной Северо-Казахстанской области (Булаевский, Ворошиловский, Ленинский, Пресновский, Трудовой, а также сельские Советы других районов, полностью не входящих теперь в область) было зарегистрировано более 12 тысяч новорожденных, что составило в среднем почти 53 человека на тысячу жителей. В тридцатые годы коэффициент рождаемости колебался от 43 до 49 ‰. В послевоенные сороковые, а также в пятидесятые годы, он составлял от 30 до 40‰.

Значительное сокращение рождаемости произошло лишь в шестидесятые годы - с 33‰ в 1960 до 19,6‰ - в 1969 году. В последние два десятилетия она стабилизировалась на уровне 20-22‰. В 1987-1991 гг. произошел резкий спад рождаемости с 22‰ до 17,3‰.

За последние 100 лет только в трудные военные 1943, 1944, 1945 гг. область имела коэффициент рождаемости ниже нынешнего. Здесь в первую очередь сказались изменившиеся социально-экономические усло-



вия, способствовавшие ухудшению жизненного уровня населения, а также некоторое сокращение численности молодых матерей в возрасте 17-27 лет (годы их рождения приходятся на спад рождаемости в 1965-1975 годах).

Абсолютный максимум количества деторождений в области приходится на 1961 год - 17500, минимум - на 1944 год - 4700 детей.

Для процесса рождаемости в области за последние полтора-два десятилетия характерны следующие особенности:

1. Сокращается средний возраст женщин, впервые родивших детей (в 1991 году женщины моложе 20 лет родили каждого шестого новорожденного области).
2. Все большее число детей рождается у матерей в возрасте до 30 лет (в 1975 г. - 76,9%, в 1991 г. - 78,1%).
3. Падает среднее количество детей, рожденных женщиной за свою жизнь (с 28 детей на каждые 10 женщин в 1975 г. до 23-х - в 1991 г.).
4. Уменьшается среди новорожденных доля третьих и более детей в семье (с 31,1% в 1975 г. до 24,4% в 1991 г.).

Все эти тенденции подтверждают вывод о том, что укрепилась социальная установка северо-казахстанцев на двухдетную семью.

Смертность населения. Второй составляющей естественного движения населения являются смертность, на которую в значительной степени влияют возрастной состав, уровень развития здравоохранения, отношение людей к своему здоровью. Ухудшившееся социально-экономическое положение в стране также стремительно отразилось на уровне смертности населения.

Таблица 7.

КОЭФФИЦИЕНТ СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ И ЧИСЛЕННОСТЬ ЛЮДИ  
В ВОЗРАСТЕ 60 ЛЕТ И СТАРШЕ ПО ОБЛАСТЯМ КАЗАХСТАНА

О б л а с т и	1 9 9 0 г о д	
	Коэффициент смертности населения в 1990 году (%)	Доля лиц в возрасте 60 лет и старше в % ко всему населению
1	2	3
Казахстан в целом	7,7	9,2
области:		
Актюбинская	7,0	8,4
Алма-Атинская	7,1	8,9
Восточно-Казахстанская	9,7	12,6

сбо

1	2	3
Атырауская	7,8	8,5
Безкавганская	7,7	7,6
Джамбулская	7,7	9,1
Карагандинская	7,9	9,5
Кзыл-Ординская	6,8	6,2
Кокчетавская	8,1	9,6
Кустанайская	7,9	9,5
Мангистауская	5,0	6,0
Павлодарская	7,2	8,4
Северо-Казахстанская	9,2	11,3
Семипалатинская	8,1	9,2
Талды-Курганская	7,9	9,6
Тургайская	6,5	7,0
Западно-Казахстанская	8,2	9,4
Акмолинская	7,7	8,7
Южно-Казахстанская	6,7	7,7
г. Алма-Ата	8,6	12,3

Таблица 8.

**КОЭФФИЦИЕНТ СМЕРТНОСТИ И ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ  
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Г о д и	Коэффициент смерт- ности (‰)	Доля в населении лиц : в возрасте 60 лет и : старше
1960	7,2	7,3*
1970	7,2	8,8
1979	9,3	10,0
1989	9,3	11,3
1991	9,5	12,2

\* по переписи 15.01.1959 года

Данные таблиц 7 и 8 показывают прямую зависимость увеличения смертности населения от повышения доли пожилых лиц.

В пределах Северо-Казахстанской области высокие коэффициенты смертности населения характерны для п. Смирново (14,8%), г. Мамлют-

ки (13,1%), Булаевского района (10,6%), Соколовского района (10,0%) г. Петропавловска (9,8%), имеющих повышенную долю лиц в возрасте 60 лет и старше. И наоборот, районы с относительно молодой возрастной структурой населения - Возвышенский, Сергеевский, Тимирязевский и Джамбулский имеют в среднем от 7 до 8 умерших на 1000 жителей.

В динамике смертности населения области за 100 лет произошли значительные изменения.

На пороге XX века уровень смертности был чрезвычайно высоким. В среднем на каждую тысячу жителей умирало ежегодно 38-42 человека. Здесь сказывались трудности обустройства переселенцев в новых районах, низкий уровень здравоохранения. Очень наглядны в этом плане отчеты областного врача, посетившего в 1896 году 22 поселка Петропавловского уезда, возникших в 1895-96 гг.

"Толтавовское селение. Местность, по-видимому, малярийного характера. Вода в озере с сильным запахом стгнивших органических веществ... Настроение населения угнетенное..., что отражается и на деятельности крестьян, которые потеряли стремление к труду. По словам старости, в поселке умерло около 20 детей..., оказана помощь 27 больным.

Михайловское селение. Местность малярийная... Живут в землянках, крытых в земле..., 12 семей совершенно не имеют домов. В прошлом году умерло до 100 человек..., осмотрено до 100 больных.

Владимирское. Устроено 174 семей..., построено всего 40 домов, остальные семьи живут в землянках. За год умерло 50 человек..., принято 160 больных.

Семиполта. Всего 260 семей. Домов очень немного, все живут в землянках порох. Умерло с основания поселка 72 человека..., принято больных 135 человек. Большинство находится в крайней бедности. "Таковы записи по всем 22 селениям" (38, с. 49).

В первые полтора десятилетия лет XX в. коэффициент смертности в тридцатом Петропавловском уезде стал медленно снижаться (к 1907 г. - 22%).

В первые годы Советской власти он оставался также высоким. По имеющимся сведениям в 1922 году в 10 волостях уезда он составил в среднем 26%. Но это, видимо, отражение не совсем полного учета числа умерших. Так, в Новорыбинской волости коэффициент смертности достигал 30%, в Сумской - 54%, Архангельской - 43% и был значительно выше рождаемости.

Значительное снижение смертности населения произошло к концу

ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ УМЕРШИХ (В %) )

Годы	0 - 14 лет			15 - 59 лет	60 лет и старше	Всего	Средняя возрастная умерших (лет)
	Всего	в том числе	до 1 года				
го	го	0-4	го	лет	ше	го	(лет)
1923	60,4	33,9	53,4	23,9	15,7	100,0	29,0
1936	...	31,0	...	...	...	100,0	...
1940	...	38,2	...	...	...	100,0	...
1953	42,4	24,2	39,1	30,1	27,5	100,0	43,1
1959	33,0	20,0	29,8	29,2	37,8	100,0	50,6
1963	25,1	17,1	22,1	33,4	41,5	100,0	53,5
1970	12,5	8,3	10,6	36,0	51,5	100,0	58,7
1972	10,5	7,0	8,6	35,0	54,5	100,0	59,6
1975	11,4	7,6	9,8	32,9	55,7	100,0	60,0
1991	7,6	5,3	6,4	31,0	61,0	100,0	62,8

Расчеты автора по статистическим материалам облстатуправления и областного архива.

20-х годов - примерно до 18-19%. Новый "всплеск" числа умерших произошел в 1932-1933 гг. и после уровень смертности, несколько снизившись, оставался все еще высоким - в 1939 г. - 20%, в 1940 даже 25% (в целом по СССР он составлял 18%). Причем третья часть всех умерших составляли дети до 1 года, а более половины - до 15 лет.

В послевоенные годы наметились тенденции быстрого снижения уровня смертности населения и особенно детской. Этому способствовали развитие здравоохранения и успехи медицинской науки в искоренении многих инфекционных заболеваний, в прошлом уносивших тысячи жизней. К 1950 году коэффициент смертности снизился в 2 раза по сравнению с довоенным. Детская смертность уменьшилась в 2,2 раза. К концу шестидесятых годов общая смертность уменьшилась еще в 2 раза, а детская - в 3,2 раза. Это были самые низкие в истории области показатели общей смертности населения.

В последние два десятилетия смертность населения характеризуется следующими чертами:

1. В связи с увеличением доли в населении области пожилых воз-

растов коэффициент общей смертности населения растет (с 6,8% в 1971 г. до 9,5% в 1991 г.).

2. Уровень детской смертности остался приблизительно на позициях 1971 года, когда он составлял 21 на 1000 родившихся (самый низкий показатель в республике). Резкий "зеплеск" числа умерших детей произошел в 1991 году за счет города Петропавловска.

3. В возрастной структуре умерших доли детей и трудоспособных неуклонно понижается.

4. Растет средний возраст умерших, хотя и не так стремительно, как в пятидесятые-шестидесятые годы.

5. Основная часть всех случаев смерти приходится на сердечно-сосудистые заболевания (43,4%), злокачественные новообразования (11,4%) и травмы (12,2%). Минимальная часть приходится на инфекционные и паразитарные заболевания (3,3%).

МИГРАЦИИ. В последние годы происходят существенные сдвиги в механическом движении населения области: механическая убыль сменяется приростом. Причтнами могут служить уникальность географического положения области, структура ее экономики с высоким удельным весом сельскохозяйственного производства, особенности национального состава населения, экологическая обстановка несколько благоприятнее, чем в других областях Казахстана и России.

Механический прирост ныне складывается из двух составляющих: казахстанской межобластной (497 чел.) и межреспубликанской миграции (2493 чел.). Снижает общий прирост преобладание количества выехавших за границы бывшего СССР (преимущественно в ФРГ). Оно составило в 1991 году 1189 человек, из которых более 80% приходится на немецкое население.

В целом за 1991 год механический прирост составил 2,2 тысячи человек, или 31% всего прироста населения за этот год.

По Казахстану в целом увеличивается механическая убыль населения преимущественно за счет выезда русскоязычного и немецкого населения. Из всех областей Казахстана, кроме Северо-Казахстанской, механический прирост наблюдается только в Кустанайской области и г. Алма-Ате.

Есть свои особенности и в географии миграционного движения населения.

- В отличие от прошлых лет прирост за счет миграции отмечается и в сельской местности Северо-Казахстанской области. Для Петропавловска же и других городских населенных пунктов значение механиче-

ского прироста в последние годы сокращается.

- Наибольший положительный баланс миграций с Российской (1947 чел., в том числе среди русского населения - 1145 чел., казахского - 423 чел.); с Украиной он составил 86 чел., с другими республиками бывшего СССР - 460 чел.

- Из областей Казахстана наиболее массовый обмен мигрантами приходится на области Северного и Центрального Казахстана. Наибольший же положительный баланс отмечается с областями Центрального и Южного Казахстана. Лишь с Кокчетавской, Кустанайской и Тургайской областями баланс миграций на в пользу Северо-Казахстанской области.

- В национальном составе мигрантов наибольший удельный вес занимают народы, более широко представленные в населении в целом (см. рис. 4). Для всех национальностей, за исключением немцев, баланс для области положительный (русские - 1849 чел., казахи - 378, татары - 147, украинцы - 125, белорусы - 28, другие национальности - 500 чел.).

- Положительный баланс миграций казахского населения полностью складывается за счет межреспубликанского обмена. В области же Казахстана казахов выехало больше, чем пришло, на 95 человек.

- В заключение нужно отметить, что на современный характер и географию механического движения населения области в большой степени повлияли также проблемы межнациональных отношений в республиках бывшего СССР.

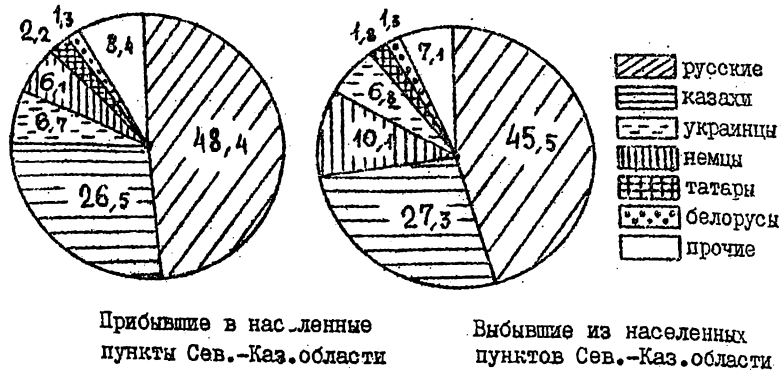


Рис. 4. Национальный состав мигрантов

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ.

Население Северо-Казахстанской области мнгонационально. Здесь проживают представители более 90 национальностей. Это результат всей истории ее освоения, которая рассматривалась выше.

Различные события этой истории прямым образом сказались на динамике численности разных народов, населяющих область.

В настоящее время самым значительным фактором, влияющим на изменения в национальном составе, являются демографические и в меньшей степени миграционные процессы.

Особенности национального состава населения области в разные периоды отражены в таблице 10.

Таблица 10.

НАЦИОНАЛЬНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ (%)

национальности:	1897	1926	1939	1946	1959	1970	1979	1989
казахи	44,5	16,7	18	14,5	12,5	15,0	16,6	18,6
русские	36,7	53,6	62	58,5	64,3	63,5	63,4	62,1
немцы	0,0	2,0	2	2,4	7,5	6,8	6,6	6,6
украинцы	13,2	22,5	18	11,7	9,5	8,1	7,0	6,3
татары	4,3	3,3	3	3,3	2,6	2,6	2,7	2,7
белорусы	0,05	0,0			1,1	1,5	1,3	1,2
поляки	0,1	0,1			0,5	0,5	0,5	0,5
чувши	0,0	0,0			0,1	0,1	0,1	0,2
башкиры	0,0				0,1	0,1	0,1	0,2
литовцы	-	1,25			0,4	0,3	0,2	0,2
прочие	1,1							
Всего	100,0	100	100	100	100	100	100	100

\* чеченцы и ингуши 5,7% (0,4% в 1959 г.)

Для Северо-Казахстанской области характерны самый низкий (наряду с Кустанайской и Карагандинской областями) в республике процент казахского населения и максимальная доля русских (наряду с Восточно-Казахстанской областью).

В дальнейшем, видимо, тенденция увеличения доли казахов в населении области еще более ускорится вследствие их высокого естественно-

сбо

го прироста и переезда на постоянное местожительство из соседних областей России. Удельный вес русских, украинцев, белорусов вследствие низкого естественного прироста будет падать. Значительно изменится в сторону сокращения абсолютная численность немцев в связи с непрекращающейся эмиграцией в ФРГ.

География размещения народов по территории Северо-Казахстанской области неоднородна.

К а з а х и живут повсеместно, но наибольший удельный вес они составляют в Джамбулском (54,6%), Ленинском (37,1%), Сергеевском (34,7%), Тимирязевском (28,2%), Советском (26,5%) и Московском (25,0%), то есть преимущественно в южных районах. В северных районах, а также в г. Петропавловске, он значительно меньше. Хотя в последние десятилетия неуклонно возрастает (см. табл. 11).

Таблица 11.

УДЕЛЬНЫЙ ВЕС КАЗАХОВ В НАСЕЛЕНИИ НЕКОТОРЫХ  
РАЙОНОВ И Г. ПЕТРОПАВЛОВСКА В 1959-1989 г.г.  
(в %)

Р а й о н ы	1959	1970	1989
г. Петропавловск	4,8	5,0	8,6
Бишкульский	...	14,5	16,0
Булаевский	10,8	14,3	18,4
Возвышенский		18,0	22,1
Мамлютский	5,6	13,0	16,2
Соколовский	5,4	6,4	9,5
----- Всего по области	----- 12,5	----- 15,0	----- 18,6

Р у с с к и е преобладают в северных районах, откуда два с половиной столетия назад стали заселять территории области. В Соколовском районе они составляют 75% всего населения. От 55 до 65% русские имеют в Мамлютском, Булаевском, Бишкульском, Пресновском районах. В населении Петропавловска их удельный вес достигает и сейчас свыше 77% (в 1926 г. - 66,0%, в 1959 г. - 80,2%, в 1970 - 80,4%).

Значительную роль в освоении территории Северо-Казахстанской области оказали у к р а и н ц и. Украинскими крестьянами-переселенцами в конце XIX-начале XX века были основаны десятки сел. В период



польею целины среди новоселов также большую часть составляли украинцы. Тем не менее, переписи населения 1939 и 1959 гг. показали снижение доли украинцев в населении области (см. табл. 8). Это объясняется скорее тем, что многие жители области, украинцы по происхождению, родившись в Казахстане и живя среди русских, считают себя русскими, как они и записали свою национальность во время переписей.

Довольно компактно украинцы размещаются в Советском (12,5%), Джамбулском (11,7%), Возвышенском (11,2%) и Пресновском (10,2%) районах. Значительно украинское население в пгт Смирново (15,3%), селах Булаевского района - Полтавка (36%) и Новотроицкое (36%), в с. Беселовка Возвышенского района (50%), а также в Благовещенке (25%), Святодуховке (37%), Ольговке (47%) Джамбулского района; в Спасовке (36%) Ленинского района; в Славянке (29%) Московского района; в Макарьевке (45%), Чаплевке (76%), Петровке (30%), Дреснорудичи (20%) Пресновского района; в Семиполке (24%), Кременке (32%) Сергеевского района; в с. Власовка (20%), Сенном (31%), Ивановке (27%), Барыколе (21%), Новороссийском (20%), Полтавке (28%), Добровольском (26%) Советского района, в с. Дмитриевке Тимирязевского района.

Значительны по численности в области немцы. Это потомки колонистов, переселившиеся сюда с Украины в начале II века и расселившиеся в годы войны, их дети и внуки. В последние годы число немцев стало сокращаться за счет все увеличивающейся эмиграции в ФРГ (в 1980 г. - 0,7 тыс. чел., в 1991 г. - 1,2 тыс.).

Наибольший процент немцев - в Бишкульском районе - 18,5% (села Асаново, Петерфельд, Трудовая Нива, Ледяное, Новоандреевка, Новоалександровка, Знаменское, Крутое); в Возвышенском - 15,4% (Изобильное, Александровка, Советское, Узунколь); в Московском - 15,2% (Заградовка, Новоузенка); Пресновском - 13,4% (Железное, Лапушки, Казанка, Мирное); а также в Фурмановке Булаевского района и Катакае Мамлютского района.

Заметный удельный вес в населении г. Петропавловска (4,2%), г. Мамлютки (11,2%) и Мамлютского района (5,6%) (села Становое, Прогресс) имеют татары.

В Тимирязевском, Советском, Возвышенском районах, в г. Петропавловске много белорусов.

В Советском, Соколовском районах, в г. Петропавловске проживает большая группа поляков, в Тимирязевском районе и областном центре - башкиры.

В Северо-Казахстанской области проживают корейцы (0,3

тыс. чел.), переселенные сюда в 1937 году. Чеченцы и ингуши (0,7 тыс. чел.), численность которых в 40-е годы доходила до 21 тысячи. Потомки крестьян-переселенцев с Поволжья - чувашки (1,3 тыс.), мордва (1,0 тыс.), удмурты (0,9 тыс.), марийцы (0,4 тыс.), а также азербайджанцы (1,0 тыс.), литовцы (1,0 тыс.), армяне (0,8 тыс.), молдаване (0,7 тыс.), цыгане (0,6 тыс.), евреи (0,2 тыс.) и многие другие народы, численность которых колеблется от 1 до 200 человек.

Доля русских и татар выше среди городского населения, а казахов, украинцев, немцев, белорусов - среди сельчан.

Таблица 42.

РАЗЛИЧИЯ В НАЦИОНАЛЬНОМ СОСТАВЕ ГОРОДСКОГО И СЕЛЬСКОГО НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ В 1989 г. (в %)

Национальность	: Городское население	: Сельское население
казахи	9,4	26,9
русские	76,0	49,4
украинцы	4,8	7,7
немцы	2,6	10,2
белорусы	1,0	1,4
татары	4,1	1,4
прочие	2,1	3,0
-----	-----	-----
Всего	100,0	100,0

Как казахи, так и русские жители Северо-Казakhstanской области сохраняют свой язык в качестве родного разговорного и письменного языка (96,7% и 99,7% соответственно). в то же время 25,3% татар, 50,7% немцев, 64,9% белорусов, 65,5% немцев указали при переписи 1989 г. своим родным языком русский. Причем по сравнению с 1970 годом эта доля у всех указанных народов выросла. В целом 88,2% населения области считают родным или свободно владеют русским языком, 18,3% населения - казахским.

Однородным национальным составом отличается население казахских аулов, крупнейшими из которых являются Бостандык, Куралай, Сарытомар, Баян, Майбалык, Амангельды, Жанажол, Орталык, Тауаган, Караагаш, Булак, Жанасу, Жанажол, Социал, Бирлик, Балуан, Аралагаш, Жаркен. Также населенных пунктов больше всего в Дямбулском, Сергеевском, Советском и Ленинском районах. В прошлом эти территории

относились к казахским волостям - Тонкерейской, Кыл-Асарской, Байнеткорской.

Но в большинстве населенных пунктов области живут представители разных национальностей. Особенно многонациональны хозяйства, возникшие в период освоения целины. В старых населенных пунктах, имевших однородный национальный состав до Великой Отечественной войны, в настоящее время также проживают представители одного-двух десятков национальностей в каждом.

#### ✓ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ ПО ПОЛУ И ВОЗРАСТУ

Для населения Северо-Казахстанской области, так же как и для многих других территорий Казахстана и СНГ, характерна более высокая смертность мужчин, особенно в старших возрастах. Это приводит к возникновению диспропорции полов в этих возрастах. Влияние на половой состав оказывает миграция. Значительный механический отток населения из области в 1970-1980-е годы способствовал замедлению роста мужского населения, так как оно отличается большей податливостью. Существенное влияние на половой состав оказала также вторая мировая война.

В настоящее время в составе населения Северо-Казахстанской области мужчины составляют 48,1%, женщины - 51,9%. В Казахстане - 48,4% и 51,6% соответственно.

Таблица 13.

#### СООТНОШЕНИЕ ЧИСЛА МУЖЧИН И ЖЕНЩИН В СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ (%)

Годы	Доля в населении		Годы	Доля в населении	
	мужчин	женщин		мужчин	женщин
1893*	52,0	48,0	1954	44,3	55,7
1916*	51,5	48,5	1959	46,9	53,1
1920*	49,3	50,7	1970	47,0	53,0
1926	49,0	51,0	1979	47,6	52,4
1939	51,1	48,9	1989	48,0	52,0
1946	42,2	57,8	1991	48,1	51,9

\* - Данные по Петропавловскому уезду.

Как видно из таблицы, значительные сдвиги в соотношении мужчин и женщин в населении области происходили после войны. Причем, послед-

Сбо

ствия второй мировой войны были наиболее трагичны, что привело к резкому сокращению мужского населения. Диспропорции в населении не устранены и до настоящего времени.

К началу 1990-х годов процент мужского населения среди горожан был заметно меньше, чем в сельской местности.

Таблица 14.

СОТНОШЕНИЕ МУЖЧИН И ЖЕНЩИН ПО ГОРОДСКОМУ И СЕЛЬСКОМУ НАСЕЛЕНИЮ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ (%)

Г о д ы	Городское население		Сельское население	
	мужчины	женщины	мужчины	женщины
1893	52,2	47,8	51,9	48,1
1916	50,7	49,3	51,7	48,3
1920	46,3	53,7	49,7	50,3
1926	48,4	51,6	49,2	50,8
1939	50,0	50,0	51,5	48,5
1954	44,6	55,4	44,5	55,5
1959	46,2	53,8	47,3	52,7
1970	46,1	53,9	47,6	52,4
1979	46,4	53,6	48,5	51,5
1989	46,6	53,2	49,2	50,8
1991	46,8	53,2	49,3	50,7

Такое соотношение сложилось вследствие миграционных процессов, особенно активно протекавших после 1954 года. Более быстрое возрастание роли в населении мужчин в сельских населенных пунктах происходило вначале благодаря большому притоку переселенцев на целину, а затем в связи с более высоким процентом мужчин в числе мигрантов, прибывавшим в села (см. рис. 5).

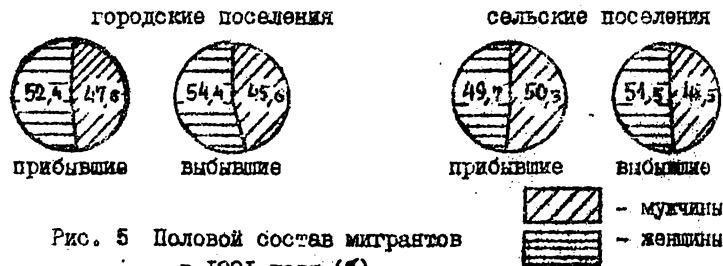


Рис. 5 Половой состав мигрантов в 1991 году (%)

Преобладание мужского населения в селах области наблюдается в возрасте до 40 лет, тогда как в городе лишь до 15 лет. Это соотношение влечет за собой проявление проблемы "невест" в сельской и "женихов" в городской местности. К примеру, доля мужского населения в возрасте 15-24 лет в селах составляет 55,2% (в городе - 49,0%). Значительный переизбыток женщин в населении как города, так и села наблюдается в старших возрастных группах.

Среди районов области максимальный процент мужчин в населении наблюдается в Московском районе (50,9%). Это единственный район, где мужское население преобладает над женским. Минимальный процент мужчин - в населении Петропавловска - 46,6%.

ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ также зависит в большой степени от естественного и механического движения.

Для Северо-Казахстанской области характерен процесс старения населения в связи со снижающейся рождаемостью и ростом продолжительности жизни. Это отражают данные таблицы 15.

Таблица 15.

ВОЗРАСТНОЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ (%)

Годы	: 0-14 лет	: 15-59 лет	: 60 лет и старше
1897	37,9	54,7	7,4
1920	45,1	48,9	6,0
1926	39,9	53,6	6,5
1939	37,4	56,9	5,7
1954	39,5	58,4	8,1
1959	35,3	57,4	7,3
1970	35,9	54,9	9,2
1989	28,9	59,8	11,3
1991	28,2	59,5	12,3

В сравнении с большинством областей Казахстана Северо-Казахстанская имеет меньший процент в населении детских возрастов и повышенный - лиц в возрасте 60 лет и старше. В целом в Казахстане возрастная группа до 15 лет составляет 31,8%, 15-59 - 59,0% и 60 лет и старше - 9,2%.

В области моложе в целом сельское население (средний возраст 29,9 лет, тогда как в городе - 32,1 года) за счет повышенной до-

ли детских возрастов (до 15 лет - 31,2% - в селах и 25,0% - в городских поселениях) и несколько меньшей доли лиц старших возрастов (11,8% против 12,6% - в городе). В городском населении выше доля молодежи в возрасте 15-29 лет (23,8% против 22,3% - в селах) и особенно велика численность лиц средних возрастов (30-49 лет) - 27,9% (в селе - 23,3%). Это результат более интенсивной миграции из села в город в 1960-70-е годы, нежели в конце 1980-х - начале 1990-х годов. Особенно велика доля молодежи в Петропавловске - 24,3% в связи с наиболее разнообразным в области набором учебных учреждений, а также предприятий.

В целом структура населения Северо-Казахстанской области и ее изменения за последние 65 лет отражены в "Возрастных пирамидах" (см. рис. 6).

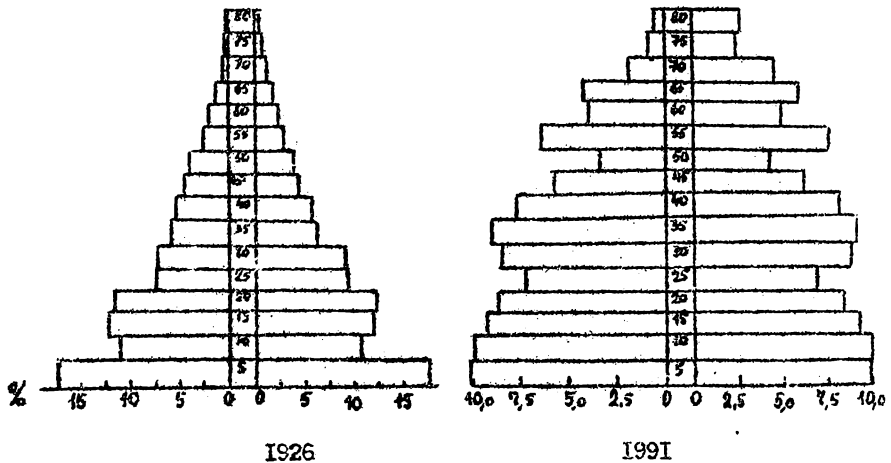


Рис. 6 "Возрастные пирамиды" населения Северо-Казахстанской области

"Возрастная пирамида", отражающая итоги переписи населения 1926 года, нарушена в основном за счет групп населения в возрасте от 5 до 14 лет, т.е. за счет поколений, родившихся в 1912-1921 гг. - в период первой мировой и гражданской войн, борьбы с интервенцией и разрухой. Рождаемость в эти годы резко снизилась, детская смертность повысилась, что и обусловило низкую численность лиц в возрасте 5-14 лет. Повышенная смертность затронула в этот

период и другие поколения, особенно мужчин, родившихся в последнем десятилетии XIX века (в пирамиде им соответствуют поколения 1892-1901 гг. рождения, имевшие к моменту переписи 1926 года возраст 25-34 года, составлявших основу призывных контингентов полного времени и вынесших на своих плечах главную тяжесть военных действий).

В "возрастной пирамиде" 1991 года нарушения касаются возрастов 15-24, 40-49, 55-59 и 70-74 лет. Понижение численности лиц в возрасте 15-24 года связано с резким падением рождаемости в области в 1965-1975 гг. Лица 40-49 лет родились в труднейшие военные и первые послевоенные годы, когда рождаемость снизилась в 2-3 раза. Поколение людей 55-59 лет, родившееся в начале тридцатых годов, также оказалось более малочисленным, чем соседние с ним по возрасту. Пожилые люди 70-74 лет, т.е. малочисленное поколение 1917-1921 гг. рождения, в годы Великой Отечественной войны понесли огромные потери.

Состав населения по возрасту и полу имеет важное экономическое и демографическое значение. От него зависят многие количественные и качественные характеристики трудовых ресурсов области.

#### ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ И ИХ ГЕОГРАФИЯ

В Казахстане, как и в других республиках СНГ, к трудовым ресурсам относят: население трудоспособного возраста, т.е. мужчин 16-59 лет, женщин 16-54 лет (за исключением неработающих инвалидов I-й и II-й группы и пенсионеров, получающих пенсию по возрасту на льготных условиях); работающих лиц пенсионного возраста, имеющих право на заслуженный отдых, но добровольно участвующих в общественном производстве, и занятых в общественном производстве подростков до 16 лет (укороченный рабочий день).

В Северо-Казахстанской области в 1991 году при общей численности населения в 610,5 тыс. человек, трудовые ресурсы (в дальнейшем ТР) насчитывали 339,1 тыс. человек (55,5% населения).

Среди административных районов области можно выделить несколько компактных групп районов по численности ТР. Здесь явным образом закономерность: численность ТР выше в тех районах области, где и наибольшая численность населения. К I группе с заметно высокой численностью ТР (от 15 до 17 тыс. чел.) можно отнести Бишкульский,

Булаевский, Советский районы; II группу образуют Ленинский, Сергеевский и Тимирязевский районы (число ТР 14-15 тыс. чел.), III группу составила Джамбулский, Возвышенский и Соколовский районы (от 12 до 14 тыс. чел.); в IV группу можно объединить все остальные районы, где численность ТР менее 11 тыс. человек.

В общественном производстве области в целом, да и в рамках отдельных административных районов, занято более 2/3 ТР. Наиболее высок удельный вес занятых (более 93%) в Вазышенском, Московском, Пресновском районах. Достаточно низок этот показатель в Петропавловске - около 74%. Преобладающую часть занятых в общественном производстве в области составляют лица трудоспособного возраста - 80%. Среди районов области этот показатель максимален в Московском, Соколовском и Возвышенском районах (более 92%).

Более 50% трудоспособного населения Северо-Казахстанской области (из общей численности занятых в общественном производстве) работает в совхозах, РХО и колхозах. Среди административных единиц области этот показатель наиболее высок в Мамлютском (80,5%), Сергеевском, Советском и Булаевском районах (около 75%).

Анализ динамики численности трудоспособного населения за 1979-1989 гг. показал, что при увеличении общей численности населения и численности трудовых ресурсов, количество лиц трудоспособного возраста сократилось (на 20 тысяч человек). Снизилось и общее число занятых в общественном производстве (более чем на 5%). В разрезе же административных районов показатель занятости трудоспособного населения в общественном производстве некоторых из них растет.

Главными факторами, в наибольшей степени повлиявшими на численность трудовых ресурсов и трудоспособного населения, а также динамику этих показателей, являются: половозрастная структура населения, естественное и механическое движение его, а также участие в общественном производстве пенсионеров и подростков.

Анализ показал, что в области до 1986 года отмечалось расширенное воспроизводство населения (за счет превышения показателя рождаемости над показателями смертности), а в трудоспособный возраст в это время вступало малочисленное поколение родившихся от детей войны. Во второй половине 80-х годов и в настоящее время в трудоспособный возраст вступает другая "волна" - дети детей послевоенного времени (более многочисленное поколение, так называемое "волны компенсации"). Последующие за ними поколения тоже были достаточно представительными, поэтому до 2000 года численность трудо-



способного населения будет пока возрастать.

Как уже отмечалось, с 1986 года в области наблюдается сокращение уровня рождаемости и некоторое увеличение показателя смертности. За счет этого сокращается и естественный прирост. Поэтому после 2000 года в трудоспособный возраст будут вступать все сокращающейся в численности поколения.

Очевидно и влияние механического движения на численность трудоспособного населения: если за период 1970-1989 гг. разница между оттоком и притоком трудоспособного населения была минимальной, то в 1990-91 гг. отмечается положительное saldo как в области в целом, так и в абсолютном большинстве административных районов.

Доля пенсионеров и подростков, участвующих в общественном производстве в области, пока не велика (ок. 8%), хотя и несколько различается по административным районам (от 1 до 3%). Думается, что в ближайшие годы в связи с тяжелым экономическим положением в республике и с ростом стоимости "потребительской корзины" данная доля будет возрастать.

Основное число трудовых ресурсов занято в сельскохозяйственном комплексе области, немногим отличается показатель занятых в промышленности. Наиболее мала доля занятых в науке и научном обслуживании (см. табл. 16).

В связи с переходом на интенсивные методы хозяйствования и новые условия оплаты труда в некоторых отраслях народнохозяйственного комплекса области идет достаточно активное сокращение численности занятых. Так, в производственных отраслях численность работающих сократилась более чем на 3 тыс. человек. Уменьшение аппарата управления (на 4% по сравнению с 1950 годом) вызвано внедрением генеральных схем управления, а также преобразованием ряда органов хозяйственного управления в производственные объединения, предприятия.

В целом в структуре занятых в области происходит изменения, характерные для всей республики Казахстан и других республик СНГ: идет рост численности работников непроизводственной сферы - просвещения, здравоохранения, бытового обслуживания и жилищно-коммунального хозяйства при сокращении числа работников производственной сферы. В производственной же сфере сокращается численность занятых в сельскохозяйственных отраслях экономики и несколько во растет численность работников отраслей, определяющих ИТП, например, машиностроение, строительство.

Недостаточной для народнохозяйственного комплекса области является численность специалистов с высшим и средним специальным образованием. Их доля от всего занятого населения области составляет 27%, что ниже среднего показателя по СНГ на 5%. В настоящее время область испытывает нужду в 600-х руководящих работниках, специалистах и служащих со специальным образованием, хотя и абсолютно, и в процентном отношении, их число постоянно возрастает (за 1960-1989 гг. на 16 пунктов, но с высшим образованием лишь на 5,5, со средним специальным - на 10). Все возрастающее значение в условиях зарождающихся рыночных отношений в области будет иметь переподготовка кадров и повышение квалификации занятого населения.

В Северо-Казахстанской области сложилась взаимоисключающая обстановка с занятостью. Немало предприятий и организаций не укомплектовано рабочими кадрами, в то время как производительным трудом не охвачено 13,5 тысяч человек трудоспособного возраста. В это число входят и занятые в личном подсобном хозяйстве. 82% из этого числа составляют женщины и 18% - мужчины. Наибольшую величину незанятого населения имеет Ленинский район (1,7 тыс. человек), наименьшую - Пресновский (ок. 100 чел.) и Возвышенский (ок. 160 чел.).

Все районы области по показателю незанятого населения можно разделить на три группы: I - компактная группа центральных районов (Ешкюльский, Мамлютский, Джамбулский, Ленинский, Московский), где численность незанятого населения составляет от 1 до 1,7 тыс. человек, II - два восточных и два южных района (Булаевский, Советский, Сергеевский и Тимирязевский), где занятых насчитывается от 200 до 1000 человек, и III группа - районы, занимающие крайние северную, восточную и западную территории области (Соколовский, Возвышенский и Пресновский районы) - до 200 человек.

Анализируя причины незанятости населения, следует отметить, что основная из них - неудовлетворенность социально-бытовыми условиями жизни (среди которых следует отметить в первую очередь отсутствие рабочих мест по специальности).

Среди районов области достаточно выделяется и доля лиц, занятых в общественном производстве по причине неудовлетворенности производственными условиями и оплатой труда. Особенно выделяется доля таковых в Московском, Ленинском, Булаевском и Джамбулском районах.

С переходом на новые экономические отношения численность незанятого населения по районам области будет возрастать в связи с высвобождением рабочей силы из ряда отраслей хозяйства. Необходимо учесть, что и предприятия будут освобождаться от резервной численности, которая по области составляет 15-20%. В 1988-1991 гг. высвобождалось более чем по три тысячи человек. В сельской местности области сложилась очень напряженная обстановка занятости. Десятки женщин трудоспособного возраста (ведь именно они преобладают в структуре незанятого населения) не находят работу, а тем временем в областную службу трудоустройства ежемесячно поступают заявки на 480-500 только механизаторов и животноводов.

По прогнозу уже в ближайшие годы можно ожидать на рынке труда области порядка четырех-пяти тысяч безработных, из них около одной тысячи с правом получения пособия. Серьезно скажется на рынке труда неконкурентоспособность молодежи, многодетных матерей, лиц пенсионного возраста, желающих работать, военнослужащих, а также вернувшихся из мест лишения свободы и ЛТП, которые не будут обладать квалификацией, способной к конкуренции.

В более сложном положении окажутся юноши и девушки, входящие в трудоспособный возраст. По области в среднем ежегодно поступает в трудовую деятельность 1300-1500 выпускников школ. Поэтому значения профориентационной работы среди школьников старших классов трудно переоценить.

Таблица 16

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ, ЗАНЯТОГО В ОБЩЕСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ, ПО СФЕРАМ И ОТРАСЛЯМ ХОЗЯЙСТВА В КАЗАХСТАНЕ И СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ (%)

	К а з а х с т а н			Северо-Казхастанская область	
	1970	1980	1990	1980	1990
I	2	3	4	5	6
Всего занято в хозяйстве	100	100	100	100	100
в том числе					
в промышленности и строительстве	31	31	33	30	30
в сельском и лесном хозяйстве	28	23	20	28	27

I	2	3	4	5	6
на транспорте и в связи в торговле и общественном питании; материально-тех- ническом снабжении и сборе; заготовках	10	12	10	12	10
Всего в сфере материально- го производства	8	8	8	8	8
Всего в непродовольственной сфере	75	73	72	78	75
	25	27	28	22	25

Источники: Статистический ежегодник Казахстана. - Алма-Ата, 1991. - С. 52-54; Народное хозяйство Казахстана в 1972 г. - Алма-Ата, 1973. - С. 245-246; Статистический ежегодник Северо-Казахстанской области. - Петропавловск, 1991. - С. 19.

#### СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ ПО УРОВНЮ ОБРАЗОВАНИЯ

Современный уровень образования населения Северо-Казахстанской области есть результат громадной работы, проводимой государством в условиях Советской власти, по развитию школьного, среднего и высшего образования.

Сопоставление данных всех переписей, проведенных на территории области, показывает значительный рост уровня образования (см. таблицу 47).

Таблица 47.

#### УРОВЕНЬ ОБРАЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ ОБЛАСТИ

Годы	Уровень грамотности населения в возрас- : % лиц старше 15					лет, имеющих выс-
	те 9-49 лет (%)					
	все на-	мужчи-	женщи-	город	село	шее и среднее
	сельска-	ны	ны			образование
1897	17,8	27,6	7,2	39,5	11,5	0,8
1926	40,4	55,8	25,3	74,1	34,9	...
1939	86,5	93,5	79,7	90,2	85,1	8,6
1959	97,4	98,9	96,0	97,8	97,1	32,5
1970						40,8
1979						58,9
1989	99,6	99,5	99,6	99,6	99,6	78,7

По сравнению с довоенным уровнем к 1989 г. число лиц со сред-

ним и высшем образованием, приходящихся на 1000 человек населения, возросло среди городского населения в 5 раз, а среди сельских жителей - в 12 раз.

Несмотря на такой рост, Северо-Казахстанская область еще отстает (ввиду преобладания в населении сельских жителей) от средне-республиканских показателей и многих областей Казахстана.

#### РАЗМЕЩЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

##### Городские поселения Северо-Казахстанской области

В современной структуре населения области преобладают сельские жители. Доля горожан составляет всего 47,8%, тогда как в Казахстане в целом - 57,6%. Максимальный процент городского населения характерен для Мангистауской (89,5%) и наиболее развитой в промышленном отношении Карагандинской области (85,0%). Наименьший - для Талды-Курганской (44,6%), Западно-Казахстанской (40,9%), Южно-Казахстанской (40,4%), Кокчетавской (39,7%), Тургайской (34,5%) и Алма-Атинской (23,2%).

Длительное время, вплоть до 1940 года, на современной территории области находился единственный город - Петропавловск. Он основан в 1752 году как военное укрепление на правом, высоком берегу Ишима. В 1807 году получил статус города, а в 1868 году стал уездным центром. К этому времени его население превысило 9 тысяч человек. Особенно быстро оно росло в конце XIX - начале XX века в связи с проведением через него Сибирской железнодорожной магистрали. Среди городов Казахстана Петропавловск первым получил железнодорожную связь со страной.

Не имея собственных источников топливного и другого минерального сырья, город рос и развивался благодаря его исключительно выгодному географическому положению и удобству связей с другими районами, в особенности с Уралом, Кузбассом, Центральным Казахстаном.

К 1906 году по величине Петропавловск выходит на второе место в Казахстане, уступая только Уральску (население 37,7 тыс. и 51,9 тыс. чел. соответственно). Вплоть до Великой Отечественной войны он удерживал третье-четвертое место в республике. В последние же десятилетия Петропавловск в сравнении с крупными индустриальными центрами имел значительно меньшие темпы роста населения. К настоящему времени город занимает десятую позицию среди казахстанских городов (см. таблицу 48 ).

Темпы роста общей численности населения Петропавловска сни-

1897	1916	1926	1939	1959	1970	1992
Уральск 36,4	Уральск 69,5	Семипала- тинск 56,9	Алма-Ата 221,6	Алма-Ата 456,5	Алма-Ата 730	Алма-Ата 1204
Семипалатинск 26,2	<u>Петропавловск 45,4</u>	<u>Петропавлов- ск 47,4</u>	Караганда 156,2	Караган- да 397,1	Караганда 523	Караганда 607
Верный 22,7	Чимкент 37,9	Алма-Ата 45,4	Семипалатинск 109,7	<u>Петропавловск</u> 91,6	Семипала- тинск 156,1	Чимкент 247 403
<u>Петропавловск 19,7</u>	Семипалатинск 37,0	Уральск 36,4	Чимкент 74,4	Чимкент 153,2	Чимкент 247 Семипала- тинск 276	Павлодар 353
Джаркент 16,1	Кустанай 29,1	Кустанай 25,4	Уральск 67,3	Усть-Каме- ногорск 150,4	Усть-Каме- ногорск 230	Семипала- тинск 345
Аулие-Ата 11,5	Ақмолинск 18,3	Аулие-Ата 24,8	Мирзоян 63,7	Усть-Каме- ногорск 150,4	Джамбул 187	Усть-Каме- ногорск 335
Гурьев 10,3	Усть-Камено- горск 18,0	Кзыл-Орда 22,6	Ленингорск 50,0	Петропав- ловск 131,5	Павлодар 187	Усть-Каме- ногорск 335
Ақмолинск 9,6	Ақтөбинск 15,4	Туркестан 21,8	Ақтөбинск 48,7	<u>Петропав- ловск 131,5</u>	Целино- град 179	Джамбул 315
Усть-Каменогорск 8,7	Гурьев 12,1	Чимкент 21,0	Кзыл-Орда 46,8	Джамбул 113,3	Целино- град 179	Джамбул 315
Павлодар 7,8	Павлодар 11,2	Ақтөбинск 20,9		Уральск 103,9	Петропав- ловск 173	Джамбул 315
		Павлодар 17,9		Целино- град 102,3	Темиртау 166	Ақтөбинск 268
				Ақтөбинск 96,7		Петропав- ловск 249

видимы в последние годы как за счет сокращения естественного прироста, так и уменьшения притока мигрантов из других районов. Это наглядно отражено в таблице 19.

Таблица 19.

ТЕМПЫ РОСТА НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДА ПЕТРОПАВЛОВСКА

Годы	Численность на-		Изменение чис-		Среднегодовые темпы	
	селения (тыс. чел.)		ленности насе- ления (тыс. чел.)		роста тыс. чел. : %	
1897	19,7					
1908	38,0		18,3		1,7	8,4
1916	45,4		7,4		0,9	2,4
1920	35,9		-9,5		-2,4	-5,3
1923	37,3		1,4		0,5	1,4
1926	47,4		10,1		2,5	6,7
1933	65,8		18,4		3,1	6,5
1937	78,7		12,9		3,2	4,9
1939	91,6		12,9		6,5	8,3
1940	97,4		5,8		5,8	6,3
1950	88,4		-9,0		-0,9	-0,9
1956	117,8		29,4		4,9	5,5
1959	130,9		13,1		4,4	3,7
1970	172,9		42,0		3,8	2,9
1980	209,0		36,1		3,6	2,1
1990	245,2		36,2		3,6	1,7
1992	248,7		3,5		1,8	0,7

В сравнении с другими крупными городами Казахстана Петропавловск в силу особенностей развития экономики города имеет наиболее низкие темпы роста населения (исключая города Центрального Казахстана с гипертрофированной долей тяжелой промышленности в экономике).

Таблица 20.

ИЗМЕНЕНИЕ ОБЩЕЙ ЧИСЛЕННОСТИ НАСЕЛЕНИЯ КРУПНЫХ ГОРОДОВ КАЗАХСТАНА В 1979-1992 г.г.

Город	Общая численность на-		Рост за		Среднегодо-	
	селения		13 лет		вые темпы	
	1979	1992	(тыс. чел.)		прироста, %	
I	2	3	4	5		

I	: 2	: 3	: 4	: 5
Алма-Ата	909,6	1203,8	294,2	2,5
Караганда	571,9	607,2	35,3	0,5
Шымкент	321,5	402,7	81,2	1,9
Павлодар	272,9	352,9	80,0	2,3
Семипалатинск	232,6	345,2	62,6	1,7
Усть-Каменогорск	274,3	335,1	60,8	1,7
Джамбул	233,8	315,1	51,3	1,5
Акмола	233,6	288,2	54,6	1,8
Актюбинск	190,6	267,6	77,0	3,1
Петропавловск	206,6	248,7	42,1	1,6
Кустанай	164,5	237,1	72,6	3,4
Уральск	157,4	218,4	51,0	2,3
Темір-Тау	213,0	213,8	0,8	0,0
По всем перечисленным городам	4072,3	5035,8	963,5	1,8

В Петропавловске сосредоточена основная часть горожан области - 64,3%. Причем эта доля за последние 25 лет даже несколько возросла.

В конце 80-х-начале 90-х годов в городе обострились ряд социальных, экономических и экологических проблем. С 1987 года значительно сократились объемы строительства жилья (на 26% с 1987 года). Обеспеченность населения жильем самая низкая в области (9,0 кв. м жилой площади в расчете на 1 жителя) и она не увеличивается. Значительно возросла заболеваемость населения и его смертность. Появились первые сотни безработных. Лихорадит крупнейшие промышленные предприятия города, увеличивается спад производства, достигший в 1992 году 23%.

Очень медленно снижается уровень загрязненности воздуха, реки Ишим. Экологические проблемы обостряются, а средств для их преодоления катастрофически не хватает.

Малые города. В настоящее время в области кроме Петропавловска существуют 3 города и 1 поселок городского типа. По величине они уступают областному центру в 19-27 раз (см. таблицу 21).

Малые города являются типичными районными центрами, выросшими на железнодорожных магистралях (Булаево, Мамлютка, Смирново)



ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ГОРОДСКИХ ПОСЕЛЕНИЙ ОБЛАСТИ

	Год основания	1941	1950	1959	1970	1979	1989	1992
г. Петропавловск <sup>1</sup>	1752	99,7	88,4	131,5	172,9	206,5	241,3	248,7
г. Булаево <sup>2</sup>	1892	6,6	5,8	10,7	11,3	11,2	11,5	11,9
г. Мамлютка <sup>2</sup>	1892	6,3	7,0	8,4	10,8	11,0	11,5	11,6
г. Сергеевка <sup>3</sup>	1900	...	...	...	9,3	11,2	13,0	13,4
р.п. Смирново <sup>4</sup>	1921	1,2	5,1	5,8	7,2	8,3	9,2	9,3
Всего		113,8	106,2	156,4	211,5	248,2	286,3	294,9

Примечание: 1 - город с 1807 г. 2 - с 1940 г. - рабочий поселок, с 1969 г. - город. 3 - город с 1969 г. 4 - Рабочий поселок с 1941 г.

и у Сергеевского водохранилища (Сергеевка). Население занято обслуживанием железной дороги, а также на небольших промышленных предприятиях, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье или обеспечивающих сельскохозяйственное производство техникой, оборудованием и ремонтом сельхозмашин (Мамлютский машиностроительный завод, Булаевский ССЗ, маслозавод, шпакеломбинат, Сергеевский завод ССМ, шиваавод, желатиновый завод и др.).

Для малых городов Северо-Казахстанской области характерны очень низкие темпы естественного прироста населения, а в отдельные годы даже снижения общей численности, т.к. решающее воздействие на динамику населения оказывает миграция. Малая привлекательность небольших городов в виду незначительного выбора объектов приложения труда, поступления на учебу вынуждает значительную часть выпускников школ мигрировать в областной центр и более крупные города других регионов. Слабое развитие социальной базы, низкий уровень благоустройства городов способствует высокой текучести кадров на предприятиях.

В современный период ломки экономических отношений, видимо, высвобождение рабочих рук коснется в первую очередь предприятий этих городов в виду их меньшей конкурентоспособности. Это приводит к резкому обострению занятости трудоспособного населения и еще большему снижению уровня жизни.

### СЕЛЬСКОЕ РАССЕЛЕНИЕ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Сельское расселение в Северо-Казакстанской области отличается компактностью и сложилось под влиянием одновременности заселения и освоения этой территории.

Наиболее старозаселенные территории - Пресновский, северная часть Мамлютского, Соколовский и Булаевский районы, где сосредоточены бывшие казачьи станицы и русские крестьянские поселения второй половины XVIII века.

Вторую большую группу сельских населенных пунктов составляют крестьянские поселения XIX-начала XX вв., которые размещены по всей территории области.

Третья группа - это поселки, возникшие в 1920-1930 гг. в процессе децентрализации расселения, сложившегося в дореволюционное время, и оседлые казахские поселения.

Четвертая группа - новые населенные пункты, построенные в период освоения целинных и залежных земель. Их основная часть размещена на территории Тимирязевского и Возвышенского районов.

В настоящее время в области насчитывается 451 сельский населенный пункт. Их средняя плотность довольно высока - 715 человек. Густота размещения - 10 пунктов на 1000 кв. км. В 92% всех сельских населенных пунктов основная часть населения занята в сельском хозяйстве и только в 8% (35 н.п.) - в других отраслях. Это железнодорожные станции, разъезды и лесхозы. Их средняя плотность составляет 125 человек, тогда как в первой группе - 751 (1989 г.).

Наибольшая средняя плотность сельских населенных пунктов характерна для Тимирязевского (880 чел.), Ленинского (865 чел.), Пресновского, Возвышенского и Блакульского районов (св. 800 чел.). Наименьшая - в районах, по которым проходит Транссибирская железнодорожная магистраль - Мамлютском (512 чел.) и Булаевском (581).

Преобладающая часть сельских жителей сосредоточена в крупных населенных пунктах, имеющих свыше 1000 жителей в каждом. Таких населенных пунктов - 98, в них проживает 182,6 тыс. чел. (58% сельчан). На 84 населенных пункта, имеющих от 500 до 1000 жителей, приходится 61,4 тыс. чел. Самая же многочисленная группа сел имеет от 200 до 500 жителей - 184 н.п. (41%), в них сосредоточено 63,4 тыс. жителей (20% населения). В 78 небольших по величине пунктах, имеющих до 200 жителей, проживает всего 7,9 тыс. чел. (2,5%)\*.

\* по переписи 1989 г.

Самыми крупными сельскими населенными пунктами являются районные центры:

Пресновка - 8397	Благовещенка - 4982
Башкуль - 7939	Возвышенка - 4792
Явленка - 7384	Соколовка - 4707
Тимирязево - 6819	Корнеевка - 4118

Среди прочих сел выделяются:

Киялы - 4377	Карагандинское - 2560
Покровка (Лен.) - 3438	Аксуат - 2486
Советское - 3035	Полудино - 2298
Николаевка - 2972	Ленинское - 2292
Токучи - 2796	Чагли - 2251
Якорь - 2790	Петровка (Лен.) - 2093
Боголюбово - 2790	Асаново - 2092
Каракога - 2594	Семиполна - 2056

(численность населения дана на 1 января 1992 года)

При средней плотности сельского населения в области 7 чел. на 1 кв. км, в Башкульском и Ленинском районах она в 1,5 раза выше (более 10 чел.). В наиболее отдаленных районах от областного центра - Тимирязевском, Дямбулском, Сергеевском, а также в Мамлютском районах средняя плотность сельского населения едва превышает 5-6 чел. на 1 кв. км.

Наиболее населены в области территории, примыкающие к Сибирской магистрали и к реке Ишим. Средняя плотность сельского населения здесь превышает 15 человек на 1 кв. км. А в долине реки Ишим в пределах Ленинского района даже 20-22 человека. Это максимальный показатель в областях Северного Казахстана в целом.

Таблица 22

ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ, ПРОЖИВАЮЩЕГО В ДОЛИНЕ ИШИМА И НА ТЕРРИТОРИЯХ, ПРЯГОТЕКУЩИХ К СИБИРСКОЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ МАГИСТРАЛИ (1989 г.)

	Территория		Численность населения		Средняя плотность населения (чел./км <sup>2</sup> )
	тыс. км <sup>2</sup>	в % к области	тыс. чел.	в % к области	
I	2	3	4	5	
1. Долина Ишима	5,0	11,3	326,8	54,5	65,4

I	2	3	4	5	6
в т.ч. городское	0,2		252,4	88,2	
сельское	4,8		74,4	23,8	15,5
2. Территории, тяготевшие к Сибирской железнодорожной магистрали	1,75	4,0	288,2	48,1	164,7
в т.ч. городское	0,2		262,5	91,7	
сельское	1,53		25,7	8,2	16,6
3. Остальные территории области	37,55	84,7	215,4	35,9	5,7
в т.ч. городское	0,05		9,0	3,1	...
сельское	37,5		206,4	65,9	5,5
Итого по Северо-Казахстанской области	44,3	100	599,6	100,0	13,5
в т.ч. городское			286,3	100,0	
сельское			313,1	100,0	7,1

Следовательно, на размещение населения в области в первую очередь повлияли природные и экономические факторы.

#### УРОВЕНЬ (КАЧЕСТВО) ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Уровень жизни населения - обобщающая характеристика социального развития той или иной территории, включающая большой ряд показателей. Среди них - национальный доход на душу населения, средняя продолжительность предстоящей жизни, уровень детской смертности, обеспеченность населения жильем, предметами длительного пользования, продуктами питания; уровень развития здравоохранения, культуры, сферы услуг.

Качество жизни населения в значительной степени зависит также и от состояния окружающей среды.

Об уровне жизни северо-казахстанцев в сравнении с населением Казахстана можно судить по материалам таблиц 23-26, диаграмм (рис. 7, 8).

Жители Северо-Казахстанской области имеют выше республиканских реальные доходы населения, лучше обеспечены продуктами питания, предметами длительного пользования, жильем, детскими дошкольными учреждениями, предприятиями общественного питания, торговыми

ми площадями. Область имеет самую низкую детскую смертность; заболеваемость населения по многим позициям ниже республиканской. Еще более благоприятна также и экологическая ситуация.

Однако в связи с повышенной смертностью населения в трудоспособном возрасте в области несколько ниже средняя продолжительность предстоящей жизни. Это следствие, видимо, не полной обеспеченности населения, особенно сельского, врачами (на 95%) и средним медицинским персоналом (на 66%).

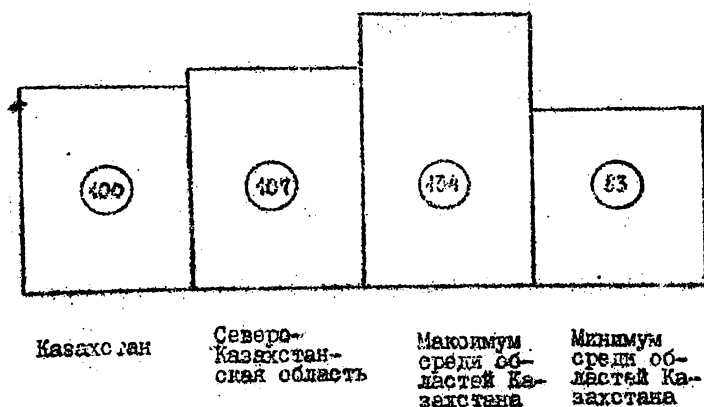


Рис. 7. Реальные доходы на душу населения (%)

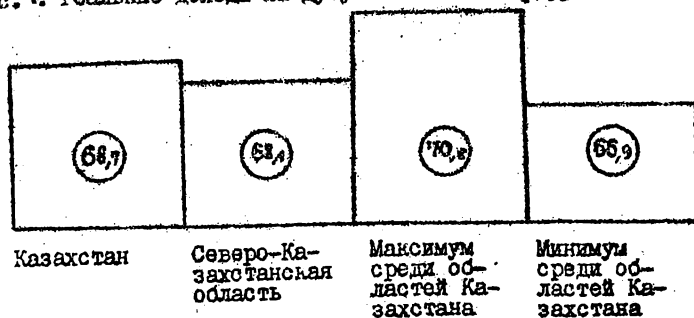


Рис. 8. Средняя продолжительность предстоящей жизни (лет)

Таблица 23

ПОКАЗАТЕЛИ УРОВНЯ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ И СМЕРТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ КАЗАХСТАНА  
И СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ

	: Заболеваемость населения (чел. на 10000 жителей)					: Коэффициент смертности населения	
	: туберкулезом	: злокачественными заболеваниями	: острыми инфекционными заболеваниями	: вирусным гепатитом	: психическими расстройствами и наркотическими	: смертности (%)	: в трудоспособном возрасте (%)
Казахстан	65,8	188,5	414,1	479,7	201,2**	26,4	4,1
Россия	34,2	257*	444**	317**		17,4	4,8
Северо-Казахстанская область	43,4	234,9	161,1	384,1	193,6**	20,5	4,8
Показатели в Северо-Казахстанской области по отношению к Казахстану в целом	0,66	1,25	0,44	0,80	0,96	0,78	1,16
Максимальный показатель среди областей Казахстана	150,2	269,9	...	...	...	33,6	...
Минимальный показатель среди областей Казахстана	43,4	90,3	...	...	...	20,5	...

\* СССР  
\*\* 1989

	Теле- визи- ры	Холод- ильни- и морс- зильня- ки	Стя- рал- ные ма- шины	Лег- ковые авто- маши- ны	Иже- не маши- ны	Элект- тро пи- лео- сы	Мото- циклы и мо- торол- еты	Магни- тофо- ны	Мопеды и велоси- педы	Фотоап- параты	Всего
Казахстан	101	96	86	22	62	51	14	42	8	10	
Бывший СССР	107	92	75	19	61	48	20	55	...	33	
Северо-Казахстан- ская область	100	93	93	25	56	50	22	45	6	9	
Показатели Северо- Казахстанской об- ласти по отношению к Казахстану в це- лом	1,00	0,97	1,08	1,14	0,90	0,98	1,57	1,07	0,75	0,90	1,04
Максимальный пока- затель среди обла- стей Казахстана	103	104	95	28	69	64	23	50	19	22	
Минимальный пока- затель среди об- ластей Казахстана	9	91	79	18	54	34	8	32	4	4	

Таблица 25.

ОБЕСПЕЧЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ ВРАЧАМИ, СРЕДНИМ МЕДИЦИНСКИМ ПЕРСОНАЛОМ, БОЛЬНИЧНЫМИ КОЙКАМИ (на 10000 чел.)

	Врачами	Средним медицинским персоналом	Больничными койками	Всего
Казахстан	41,2	123,9	136,2	
Россия				
Северо-Казахстанская область	33,9	116,7	152,8	
Показатели Северо-Казахстанской области по отношению к Казахстану в целом	0,82	0,94	1,12	0,96
Максимальный показатель среди областей Казахстана	98,3	...	174,2	
Минимальный показатель среди областей Казахстана	24,7	...	95,0	

Таблица 26.

ПОТРЕБЛЕНИЕ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ НА ДУШУ НАСЕЛЕНИЯ (в год;кг)

	Мясо	Молоко	Яйца	Картофель	Овощи	Хлеб	Всего
Казахстан	70	305	222	82	76	142	
Северо-Казахстанская область	81	346	258	100	66	150	
Показатели Северо-Казахстанской области по отношению к Казахстану в целом	1,16	1,13	1,16	1,22	0,87	1,06	1,10
Максимальный показатель среди областей Казахстана	84	360	315	124	102	...	
Минимальный показатель среди областей Казахстана	50	201	132	44	50	...	



## Л И Т Е Р А Т У Р А

1. Асмихожин Ж.Б. и др. Казахстанская трагедия // Вопросы истории, 1989, - № 7. - С. 53-71.
2. Алексеевко Н.Б. Население дореволюционного Казахстана: Численность, размещение, состав 1870-1914 гг. - Алма-Ата, 1981.
3. География производительных сил Северного Казахстана. Т. 2. Население / Под ред. С.А.Ковалева и В.Т.Коваленко. - М., 1971.
4. Гудакшва Е.Н. Северо-Казахстанская область. - Алма-Ата, 1959.
5. Великие души: Сборник статистических данных. - Петропавловск, 1991.
6. Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 г. - Петропавловск, 1989.
7. Итоги Всесоюзной переписи населения 1989 года по Казахской ССР. - Алма-Ата, 1990.
8. Итоги Всесоюзной городской переписи 1923 г. Т. XX, ч. 2. - М., 1925.
9. Киргизское хозяйство в Акмолинской области. Т. III. Петропавловский уезд. - СПб, 1910.
10. Козлов И. Памятная книжка Акмолинской области на 1887 г. - Омск, 1887.
11. Колонизация степных областей в связи с вопросом о кочевом хозяйстве. Записки Западно-Сибирского Общ. географического общества. Книга XVII, вып. II. - Омск, 1895.
12. Морозов М.А. Петропавловск в дореволюционных литературных источниках. - Д., 1991.
13. Народное хозяйство Казахстана: Статистический сборник. - 1973-1988 гг.
14. Народное хозяйство Северо-Казахстанской области: Статистический сборник. - Петропавловск, 1962.
15. Население и трудовые ресурсы городов Северного Казахстана / Под ред. Т.А.Ашимбаева. - Алма-Ата, 1970.
16. Население СССР. 1987: Статистический ежегодник. - М., 1988.
17. Население СССР. 1988: Статистический ежегодник. - М., 1989.
18. Демографический ежегодник СССР. 1990. - М., 1990.
19. Национальный состав населения СССР; По данным Всесоюзной переписи населения. 1989. - М., 1991.
20. Обзор Акмолинской области. 1883-1891 гг., 1898-1914 гг. - Омск.
21. От съезда к съезду: Статистический сборник. - Петропавловск, 1990.
22. Памятная книжка Акмолинской области 1887, 1909, 1912-1916 гг. - Омск.

23. Первая всеобщая перепись населения Российской империи. 1897. I. LXVI. Акмолинская область. - ЦСК, 1904.
24. I Всесоюзная перепись населения 1926 года. Казахская АССР. Т. УИ. Отдел I.
25. Петропавловск: Серия "История городов Казахстана". - Алма-Ата, 1985.
26. Россия. Полное географическое описание нашего Отечества. Т. 18. Под ред. П. П. Семенова-Тян-Шанского. - СПб, 1903.
27. Сборник статистических сведений о движении населения, скота и урожаев в КазССР с 1880 по 1922 гг. - Оренбург, 1925.
28. Сборник статистических материалов. 1990. - М., 1991.
29. Справочник административно-территориального деления Северо-Казахстанской области Казахской ССР. Изд-е 2-е. - Петропавловск, 1983.
30. Справочник по городу Петропавловску Акмолинской губернии на 1925 год. - Петропавловск, 1925.
31. Справочные сведения о переселенческих поселениях и участках Акмолинского переселенческого района. - Омск, 1911.
32. Статистика Российской империи. Волости и населенные места 1893 года. Выпуск I. Акмолинская область. - ЦСК. СПб, 1893.
33. Статистический ежегодник России. 1916. - ЦСК. СПб, 1917.
34. Статистический ежегодник Северо-Казахстанской области. 1991. - Петропавловск, 1992.
35. Стебляев И. М. Сельское хозяйство Акмолинской области. - Оренбург, 1924.
36. Трусов В. Чтобы не повторилось. // Ленинское знамя, 30 мая 1932.
37. Черников В. С. Русская колонизация Северного Казахстана: Исторический очерк казачьего и крестьянского заселения Акмолинской области Степного генерал-губернаторства // Ученые записки Петропавловского государственного педагогического института. Выпуск IV. Серия общественные науки. - Петропавловск, 1960.
38. Черников В. С. Люди шли навстречу Солнцу... - Петропавловск, 1990.
39. Численность и состав населения СССР. По данным Всесоюзной переписи населения 1979 г. Статистический сборник. - М., 1984.
40. Шатных А. В. Методические рекомендации по изучению географии Северо-Казахстанской области.

350

СО Д Е Р Ж А Н И Е

	стр.
Население Северо-Казахстанской области . . . . .	1
Естественное и механическое движение населения . . . . .	10
Национальный состав населения . . . . .	21
Состав населения по полу и возрасту . . . . .	25
Трудовые ресурсы Северо-Казахстанской области и их география . . . . .	29
Состав населения по уровню образования . . . . .	34
Размещение населения . . . . .	35
Уровень (качество) жизни населения Северо-Казахстан- ской области . . . . .	42
Л и т е р а т у р а . . . . .	47